LISTADO DE SECUENCIAS

<110> NOVO NORDISK A/S

Dicerna Pharmaceuticals, Inc.

<120> COMPOSICIONES Y MÉTODOS PARA INHIBIR LA EXPRESIÓN DEL MIEMBRO 3 DEL GRUPO H DE LA SUBFAMILIA 1 DEL RECEPTOR NUCLEAR (NR1H3)

<130> 210010WO01

<140> Aún no asignado

<141> Presentado simultáneamente con el presente

<150> EP 21 213 711.1

<151> 2021-12-10

<150> EP 21 1863 66.7

<151> 2021-07-19

<150> US 63/176,814

<151> 2021-04-19

<160> 1552

<170> PatentIn versión 3.5

<210> 1

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 1

uguccuguca gaagaacaga uccgc 25

<210> 2

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 2

uccugucaga agaacagaua cgccu 25

<210> 3

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 3

cugaagaaac ugaagcggca agagg 25

<210> 4

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 4

ugaagaaacu gaagcggcaa gagga 25

<210> 5

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 5

gaagaaacug aagcggcaaa aggag 25

<210> 6

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 6

aagaaacuga agcggcaaga ggagg 25

<210> 7

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 7

agaaacugaa gcggcaagaa gagga 25

<210> 8

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 8

aaacugaagc ggcaagagga ggaac 25

<210> 9

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 9

aacugaagcg gcaagaggaa gaaca 25

<210> 10

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 10

acugaagcgg caagaggaga aacag 25

<210> 11

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 11

cugaagcggc aagaggagga acagg 25

<210> 12

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 12

ugaagcggca agaggaggaa caggc 25

<210> 13

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 13

agcggcaaga ggaggaacaa gcuca 25

<210> 14

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 14

gcggcaagag gaggaacaga cucau 25

<210> 15

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 15

cggcaagagg aggaacagga ucaug 25

<210> 16

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 16

gcaagaggag gaacaggcua augcc 25

<210> 17

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 17

aagaggagga acaggcucaa gccac 25

<210> 18

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 18

agaggaggaa caggcucaua ccaca 25

<210> 19

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 19

gaggaggaac aggcucauga cacau 25

<210> 20

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 20

aggaggaaca ggcucaugca acauc 25

<210> 21

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 21

gaggaacagg cucaugccaa auccu 25

<210> 22

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 22

ccagggcuuc cucaccccca caaau 25

<210> 23

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 23

ugggcaugau cgagaagcua gucgc 25

<210> 24

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 24

gcaugaucga gaagcucgua gcugc 25

<210> 25

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 25

gucgcugccc agcaacagua uaacc 25

<210> 26

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 26

cgcugcccag caacagugua accgg 25

<210> 27

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 27

cccagcaaca guguaaccga cgcuc 25

<210> 28

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 28

cagcaacagu guaaccggca cuccu 25

<210> 29

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 29

agcaacagug uaaccggcga uccuu 25

<210> 30

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 30

caacagugua accggcgcua cuuuu 25

<210> 31

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 31

aacaguguaa ccggcgcuca uuuuc 25

<210> 32

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 32

acaguguaac cggcgcucca uuucu 25

<210> 33

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 33

caguguaacc ggcgcuccua uucug 25

<210> 34

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 34

aguguaaccg gcgcuccuua ucuga 25

<210> 35

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 35

guguaaccgg cgcuccuuua cugac 25

<210> 36

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 36

uguaaccggc gcuccuuuua ugacc 25

<210> 37

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 37

gcgcuccuuu ucugaccgga uucga 25

<210> 38

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 38

cuccuuuucu gaccggcuua gaguc 25

<210> 39

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 39

uccuuuucug accggcuuca aguca 25

<210> 40

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 40

ccuuuucuga ccggcuucga gucac 25

<210> 41

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 41

cuuuucugac cggcuucgaa ucacg 25

<210> 42

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 42

uuucugaccg gcuucgagua acgcc 25

<210> 43

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 43

ucugaccggc uucgagucaa gccuu 25

<210> 44

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 44

cugaccggcu ucgagucaca ccuug 25

<210> 45

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 45

ugaccggcuu cgagucacga cuugg 25

<210> 46

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 46

ggugaugcuu cuggagacaa cucgg 25

<210> 47

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 47

ugaugcuucu ggagacauca cggag 25

<210> 48

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 48

gaugcuucug gagacaucua ggagg 25

<210> 49

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 49

augcuucugg agacaucuca gaggu 25

<210> 50

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 50

ugcuucugga gacaucucga aggua 25

<210> 51

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 51

gcuucuggag acaucucgga gguac 25

<210> 52

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 52

cuucuggaga caucucggaa guaca 25

<210> 53

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 53

uucuggagac aucucggaga uacaa 25

<210> 54

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 54

ucuggagaca ucucggagga acaac 25

<210> 55

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 55

cuggagacau cucggaggua caacc 25

<210> 56

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 56

uggagacauc ucggagguaa aaccc 25

<210> 57

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 57

ggagacaucu cggagguaca acccu 25

<210> 58

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 58

gagacaucuc ggagguacaa cccug 25

<210> 59

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 59

agacaucucg gagguacaaa ccugg 25

<210> 60

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 60

gacaucucgg agguacaaca cuggg 25

<210> 61

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 61

acaucucgga gguacaacca uggga 25

<210> 62

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 62

aucucggagg uacaacccua ggagu 25

<210> 63

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 63

ucucggaggu acaacccuga gagug 25

<210> 64

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 64

cucggaggua caacccugga aguga 25

<210> 65

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 65

cggagguaca acccugggaa ugaga 25

<210> 66

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 66

gagguacaac ccugggagua agagu 25

<210> 67

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 67

agguacaacc cugggaguga gagua 25

<210> 68

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 68

gguacaaccc ugggagugaa aguau 25

<210> 69

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 69

guacaacccu gggagugaga guauc 25

<210> 70

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 70

uacaacccug ggagugagaa uauca 25

<210> 71

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 71

acaacccugg gagugagaga aucac 25

<210> 72

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 72

caacccuggg agugagagua ucacc 25

<210> 73

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 73

aacccuggga gugagaguaa caccu 25

<210> 74

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 74

acccugggag ugagaguaua accuu 25

<210> 75

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 75

cccugggagu gagaguauca ccuuc 25

<210> 76

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 76

ccugggagug agaguaucaa cuucc 25

<210> 77

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 77

cugggaguga gaguaucaca uuccu 25

<210> 78

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 78

ugggagugag aguaucacca uccuc 25

<210> 79

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 79

gggagugaga guaucaccua ccuca 25

<210> 80

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 80

gagugagagu aucaccuuca ucaag 25

<210> 81

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 81

agugagagua ucaccuucca caagg 25

<210> 82

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 82

gugagaguau caccuuccua aagga 25

<210> 83

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 83

ugagaguauc accuuccuca aggau 25

<210> 84

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 84

gagaguauca ccuuccucaa ggauu 25

<210> 85

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 85

gaguaucacc uuccucaaga auuuc 25

<210> 86

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 86

aguaucaccu uccucaagga uuuca 25

<210> 87

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 87

guaucaccuu ccucaaggaa uucag 25

<210> 88

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 88

uaucaccuuc cucaaggaua ucagu 25

<210> 89

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 89

aucaccuucc ucaaggauua caguu 25

<210> 90

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 90

accuuccuca aggauuucaa uuaua 25

<210> 91

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 91

ccuuccucaa ggauuucaga uauaa 25

<210> 92

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 92

uccucaagga uuucaguuaa aaccg 25

<210> 93

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 93

caaggauuuc aguuauaaca gggaa 25

<210> 94

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 94

aaggauuuca guuauaacca ggaag 25

<210> 95

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 95

aggauuucag uuauaaccga gaaga 25

<210> 96

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 96

ggauuucagu uauaaccgga aagac 25

<210> 97

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 97

gauuucaguu auaaccggga agacu 25

<210> 98

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 98

auuucaguua uaaccgggaa gacuu 25

<210> 99

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 99

uuucaguuau aaccgggaaa acuuu 25

<210> 100

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 100

uucaguuaua accgggaaga cuuug 25

<210> 101

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 101

ucaguuauaa ccgggaagaa uuugc 25

<210> 102

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 102

caguuauaac cgggaagaca uugcc 25

<210> 103

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 103

guuauaaccg ggaagacuua gccaa 25

<210> 104

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 104

uuauaaccgg gaagacuuua ccaaa 25

<210> 105

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 105

uauaaccggg aagacuuuga caaag 25

<210> 106

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 106

auaaccggga agacuuugca aaagc 25

<210> 107

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 107

uaaccgggaa gacuuugcca aagca 25

<210> 108

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 108

aaccgggaag acuuugccaa agcag 25

<210> 109

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 109

accgggaaga cuuugccaaa gcagg 25

<210> 110

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 110

ccgggaagac uuugccaaaa caggg 25

<210> 111

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 111

ggaagacuuu gccaaagcaa ggcug 25

<210> 112

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 112

gaagacuuug ccaaagcaga gcugc 25

<210> 113

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 113

aagacuuugc caaagcagga cugca 25

<210> 114

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 114

agacuuugcc aaagcaggga ugcaa 25

<210> 115

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 115

gacuuugcca aagcagggca gcaag 25

<210> 116

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 116

acuuugccaa agcagggcua caagu 25

<210> 117

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 117

cuuugccaaa gcagggcuga aagug 25

<210> 118

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 118

ugccaaagca gggcugcaaa uggaa 25

<210> 119

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 119

gccaaagcag ggcugcaaga ggaau 25

<210> 120

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 120

ccaaagcagg gcugcaagua gaauu 25

<210> 121

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 121

caaagcaggg cugcaaguga aauuc 25

<210> 122

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 122

aaagcagggc ugcaagugga auuca 25

<210> 123

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 123

aagcagggcu gcaaguggaa uucau 25

<210> 124

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 124

agcagggcug caaguggaaa ucauc 25

<210> 125

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 125

gcagggcugc aaguggaaua cauca 25

<210> 126

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 126

agggcugcaa guggaauuca ucaac 25

<210> 127

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 127

gggcugcaag uggaauucaa caacc 25

<210> 128

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 128

ggcugcaagu ggaauucaua aaccc 25

<210> 129

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 129

gcugcaagug gaauucauca acccc 25

<210> 130

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 130

gcaaguggaa uucaucaaca ccauc 25

<210> 131

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 131

aaguggaauu caucaaccca aucuu 25

<210> 132

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 132

aguggaauuc aucaacccca ucuuc 25

<210> 133

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 133

uggaauucau caaccccaua uucga 25

<210> 134

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 134

ggaauucauc aaccccauca ucgag 25

<210> 135

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 135

auucaucaac cccaucuuca aguuc 25

<210> 136

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 136

uucaucaacc ccaucuucga guucu 25

<210> 137

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 137

ucaucaaccc caucuucgaa uucuc 25

<210> 138

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 138

caucaacccc aucuucgaga ucucc 25

<210> 139

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 139

aucaacccca ucuucgagua cucca 25

<210> 140

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 140

ucaaccccau cuucgaguua uccag 25

<210> 141

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 141

caaccccauc uucgaguuca ccagg 25

<210> 142

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 142

aaccccaucu ucgaguucua caggg 25

<210> 143

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 143

accccaucuu cgaguucuca agggc 25

<210> 144

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 144

cccaucuucg aguucuccaa ggcca 25

<210> 145

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 145

ccaucuucga guucuccaga gccau 25

<210> 146

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 146

caucuucgag uucuccagga ccaug 25

<210> 147

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 147

aucuucgagu ucuccaggga cauga 25

<210> 148

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 148

ucuucgaguu cuccagggca augaa 25

<210> 149

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 149

cuucgaguuc uccagggcca ugaau 25

<210> 150

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 150

uucgaguucu ccagggccaa gaaug 25

<210> 151

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 151

ucgaguucuc cagggccaua aauga 25

<210> 152

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 152

cgaguucucc agggccauga augag 25

<210> 153

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 153

gaguucucca gggccaugaa ugagc 25

<210> 154

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 154

aguucuccag ggccaugaaa gagcu 25

<210> 155

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 155

guucuccagg gccaugaaua agcug 25

<210> 156

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 156

ucuccagggc caugaaugaa cugca 25

<210> 157

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 157

cuccagggcc augaaugaga ugcaa 25

<210> 158

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 158

uccagggcca ugaaugagca gcaac 25

<210> 159

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 159

ccagggccau gaaugagcua caacu 25

<210> 160

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 160

cagggccaug aaugagcuga aacuc 25

<210> 161

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 161

agggccauga augagcugca acuca 25

<210> 162

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 162

gggccaugaa ugagcugcaa cucaa 25

<210> 163

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 163

ggccaugaau gagcugcaaa ucaau 25

<210> 164

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 164

gccaugaaug agcugcaaca caaug 25

<210> 165

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 165

ccaugaauga gcugcaacua aauga 25

<210> 166

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 166

cucauugcua ucagcaucua cucug 25

<210> 167

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 167

ucauugcuau cagcaucuua ucugc 25

<210> 168

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 168

cauugcuauc agcaucuuca cugca 25

<210> 169

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 169

auugcuauca gcaucuucua ugcag 25

<210> 170

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 170

uugcuaucag caucuucuca gcaga 25

<210> 171

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 171

ugcuaucagc aucuucucua cagac 25

<210> 172

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 172

gcuaucagca ucuucucuga agacc 25

<210> 173

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 173

cuaucagcau cuucucugca gaccg 25

<210> 174

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 174

uaucagcauc uucucugcaa accgg 25

<210> 175

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 175

aucagcaucu ucucugcaga ccggc 25

<210> 176

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 176

gugcaggacc agcuccagga agaga 25

<210> 177

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 177

gcaggaccag cuccagguaa agagg 25

<210> 178

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 178

gaccagcucc agguagagaa gcugc 25

<210> 179

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 179

accagcucca gguagagaga cugca 25

<210> 180

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 180

ccagcuccag guagagagga ugcag 25

<210> 181

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 181

agcuccaggu agagaggcua cagca 25

<210> 182

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 182

gcuccaggua gagaggcuga agcac 25

<210> 183

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 183

ccagguagag aggcugcaga acaca 25

<210> 184

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 184

agguagagag gcugcagcaa acaua 25

<210> 185

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 185

gguagagagg cugcagcaca cauau 25

<210> 186

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 186

guagagaggc ugcagcacaa auaug 25

<210> 187

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 187

uagagaggcu gcagcacaca uaugu 25

<210> 188

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 188

agagaggcug cagcacacaa augug 25

<210> 189

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 189

gagaggcugc agcacacaua ugugg 25

<210> 190

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 190

agaggcugca gcacacauaa gugga 25

<210> 191

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 191

gaggcugcag cacacauaua uggaa 25

<210> 192

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 192

aggcugcagc acacauauga ggaag 25

<210> 193

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 193

ggcugcagca cacauaugua gaagc 25

<210> 194

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 194

gcugcagcac acauauguga aagcc 25

<210> 195

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 195

cugcagcaca cauaugugga agccc 25

<210> 196

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 196

gcagcacaca uauguggaaa cccug 25

<210> 197

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 197

cagcacacau auguggaaga ccugc 25

<210> 198

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 198

agcacacaua uguggaagca cugca 25

<210> 199

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 199

cacacauaug uggaagccca gcaug 25

<210> 200

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 200

acacauaugu ggaagcccua caugc 25

<210> 201

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 201

cacauaugug gaagcccuga augcc 25

<210> 202

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 202

acauaugugg aagcccugca ugccu 25

<210> 203

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 203

cauaugugga agcccugcaa gccua 25

<210> 204

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 204

auauguggaa gcccugcaua ccuac 25

<210> 205

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 205

uauguggaag cccugcauga cuacg 25

<210> 206

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 206

auguggaagc ccugcaugca uacgu 25

<210> 207

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 207

uguggaagcc cugcaugcca acguc 25

<210> 208

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 208

guggaagccc ugcaugccua cgucu 25

<210> 209

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 209

uggaagcccu gcaugccuaa gucuc 25

<210> 210

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 210

ggaagcccug caugccuaca ucucc 25

<210> 211

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 211

gaagcccugc augccuacga cucca 25

<210> 212

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 212

aagcccugca ugccuacgua uccau 25

<210> 213

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 213

agcccugcau gccuacguca ccauc 25

<210> 214

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 214

gcccugcaug ccuacgucua caucc 25

<210> 215

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 215

cccugcaugc cuacgucuca aucca 25

<210> 216

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 216

ccugcaugcc uacgucucca uccac 25

<210> 217

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 217

cugcaugccu acgucuccaa ccacc 25

<210> 218

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 218

ugcaugccua cgucuccaua cacca 25

<210> 219

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 219

gcaugccuac gucuccauca accau 25

<210> 220

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 220

caugccuacg ucuccaucca ccauc 25

<210> 221

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 221

augccuacgu cuccauccaa caucc 25

<210> 222

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 222

ugccuacguc uccauccaca auccc 25

<210> 223

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 223

gccuacgucu ccauccacca ucccc 25

<210> 224

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 224

ccuacgucuc cauccaccaa cccca 25

<210> 225

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 225

cuacgucucc auccaccaua cccau 25

<210> 226

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 226

uacgucucca uccaccauca ccaug 25

<210> 227

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 227

acgucuccau ccaccaucca cauga 25

<210> 228

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 228

cgucuccauc caccauccca augac 25

<210> 229

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 229

gucuccaucc accaucccca ugacc 25

<210> 230

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 230

cuccauccac caucccaua accga 25

<210> 231

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 231

uccauccacc aucccauga ccgac 25

<210> 232

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 232

ccauccacca uccccaugaa cgacu 25

<210> 233

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 233

cauccaccau ccccaugaca gacug 25

<210> 234

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 234

auccaccauc cccaugacca acuga 25

<210> 235

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 235

uccaccaucc ccaugaccga cugau 25

<210> 236

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 236

ccaccauccc caugaccgaa ugaug 25

<210> 237

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 237

caccaucccc augaccgaca gaugu 25

<210> 238

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 238

accaucccca ugaccgacua auguu 25

<210> 239

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 239

ccaucccau gaccgacuga uguuc 25

<210> 240

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 240

caucccaug accgacugaa guucc 25

<210> 241

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 241

aucccauga ccgacugaua uuccc 25

<210> 242

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 242

uccccaugac cgacugauga uccca 25

<210> 243

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 243

ccccaugacc gacugaugua cccac 25

<210> 244

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 244

cccaugaccg acugauguua ccacg 25

<210> 245

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 245

ccaugaccga cugauguuca cacgg 25

<210> 246

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 246

augaccgacu gauguuccca cggau 25

<210> 247

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 247

ugaccgacug auguucccaa ggaug 25

<210> 248

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 248

gaccgacuga uguucccaca gaugc 25

<210> 249

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 249

accgacugau guucccacga augcu 25

<210> 250

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 250

ccgacugaug uucccacgga ugcua 25

<210> 251

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 251

gacugauguu cccacggaua cuaau 25

<210> 252

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 252

acugauguuc ccacggauga uaaug 25

<210> 253

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 253

ugauguuccc acggaugcua augaa 25

<210> 254

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 254

gauguuccca cggaugcuaa ugaaa 25

<210> 255

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 255

uguucccacg gaugcuaaua aaacu 25

<210> 256

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 256

guucccacgg augcuaauga aacug 25

<210> 257

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 257

uucccacgga ugcuaaugaa acugg 25

<210> 258

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 258

ucccacggau gcuaaugaaa cuggu 25

<210> 259

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 259

cccacggaug cuaaugaaaa uggug 25

<210> 260

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 260

ccacggaugc uaaugaaaca gguga 25

<210> 261

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 261

cacggaugcu aaugaaacua gugag 25

<210> 262

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 262

acggaugcua augaaacuga ugagc 25

<210> 263

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 263

cggaugcuaa ugaaacugga gagcc 25

<210> 264

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 264

ggaugcuaau gaaacuggua agccu 25

<210> 265

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 265

gaugcuaaug aaacugguga gccuc 25

<210> 266

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 266

ugcuaaugaa acuggugaga cuccg 25

<210> 267

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 267

gcuaaugaaa cuggugagca uccgg 25

<210> 268

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 268

cuaaugaaac uggugagcca ccgga 25

<210> 269

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 269

uaaugaaacu ggugagccua cggac 25

<210> 270

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 270

aaugaaacug gugagccuca ggacc 25

<210> 271

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 271

augaaacugg ugagccucca gaccc 25

<210> 272

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 272

ugaaacuggu gagccuccga acccu 25

<210> 273

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 273

aaacugguga gccuccggaa ccuga 25

<210> 274

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 274

aacuggugag ccuccggaca cugag 25

<210> 275

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 275

cuggugagcc uccggaccca gagca 25

<210> 276

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 276

ccggacccug agcagcguca acuca 25

<210> 277

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 277

ggacccugag cagcguccaa ucaga 25

<210> 278

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 278

gacccugagc agcguccaca cagag 25

<210> 279

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 279

acccugagca gcguccacua agagc 25

<210> 280

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 280

cccugagcag cguccacuca gagca 25

<210> 281

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 281

ccugagcagc guccacucaa agcaa 25

<210> 282

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 282

cugagcagcg uccacucaga gcaag 25

<210> 283

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 283

ugagcagcgu ccacucagaa caagu 25

<210> 284

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 284

gagcagcguc cacucagaga aagug 25

<210> 285

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 285

agcagcgucc acucagagca agugu 25

<210> 286

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 286

gcagcgucca cucagagcaa guguu 25

<210> 287

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 287

cagcguccac ucagagcaaa uguuu 25

<210> 288

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 288

agcguccacu cagagcaaga guuug 25

<210> 289

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 289

gcguccacuc agagcaagua uuugc 25

<210> 290

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 290

cguccacuca gagcaaguga uugca 25

<210> 291

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 291

guccacucag agcaagugua ugcac 25

<210> 292

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 292

uccacucaga gcaaguguua gcacu 25

<210> 293

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 293

ccacucagag caaguguuua cacug 25

<210> 294

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 294

acucagagca aguguuugca cugcg 25

<210> 295

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 295

cucagagcaa guguuugcaa ugcgu 25

<210> 296

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 296

ucagagcaag uguuugcaca gcguc 25

<210> 297

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 297

cagagcaagu guuugcacua cgucu 25

<210> 298

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 298

agagcaagug uuugcacuga gucug 25

<210> 299

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 299

gagcaagugu uugcacugca ucugc 25

<210> 300

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 300

agcaaguguu ugcacugcga cugca 25

<210> 301

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 301

gcaaguguuu gcacugcgua ugcag 25

<210> 302

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 302

caaguguuug cacugcguca gcagg 25

<210> 303

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 303

aaguguuugc acugcgucua cagga 25

<210> 304

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 304

aguguuugca cugcgucuga aggac 25

<210> 305

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 305

guguuugcac ugcgucugca ggaca 25

<210> 306

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 306

uguuugcacu gcgucugcaa gacaa 25

<210> 307

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 307

guuugcacug cgucugcaga acaaa 25

<210> 308

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 308

uuugcacugc gucugcagga caaaa 25

<210> 309

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 309

uugcacugcg ucugcaggaa aaaaa 25

<210> 310

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 310

ugcacugcgu cugcaggaca aaaag 25

<210> 311

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 311

gcacugcguc ugcaggacaa aaagc 25

<210> 312

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 312

cacugcgucu gcaggacaaa aagcu 25

<210> 313

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 313

acugcgucug caggacaaaa agcuc 25

<210> 314

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 314

cugcgucugc aggacaaaaa gcucc 25

<210> 315

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 315

ugcgucugca ggacaaaaaa cuccc 25

<210> 316

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 316

gcgucugcag gacaaaaaga uccca 25

<210> 317

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 317

cgucugcagg acaaaaagca cccac 25

<210> 318

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 318

gucugcagga caaaaagcua ccacc 25

<210> 319

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 319

ucugcaggac aaaaagcuca caccg 25

<210> 320

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 320

cugcaggaca aaaagcucca accgc 25

<210> 321

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 321

gcaggacaaa aagcucccaa cgcug 25

<210> 322

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 322

caggacaaaa agcucccaca gcugc 25

<210> 323

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 323

aggacaaaaa gcucccacca cugcu 25

<210> 324

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 324

ggacaaaaag cucccaccga ugcuc 25

<210> 325

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 325

acaaaaagcu cccaccgcua cucuc 25

<210> 326

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 326

caaaaagcuc ccaccgcuga ucucu 25

<210> 327

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 327

aaaaagcucc caccgcugca cucug 25

<210> 328

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 328

aaaagcuccc accgcugcua ucuga 25

<210> 329

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 329

aaagcuccca ccgcugcuca cugag 25

<210> 330

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 330

aagcucccac cgcugcucua ugaga 25

<210> 331

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 331

agcucccacc gcugcucuca gagau 25

<210> 332

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 332

gcucccaccg cugcucucua agauc 25

<210> 333

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 333

ucccaccgcu gcucucugaa aucug 25

<210> 334

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 334

ccaccgcugc ucucugagaa cuggg 25

<210> 335

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 335

caccgcugcu cucugagaua uggga 25

<210> 336

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 336

ccgcugcucu cugagaucua ggaug 25

<210> 337

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 337

cgcugcucuc ugagaucuga gaugu 25

<210> 338

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 338

gcugcucucu gagaucugga augug 25

<210> 339

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 339

gcucucugag aucugggaua ugcac 25

<210> 340

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 340

ucucugagau cugggaugua cacga 25

<210> 341

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 341

cucugagauc ugggauguga acgaa 25

<210> 342

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 342

ucugagaucu gggaugugca cgaau 25

<210> 343

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 343

cugagaucug ggaugugcaa gaaug 25

<210> 344

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 344

ugagaucugg gaugugcaca aauga 25

<210> 345

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 345

gagaucuggg augugcacga augac 25

<210> 346

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 346

agaucuggga ugugcacgaa ugacu 25

<210> 347

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 347

gaucugggau gugcacgaaa gacug 25

<210> 348

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 348

aucugggaug ugcacgaaua acugu 25

<210> 349

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 349

ucugggaugu gcacgaauga cuguu 25

<210> 350

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 350

cugggaugug cacgaaugaa uguuc 25

<210> 351

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 351

ugggaugugc acgaaugaca guucu 25

<210> 352

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 352

gggaugugca cgaaugacua uucug 25

<210> 353

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 353

ggaugugcac gaaugacuga ucugu 25

<210> 354

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 354

gaugugcacg aaugacugua cuguc 25

<210> 355

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 355

uggуggcugc cuccuagaaa uggaa 25

<210> 356

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 356

gguggcugcc uccuagaaga ggaac 25

<210> 357

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 357

guggcugccu ccuagaagua gaaca 25

<210> 358

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 358

uggcugccuc cuagaaguga aacag 25

<210> 359

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 359

ggcugccucc uagaagugga acaga 25

<210> 360

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 360

gcugccuccu agaaguggaa cagac 25

<210> 361

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 361

cugccuccua gaaguggaaa agacu 25

<210> 362

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 362

ugccuccuag aaguggaaca gacug 25

<210> 363

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 363

gccuccuaga aguggaacaa acuga 25

<210> 364

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 364

ccuccuagaa guggaacaga cugag 25

<210> 365

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 365

cuccuagaag uggaacagaa ugaga 25

<210> 366

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 366

uccuagaagu ggaacagaca gagaa 25

<210> 367

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 367

ccuagaagug gaacagacua agaag 25

<210> 368

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 368

cuagaagugg aacagacuga gaagg 25

<210> 369

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 369

agaaguggaa cagacugaga agggc 25

<210> 370

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 370

ggaacagacu gagaagggca aacau 25

<210> 371

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 371

aacagacuga gaagggcaaa cauuc 25

<210> 372

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 372

acagacugag aagggcaaaa auucc 25

<210> 373

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 373

cagacugaga agggcaaaca uuccu 25

<210> 374

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 374

agacugagaa gggcaaacaa uccug 25

<210> 375

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 375

gacugagaag ggcaaacaua ccugg 25

<210> 376

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 376

acugagaagg gcaaacauua cuggg 25

<210> 377

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 377

cugagaaggg caaacauuca uggga 25

<210> 378

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 378

ugagaagggc aaacauucca gggag 25

<210> 379

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 379

gagaagggca aacauuccua ggagc 25

<210> 380

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 380

cccguggcau uaaaagagaa ucaaa 25

<210> 381

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 381

ccguggcauu aaaagagaga caaag 25

<210> 382

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 382

cguggcauua aaagagagua aaagg 25

<210> 383

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 383

guggcauuaa aagagaguca aaggg 25

<210> 384

<211> 25

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 25 mer

<400> 384

uggcauuaaa agagagucaa agggu 25

<210> 385

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 385

gcggaucugu ucuucugaca ggacaca 27

<210> 386

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 386

aggcguaucu guucuucuga caggaca 27

<210> 387

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 387

ccucuugccg cuucaguuuc uucaggc 27

<210> 388

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 388

uccucuugcc gcuucaguuu cuucagg 27

<210> 389

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 389

cuccuuuugc cgcuucaguu ucuucag 27

<210> 390

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 390

ccuccucuug ccgcuucagu uucuuca 27

<210> 391

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 391

uccucuucuu gccgcuucag uuucuuc 27

<210> 392

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 392

guuccuccuc uugccgcuuc aguuucu 27

<210> 393

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 393

uguucuuccu cuugccgcuu caguuuc 27

<210> 394

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 394

cuguuucucc ucuugccgcu ucaguuu 27

<210> 395

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 395

ccuguuccuc cucuugccgc uucaguu 27

<210> 396

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 396

gccuguuccu ccucuugccg cuucagu 27

<210> 397

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 397

ugagcuuguu ccuccucuug ccgcuuc 27

<210> 398

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 398

augagucugu uccuccucuu gccgcuu 27

<210> 399

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 399

caugauccug uuccuccucu ugccgcu 27

<210> 400

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 400

ggcauuagcc uguuccuccu cuugccg 27

<210> 401

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 401

guggcuugag ccuguuccuc cucuugc 27

<210> 402

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 402

ugugguauga gccuguuccu ccucuug 27

<210> 403

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 403

augugucaug agccuguucc uccucuu 27

<210> 404

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 404

gauguugcau gagccuguuc cuccucu 27

<210> 405

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 405

aggauuuggc augagccugu uccuccu 27

<210> 406

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 406

auuugugggg gugaggaagc ccugggg 27

<210> 407

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 407

gcgacuagcu ucucgaucau gcccagu 27

<210> 408

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 408

gcagcuacga gcuucucgau caugccc 27

<210> 409

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 409

gguuauacug uugcugggca gcgacga 27

<210> 410

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 410

ccgguuacac uguugcuggg cagcgac 27

<210> 411

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 411

gagcgucggu uacacuguug cugggca 27

<210> 412

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 412

aggagugccg guuacacugu ugcuggg 27

<210> 413

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 413

aaggaucgcc gguuacacug uugcugg 27

<210> 414

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 414

aaaaguagcg ccgguuacac uguugcu 27

<210> 415

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 415

gaaaaugagc gccgguuaca cuguugc 27

<210> 416

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 416

agaaauggag cgccgguuac acuguug 27

<210> 417

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 417

cagaauagga gcgccgguua cacuguu 27

<210> 418

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 418

ucagauaagg agcgccgguu acacugu 27

<210> 419

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 419

gucaguaaag gagcgccggu uacacug 27

<210> 420

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 420

ggucauaaaa ggagcgccgg uuacacu 27

<210> 421

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 421

ucgaauccgg ucagaaaagg agcgccg 27

<210> 422

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 422

gacucuaagc cggucagaaa aggagcg 27

<210> 423

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 423

ugacuugaag ccggucagaa aaggagc 27

<210> 424

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 424

gugacucgaa gccggucaga aaaggag 27

<210> 425

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 425

cgugauucga agccggucag aaaagga 27

<210> 426

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 426

ggcguuacuc gaagccgguc agaaaag 27

<210> 427

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 427

aaggcuugac ucgaagccgg ucagaaa 27

<210> 428

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 428

caagguguga cucgaagccg gucagaa 27

<210> 429

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 429

ccaagucgug acucgaagcc ggucaga 27

<210> 430

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 430

ccgaguuguc uccagaagca ucaccug 27

<210> 431

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 431

cuccgugaug ucuccagaag caucacc 27

<210> 432

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 432

ccuccuagau gucuccagaa gcaucac 27

<210> 433

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 433

accucugaga ugucuccaga agcauca 27

<210> 434

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 434

uaccuucgag augucuccag aagcauc 27

<210> 435

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 435

guaccuccga gaugucucca gaagcau 27

<210> 436

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 436

uguacuuccg agaugucucc agaagca 27

<210> 437

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 437

uuguaucucc gagaugucuc cagaagc 27

<210> 438

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 438

guuguuccuc cgagaugucu ccagaag 27

<210> 439

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 439

gguuguaccu ccgagauguc uccagaa 27

<210> 440

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 440

ggguuuuacc uccgagaugu cuccaga 27

<210> 441

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 441

aggguuguac cuccgagaug ucuccag 27

<210> 442

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 442

caggguugua ccuccgagau gucucca 27

<210> 443

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 443

ccagguuugu accuccgaga ugucucc 27

<210> 444

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 444

cccaguguug uaccuccgag augucuc 27

<210> 445

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 445

ucccaugguu guaccuccga gaugucu 27

<210> 446

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 446

acuccuaggg uuguaccucc gagaugu 27

<210> 447

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 447

cacucucagg guuguaccuc cgagaug 27

<210> 448

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 448

ucacuuccag gguuguaccu ccgagau 27

<210> 449

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 449

ucucauuccc aggguuguac cuccgag 27

<210> 450

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 450

acucuuacuc ccaggguugu accuccg 27

<210> 451

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 451

uacucucacu cccaggguug uaccucc 27

<210> 452

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 452

auacuuucac ucccaggguu guaccuc 27

<210> 453

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 453

gauacucuca cucccagggu uguaccu 27

<210> 454

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 454

ugauauucuc acucccaggg uuguacc 27

<210> 455

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 455

gugauucucu cacucccagg guuguac 27

<210> 456

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 456

ggugauacuc ucacucccag gguugua 27

<210> 457

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 457

agguguuacu cucacuccca ggguugu 27

<210> 458

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 458

aagguuauac ucucacuccc aggguug 27

<210> 459

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 459

gaaggugaua cucucacucc caggguu 27

<210> 460

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 460

ggaaguugau acucucacuc ccagggu 27

<210> 461

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 461

aggaauguga uacucucacu cccaggg 27

<210> 462

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 462

gaggauggug auacucucac ucccagg 27

<210> 463

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 463

ugagguaggu gauacucuca cucccag 27

<210> 464

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 464

cuugaugaag gugauacucu cacuccc 27

<210> 465

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 465

ccuuguggaa ggugauacuc ucacucc 27

<210> 466

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 466

uccuuuagga aggugauacu cucacuc 27

<210> 467

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 467

auccuugagg aaggugauac ucucacu 27

<210> 468

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 468

aauccuugag gaaggugaua cucucac 27

<210> 469

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 469

gaaauucuug aggaagguga uacucuc 27

<210> 470

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 470

ugaaauccuu gaggaaggug auacucu 27

<210> 471

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 471

cugaauuccu ugaggaaggu gauacuc 27

<210> 472

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 472

acugauaucc uugaggaagg ugauacu 27

<210> 473

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 473

aacuguaauc cuugaggaag gugauac 27

<210> 474

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 474

uauaauugaa auccuugagg aagguga 27

<210> 475

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 475

uuauaucuga aauccuugag gaaggug 27

<210> 476

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 476

cgguuuuaac ugaaauccuu gaggaag 27

<210> 477

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 477

uucccuguua uaacugaaau ccuugag 27

<210> 478

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 478

cuuccugguu auaacugaaa uccuuga 27

<210> 479

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 479

ucuucucggu uauaacugaa auccuug 27

<210> 480

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 480

gucuuuccgg uuauaacuga aauccuu 27

<210> 481

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 481

agucuucccg guuauaacug aaauccu 27

<210> 482

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 482

aagucuuccc gguuauaacu gaaaucc 27

<210> 483

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 483

aaaguuuucc cgguuauaac ugaaauc 27

<210> 484

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 484

caaagucuuc ccgguuauaa cugaaau 27

<210> 485

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 485

gcaaauucuu cccgguuaua acugaaa 27

<210> 486

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 486

ggcaaugucu ucccgguuau aacugaa 27

<210> 487

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 487

uuggcuaagu cuucccgguu auaacug 27

<210> 488

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 488

uuugguaaag ucuucccggu uauaacu 27

<210> 489

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 489

cuuugucaaa gucuucccgg uuauaac 27

<210> 490

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 490

gcuuuugcaa agucuucccg guuauaa 27

<210> 491

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 491

ugcuuuggca aagucuuccc gguuaua 27

<210> 492

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 492

cugcuuuggc aaagucuucc cgguuau 27

<210> 493

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 493

ccugcuuugg caaagucuuc ccgguua 27

<210> 494

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 494

cccuguuuug gcaaagucuu cccgguu 27

<210> 495

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 495

cagccuugcu uuggcaaagu cuucccg 27

<210> 496

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 496

gcagcucugc uuuggcaaag ucuuccc 27

<210> 497

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 497

ugcaguccug cuuuggcaaa gucuucc 27

<210> 498

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 498

uugcaucccu gcuuuggcaa agucuuc 27

<210> 499

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 499

cuugcugccc ugcuuuggca aagucuu 27

<210> 500

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 500

acuuguagcc cugcuuuggc aaagucu 27

<210> 501

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 501

cacuuucagc ccugcuuugg caaaguc 27

<210> 502

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 502

uuccauuugc agcccugcuu uggcaaa 27

<210> 503

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 503

auuccucuug cagcccugcu uuggcaa 27

<210> 504

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 504

aauucuacuu gcagcccugc uuuggca 27

<210> 505

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 505

gaauuucacu ugcagcccug cuuuggc 27

<210> 506

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 506

ugaauuccac uugcagcccu gcuuugg 27

<210> 507

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 507

augaauucca cuugcagccc ugcuuug 27

<210> 508

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 508

gaugauuucc acuugcagcc cugcuuu 27

<210> 509

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 509

ugauguauuc cacuugcagc ccugcuu 27

<210> 510

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 510

guugaugaau uccacuugca gcccugc 27

<210> 511

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 511

gguuguugaa uuccacuugc agcccug 27

<210> 512

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 512

ggguuuauga auuccacuug cagcccu 27

<210> 513

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 513

gggguugaug aauuccacuu gcagccc 27

<210> 514

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 514

gaugguguug augaauucca cuugcag 27

<210> 515

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 515

aagauuugggu ugaugaauuc cacuugc 27

<210> 516

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 516

gaagaugggg uugaugaauu ccacuug 27

<210> 517

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 517

ucgaauaugg gguugaugaa uuccacu 27

<210> 518

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 518

cucgaugaug ggguugauga auuccac 27

<210> 519

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 519

gaacuugaag auggggguuga ugaauuc 27

<210> 520

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 520

agaacucgaa gaugggguug augaauu 27

<210> 521

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 521

gagaauucga agaugggguu gaugaau 27

<210> 522

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 522

ggagaucucg aagauggggu ugaugaa 27

<210> 523

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 523

uggaguacuc gaagaugggg uugauga 27

<210> 524

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 524

cuggauaacu cgaagauggg guugaug 27

<210> 525

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 525

ccuggugaac ucgaagaugg gguugau 27

<210> 526

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 526

cccuguagaa cucgaagaug ggguuga 27

<210> 527

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 527

gcccuugaga acucgaagau gggguug 27

<210> 528

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 528

uggccuugga gaacucgaag auggggu 27

<210> 529

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 529

auggcucugg agaacucgaa gaugggg 27

<210> 530

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 530

caugguccug gagaacucga agauggg 27

<210> 531

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 531

ucauguccu ggagaacucg aagaugg 27

<210> 532

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 532

uucauugccc uggagaacuc gaagaug 27

<210> 533

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 533

auucauggcc cuggagaacu cgaagau 27

<210> 534

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 534

cauucuuggc ccuggagaac ucgaaga 27

<210> 535

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 535

ucauuuaugg cccuggagaa cucgaag 27

<210> 536

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 536

cucauucaug gcccuggaga acucgaa 27

<210> 537

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 537

gcucauucau ggcccuggag aacucga 27

<210> 538

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 538

agcucuuuca uggcccugga gaacucg 27

<210> 539

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 539

cagcuuauuc auggcccugg agaacuc 27

<210> 540

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 540

ugcaguucau ucauggcccu ggagaac 27

<210> 541

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 541

uugcaucuca uucauggccc uggagaa 27

<210> 542

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 542

guugcugcuc auucauggcc cuggaga 27

<210> 543

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 543

aguuguagcu cauucauggc ccuggag 27

<210> 544

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 544

gaguuucagc ucauucaugg cccugga 27

<210> 545

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 545

ugaguugcag cucauucaug gcccugg 27

<210> 546

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 546

uugaguugca gcucauucau ggcccug 27

<210> 547

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 547

auugauuugc agcucauuca uggcccu 27

<210> 548

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 548

cauuguguug cagcucauuc auggccc 27

<210> 549

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 549

ucauuuaguu gcagcucauu cauggcc 27

<210> 550

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 550

cagaguagau gcugauagca augagca 27

<210> 551

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 551

gcagauaaga ugcugauagc aaugagc 27

<210> 552

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 552

ugcagugaag augcugauag caaugag 27

<210> 553

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 553

cugcauagaa gaugcugaua gcaauga 27

<210> 554

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 554

ucugcugaga agaugcugau agcaaug 27

<210> 555

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 555

gucuguagag aagaugcuga uagcaau 27

<210> 556

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 556

ggucuucaga gaagaugcug auagcaa 27

<210> 557

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 557

cggucugcag agaagaugcu gauagca 27

<210> 558

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 558

ccgguuugca gagaagaugc ugauagc 27

<210> 559

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 559

gccggucugc agagaagaug cugauag 27

<210> 560

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 560

ucucuuccug gagcuggucc ugcacgu 27

<210> 561

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 561

ccucuuuacc uggagcuggu ccugcac 27

<210> 562

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 562

gcagcuucuc uaccuggagc ugguccu 27

<210> 563

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 563

ugcagucucu cuaccuggag cuggucc 27

<210> 564

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 564

cugcauccuc ucuaccugga gcugguc 27

<210> 565

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 565

ugcuguagcc ucucuaccug gagcugg 27

<210> 566

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 566

gugcuucagc cucucuaccu ggagcug 27

<210> 567

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 567

uguguucugc agccucucua ccuggag 27

<210> 568

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 568

uauguuugcu gcagccucuc uaccugg 27

<210> 569

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 569

auaugugugc ugcagccucu cuaccug 27

<210> 570

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 570

cauauuugug cugcagccuc ucuaccu 27

<210> 571

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 571

acauaugugu gcugcagccu cucuacc 27

<210> 572

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 572

cacauuugug ugcugcagcc ucucuac 27

<210> 573

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 573

ccacauaugu gugcugcagc cucucua 27

<210> 574

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 574

uccacuuaug ugugcugcag ccucucu 27

<210> 575

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 575

uuccauauau gugugcugca gccucuc 27

<210> 576

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 576

cuuccucaua ugugugcugc agccucu 27

<210> 577

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 577

gcuucuacau augugugcug cagccuc 27

<210> 578

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 578

ggcuuucaca uaugugugcu gcagccu 27

<210> 579

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 579

gggcuuccac auaugugugc ugcagcc 27

<210> 580

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 580

caggguuucc acauaugugu gcugcag 27

<210> 581

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 581

gcaggucuuc cacauaugug ugcugca 27

<210> 582

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 582

ugcagugcuu ccacauaugu gugcugc 27

<210> 583

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 583

caugcugggc uuccacauau gugugcu 27

<210> 584

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 584

gcauguaggg cuuccacaua ugugugc 27

<210> 585

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 585

ggcauucagg gcuuccacau augugug 27

<210> 586

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 586

aggcaugcag ggcuuccaca uaugugu 27

<210> 587

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 587

uaggcuugca gggcuuccac auaugug 27

<210> 588

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 588

guagguaugc agggcuucca cauaugu 27

<210> 589

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 589

cguagucaug cagggcuucc acauaug 27

<210> 590

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 590

acguaugcau gcagggcuuc cacauau 27

<210> 591

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 591

gacguuggca ugcagggcuu ccacaua 27

<210> 592

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 592

agacguaggc augcagggcu uccacau 27

<210> 593

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 593

gagacuuagg caugcagggc uuccaca 27

<210> 594

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 594

ggagauguag gcaugcaggg cuuccac 27

<210> 595

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 595

uggagucgua ggcaugcagg gcuucca 27

<210> 596

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 596

auggauacgu aggcaugcag ggcuucc 27

<210> 597

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 597

gauggugacg uaggcaugca gggcuuc 27

<210> 598

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 598

ggauguagac guaggcaugc agggcuu 27

<210> 599

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 599

uggauugaga cguaggcaug cagggcu 27

<210> 600

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 600

guggauggag acguaggcau gcagggc 27

<210> 601

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 601

ggugguugga gacguaggca ugcaggg 27

<210> 602

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 602

ugguguaugg agacguaggc augcagg 27

<210> 603

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 603

augguugaug gagacguagg caugcag 27

<210> 604

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 604

gaugguggau ggagacguag gcaugca 27

<210> 605

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 605

ggauguugga uggagacgua ggcaugc 27

<210> 606

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 606

gggauugugg auggagacgu aggcaug 27

<210> 607

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 607

ggggauggug gauggagacg uaggcau 27

<210> 608

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 608

ugggguuggu ggauggagac guaggca 27

<210> 609

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 609

auggguaugg uggauggaga cguaggc 27

<210> 610

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 610

cauggugaug guggauggag acguagg 27

<210> 611

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 611

ucauguggau gguggaugga gacguag 27

<210> 612

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 612

gucauuggga ugguggaugg agacgua 27

<210> 613

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 613

ggucaugggg augguggaug gagacgu 27

<210> 614

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 614

ucgguuaugg ggauggugga uggagac 27

<210> 615

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 615

gucggucaug gggauggugg auggaga 27

<210> 616

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 616

agucguucau ggggauggug gauggag 27

<210> 617

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 617

cagucuguca uggggauggu ggaugga 27

<210> 618

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 618

ucaguugguc auggggaugg uggaugg 27

<210> 619

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 619

aucagucggu caugggaug guggaug 27

<210> 620

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 620

caucauucgg ucauggggau gguggau 27

<210> 621

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 621

acaucugucg gucaugggga uggugga 27

<210> 622

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 622

aacauuaguc ggucaugggg auggugg 27

<210> 623

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 623

gaacaucagu cggucauggg gauggug 27

<210> 624

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 624

ggaacuucag ucggucaugg ggauggu 27

<210> 625

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 625

gggaauauca gucggucaug gggaugg 27

<210> 626

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 626

ugggaucauc agucggucau ggggaug 27

<210> 627

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 627

guggguacau cagucgguca uggggau 27

<210> 628

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 628

cgugguaaca ucagucgguc augggga 27

<210> 629

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 629

ccgugugaac aucagucggu caugggg 27

<210> 630

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 630

auccguggga acaucagucg gucaugg 27

<210> 631

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 631

cauccuuggg aacaucaguc ggucaug 27

<210> 632

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 632

gcaucugugg gaacaucagu cggucau 27

<210> 633

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 633

agcauucgug ggaacaucag ucgguca 27

<210> 634

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 634

uagcauccgu gggaacauca gucgguc 27

<210> 635

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 635

auuaguaucc gugggaacau cagucgg 27

<210> 636

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 636

cauuaucauc cgugggaaca ucagucg 27

<210> 637

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 637

uucauuagca uccgugggaa caucagu 27

<210> 638

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 638

uuucauuagc auccguggga acaucag 27

<210> 639

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 639

aguuuuauua gcauccgugg gaacauc 27

<210> 640

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 640

caguuucauu agcauccgug ggaacau 27

<210> 641

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 641

ccaguuucau uagcauccgu gggaaca 27

<210> 642

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 642

accaguuuca uuagcauccg ugggaac 27

<210> 643

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 643

caccauuuuc auuagcaucc gugggaa 27

<210> 644

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 644

ucaccuguuu cauuagcauc cguggga 27

<210> 645

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 645

cucacuaguu ucauuagcau ccguggg 27

<210> 646

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 646

gcucaucagu uucauuagca uccgugg 27

<210> 647

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 647

ggcucuccag uuucauuagc auccgug 27

<210> 648

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 648

aggcuuacca guuucauuag cauccgu 27

<210> 649

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 649

gaggcucacc aguuucauua gcauccg 27

<210> 650

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 650

cggagucuca ccaguuucau uagcauc 27

<210> 651

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 651

ccggaugcuc accaguuuca uuagcau 27

<210> 652

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 652

uccgguggcu caccaguuuc auuagca 27

<210> 653

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 653

guccguaggc ucaccaguuu cauuagc 27

<210> 654

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 654

gguccugagg cucaccaguu ucauuag 27

<210> 655

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 655

gggucuggag gcucaccagu uucauua 27

<210> 656

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 656

aggguucgga ggcucaccag uuucauu 27

<210> 657

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 657

ucagguuccg gaggcucacc aguuuca 27

<210> 658

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 658

cucagugucc ggaggcucac caguuuc 27

<210> 659

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 659

ugcucugggu ccggaggcuc accaguu 27

<210> 660

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 660

ugaguugacg cugcucaggg uccggag 27

<210> 661

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 661

ucugauugga cgcugcucag gguccgg 27

<210> 662

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 662

cucugugugg acgcugcuca ggguccg 27

<210> 663

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 663

gcucuuagug gacgcugcuc agggucc 27

<210> 664

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 664

ugcucugagu ggacgcugcu caggguc 27

<210> 665

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 665

uugcuuugag uggacgcugc ucagggu 27

<210> 666

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 666

cuugcucuga guggacgcug cucaggg 27

<210> 667

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 667

acuuguucug aguggacgcu gcucagg 27

<210> 668

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 668

cacuuucucu gaguggacgc ugcucag 27

<210> 669

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 669

acacuugcuc ugaguggacg cugcuca 27

<210> 670

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 670

aacacuugcu cugaguggac gcugcuc 27

<210> 671

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 671

aaacauuugc ucugagugga cgcugcu 27

<210> 672

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 672

caaacucuug cucugagugg acgcugc 27

<210> 673

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 673

gcaaauacuu gcucugagug gacgcug 27

<210> 674

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 674

ugcaaucacu ugcucugagu ggacgcu 27

<210> 675

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 675

gugcauacac uugcucugag uggacgc 27

<210> 676

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 676

agugcuaaca cuugcucuga guggacg 27

<210> 677

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 677

caguguaaac acuugcucug aguggac 27

<210> 678

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 678

cgcagugcaa acacuugcuc ugagugg 27

<210> 679

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 679

acgcauugca aacacuugcu cugagug 27

<210> 680

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 680

gacgcugugc aaacacuugc ucugagu 27

<210> 681

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 681

agacguagug caaacacuug cucugag 27

<210> 682

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 682

cagacucagu gcaaacacuu gcucuga 27

<210> 683

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 683

gcagaugcag ugcaaacacu ugcucug 27

<210> 684

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 684

ugcagucgca gugcaaacac uugcucu 27

<210> 685

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 685

cugcauacgc agugcaaaca cuugcuc 27

<210> 686

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 686

ccugcugacg cagugcaaac acuugcu 27

<210> 687

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 687

uccuguagac gcagugcaaa cacuugc 27

<210> 688

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 688

guccuucaga cgcagugcaa acacuug 27

<210> 689

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 689

uguccugcag acgcagugca aacacuu 27

<210> 690

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 690

uugucuugca gacgcagugc aaacacu 27

<210> 691

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 691

uuuguucugc agacgcagug caaacac 27

<210> 692

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 692

uuuuguccug cagacgcagu gcaaaca 27

<210> 693

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 693

uuuuuuuccu gcagacgcag ugcaaac 27

<210> 694

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 694

cuuuuugucc ugcagacgca gugcaaa 27

<210> 695

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 695

gcuuuuguc cugcagacgc agugcaa 27

<210> 696

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 696

agcuuuuugu ccugcagacg cagugca 27

<210> 697

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 697

gagcuuuuug uccugcagac gcagugc 27

<210> 698

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 698

ggagcuuuuu guccugcaga cgcagug 27

<210> 699

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 699

gggaguuuuu uguccugcag acgcagu 27

<210> 700

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 700

ugggaucuuu uuguccugca gacgcag 27

<210> 701

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 701

gugggugcuu uuuguccugc agacgca 27

<210> 702

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 702

ggugguagcu uuuuguccug cagacgc 27

<210> 703

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 703

cggugugagc uuuuuguccu gcagacg 27

<210> 704

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 704

gcgguuggag cuuuuugucc ugcagac 27

<210> 705

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 705

cagcguuggg agcuuuuugu ccugcag 27

<210> 706

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 706

gcagcugugg gagcuuuuug uccugca 27

<210> 707

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 707

agcaguggug ggagcuuuuu guccugc 27

<210> 708

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 708

gagcaucggu gggagcuuuu uguccug 27

<210> 709

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 709

gagaguagcg gugggagcuu uuugucc 27

<210> 710

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 710

agagaucagc ggugggagcu uuuuguc 27

<210> 711

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 711

cagagugcag cggugggagc uuuuugu 27

<210> 712

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 712

ucagauagca gcggugggag cuuuuug 27

<210> 713

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 713

cucagugagc agcgguggga gcuuuuu 27

<210> 714

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 714

ucucauagag cagcgguggg agcuuuu 27

<210> 715

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 715

aucucugaga gcagcggugg gagcuuu 27

<210> 716

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 716

gaucuuagag agcagcggug ggagcuu 27

<210> 717

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 717

cagauuucag agagcagcgg ugggagc 27

<210> 718

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 718

cccaguucuc agagagcagc gguggga 27

<210> 719

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 719

ucccauaucu cagagagcag cgguggg 27

<210> 720

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 720

cauccuagau cucagagagc agcggug 27

<210> 721

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 721

acaucucaga ucucagagag cagcggu 27

<210> 722

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 722

cacauuccag aucucagaga gcagcgg 27

<210> 723

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 723

gugcauaucc cagaucucag agagcag 27

<210> 724

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 724

ucguguacau cccagaucuc agagagc 27

<210> 725

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 725

uucguucaca ucccagaucu cagagag 27

<210> 726

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 726

auucgugcac aucccagauc ucagaga 27

<210> 727

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 727

cauucuugca caucccagau cucagag 27

<210> 728

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 728

ucauuugugc acaucccaga ucucaga 27

<210> 729

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 729

gucauucgug cacaucccag aucucag 27

<210> 730

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 730

agucauucgu gcacauccca gaucuca 27

<210> 731

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 731

cagucuuucg ugcacauccc agaucuc 27

<210> 732

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 732

acaguuauuc gugcacaucc cagaucu 27

<210> 733

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 733

aacagucauu cgugcacauc ccagauc 27

<210> 734

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 734

gaacauucau ucgugcacau cccagau 27

<210> 735

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 735

agaacuguca uucgugcaca ucccaga 27

<210> 736

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 736

cagaauaguc auucgugcac aucccag 27

<210> 737

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 737

acagaucagu cauucgugca cauccca 27

<210> 738

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 738

gacaguacag ucauucgugc acauccc 27

<210> 739

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 739

uuccauuucu aggaggcagc caccagg 27

<210> 740

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 740

guuccucuuc uaggaggcag ccaccag 27

<210> 741

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 741

uguucuacuu cuaggaggca gccacca 27

<210> 742

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 742

cuguuucacu ucuaggaggc agccacc 27

<210> 743

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 743

ucuguuccac uucuaggagg cagccac 27

<210> 744

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 744

gucuguucca cuucuaggag gcagcca 27

<210> 745

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 745

agucuuuucc acuucuagga ggcagcc 27

<210> 746

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 746

cagucuguuc cacuucuagg aggcagc 27

<210> 747

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 747

ucaguuuguu ccacuucuag gaggcag 27

<210> 748

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 748

cucagucugu uccacuucua ggaggca 27

<210> 749

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 749

ucucauucug uuccacuucu aggaggc 27

<210> 750

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 750

uucucugucu guuccacuuc uaggagg 27

<210> 751

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 751

cuucuuaguc uguuccacuu cuaggag 27

<210> 752

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 752

ccuucucagu cuguuccacu ucuagga 27

<210> 753

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 753

gcccuucuca gucuguucca cuucuag 27

<210> 754

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 754

auguuugccc uucucagucu guuccac 27

<210> 755

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 755

gaauguuugc ccuucucagu cuguucc 27

<210> 756

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 756

ggaauuuuug cccuucucag ucuguuc 27

<210> 757

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 757

aggaauguuu gcccuucuca gucuguu 27

<210> 758

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 758

caggauuguu ugcccuucuc agucugu 27

<210> 759

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 759

ccagguaugu uugcccuucu cagucug 27

<210> 760

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 760

cccaguaaug uuugcccuuc ucagucu 27

<210> 761

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 761

ucccaugaau guuugcccuu cucaguc 27

<210> 762

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 762

cucccuggaa uguuugcccu ucucagu 27

<210> 763

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 763

gcuccuagga auguuugccc uucucag 27

<210> 764

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 764

uuugauucuc uuuuaaugcc acgggag 27

<210> 765

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 765

cuuugucucu cuuuuaaugc cacggga 27

<210> 766

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 766

ccuuuuacuc ucuuuuaaug ccacggg 27

<210> 767

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 767

cccuuugacu cucuuuuaau gccacgg 27

<210> 768

<211> 27

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 27 mer

<400> 768

acccuuugac ucucuuuuaa ugccacg 27

<210> 769

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 36 mer

<400> 769

guguccuguc agaagaacaa gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 770

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 36 mer

<400> 770

guccugucag aagaacagaa gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 771

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 36 mer

<400> 771

ccugucagaa gaacagauca gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 772

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 36 mer

<400> 772

cugucagaag aacagaucca gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 773

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 36 mer

<400> 773

ugucagaaga acagauccga gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 774

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 36 mer

<400> 774

gaaacugaag cggcaagaga gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 775

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 36 mer

<400> 775

gugaugcuuc uggagacaua gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 776

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 36 mer

<400> 776

ggagugagag uaucaccuua gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 777

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 36 mer

<400> 777

agaguaucac cuuccucaaa gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 778

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 36 mer

<400> 778

aucaccuucc ucaaggauua gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 779

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 36 mer

<400> 779

ucaccuuccu caaggauuua gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 780

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 36 mer

<400> 780

caccuuccuc aaggauuuca gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 781

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 36 mer

<400> 781

accuuccuca aggauuucaa gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 782

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 36 mer

<400> 782

ccuuccucaa ggauuucaga gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 783

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 36 mer

<400> 783

cuuccucaag gauuucagua gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 784

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 36 mer

<400> 784

uuccucaagg auuucaguua gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 785

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 36 mer

<400> 785

ccucaaggau uucaguuaua gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 786

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 36 mer

<400> 786

cucaaggauu ucaguuauaa gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 787

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 36 mer

<400> 787

ucaaggauuu caguuauaaa gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 788

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 36 mer

<400> 788

caaggauuuc aguuauaaca gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 789

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 36 mer

<400> 789

aaggauuuca guuauaacca gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 790

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 36 mer

<400> 790

aggauuucag uuauaaccga gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 791

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 36 mer

<400> 791

ggauuucagu uauaaccgga gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 792

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 36 mer

<400> 792

aguuauaacc gggaagacua gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 793

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 36 mer

<400> 793

cagggcugca aguggaauua gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 794

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 36 mer

<400> 794

cugcaagugg aauucaucaa gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 795

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 36 mer

<400> 795

ugcaagugga auucaucaaa gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 796

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 36 mer

<400> 796

gcaaguggaa uucaucaaca gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 797

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 36 mer

<400> 797

caaguggaau ucaucaacca gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 798

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 36 mer

<400> 798

guggaauuca ucaaccccaa gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 799

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 36 mer

<400> 799

uggaauucau caaccccaua gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 800

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 36 mer

<400> 800

gaauucauca accccaucua gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 801

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 36 mer

<400> 801

aauucaucaa ccccaucuua gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 802

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 36 mer

<400> 802

ugcagcacac auauguggaa gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 803

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 36 mer

<400> 803

gcacacauau guggaagcca gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 804

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 36 mer

<400> 804

caugaccgac ugauguucca gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 805

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 36 mer

<400> 805

cgacugaugu ucccacggaa gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 806

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 36 mer

<400> 806

gacugauguu cccacggaua gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 807

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 36 mer

<400> 807

cugauguucc cacggaugca gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 808

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 36 mer

<400> 808

gauguuccca cggaugcuaa gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 809

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 36 mer

<400> 809

auguucccac ggaugcuaaa gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 810

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 36 mer

<400> 810

ggaugcuaau gaaacuggua gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 811

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 36 mer

<400> 811

augcuaauga aacuggugaa gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 812

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 36 mer

<400> 812

cacucagagc aaguguuuga gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 813

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 36 mer

<400> 813

augugcacga augacuguua gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 814

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 36 mer

<400> 814

ugugcacgaa ugacuguuca gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 815

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 36 mer

<400> 815

gugcacgaau gacuguucua gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 816

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 36 mer

<400> 816

uagaagugga acagacugaa gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 817

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 36 mer

<400> 817

gaaguggaac agacugagaa gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 818

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 36 mer

<400> 818

aaguggaaca gacugagaaa gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 819

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 36 mer

<400> 819

aguggaacag acugagaaga gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 820

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 36 mer

<400> 820

guggaacaga cugagaagga gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 821

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 36 mer

<400> 821

uggaacagac ugagaaggga gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 822

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 36 mer

<400> 822

gaacagacug agaagggcaa gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 823

<211> 33

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 36 mer

<400> 823

uccucaagga uuucaguuaa gcagccgggc ugc 33

<210> 824

<211> 33

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 36 mer

<400> 824

caguuauaac cgggaagaca gcagccgggc ugc 33

<210> 825

<211> 33

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 36 mer

<400> 825

uauaaccggg aagacuuuga gcagccgggc ugc 33

<210> 826

<211> 33

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 36 mer

<400> 826

caaagcaggg cugcaaguga gcagccgggc ugc 33

<210> 827

<211> 33

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 36 mer

<400> 827

ggcugcaagu ggaauucaua gcagccgggc ugc 33

<210> 828

<211> 33

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 36 mer

<400> 828

aguggaauuc aucaacccca gcagccgggc ugc 33

<210> 829

<211> 33

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 36 mer

<400> 829

auucaucaac cccaucuuca gcagccgggc ugc 33

<210> 830

<211> 33

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 36 mer

<400> 830

uucaucaacc ccaucuucga gcagccgggc ugc 33

<210> 831

<211> 33

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 36 mer

<400> 831

ugcaugccua cgucuccaua gcagccgggc ugc 33

<210> 832

<211> 33

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 36 mer

<400> 832

ugccuacguc uccauccaca gcagccgggc ugc 33

<210> 833

<211> 33

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 36 mer

<400> 833

uacgucucca uccaccauca gcagccgggc ugc 33

<210> 834

<211> 33

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 36 mer

<400> 834

cgucuccauc caccauccca gcagccgggc ugc 33

<210> 835

<211> 33

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 36 mer

<400> 835

auccaccauc cccaugacca gcagccgggc ugc 33

<210> 836

<211> 33

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 36 mer

<400> 836

ccgacugaug uucccacgga gcagccgggc ugc 33

<210> 837

<211> 33

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 36 mer

<400> 837

cccacggaug cuaaugaaaa gcagccgggc ugc 33

<210> 838

<211> 33

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 36 mer

<400> 838

cggaugcuaa ugaaacugga gcagccgggc ugc 33

<210> 839

<211> 33

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 36 mer

<400> 839

gaugcuaaug aaacugguga gcagccgggc ugc 33

<210> 840

<211> 33

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 36 mer

<400> 840

cuaaugaaac uggugagcca gcagccgggc ugc 33

<210> 841

<211> 33

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 36 mer

<400> 841

agcagcgucc acucagagca gcagccgggc ugc 33

<210> 842

<211> 33

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 36 mer

<400> 842

cagcguccac ucagagcaaa gcagccgggc ugc 33

<210> 843

<211> 33

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 36 mer

<400> 843

agcguccacu cagagcaaga gcagccgggc ugc 33

<210> 844

<211> 33

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 36 mer

<400> 844

caaguguuug cacugcguca gcagccgggc ugc 33

<210> 845

<211> 33

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 36 mer

<400> 845

aguguuugca cugcgucuga gcagccgggc ugc 33

<210> 846

<211> 33

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 36 mer

<400> 846

cugcgucugc aggacaaaaa gcagccgggc ugc 33

<210> 847

<211> 33

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 36 mer

<400> 847

caggacaaaa agcucccaca gcagccgggc ugc 33

<210> 848

<211> 33

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 36 mer

<400> 848

ucugagaucu gggaugugca gcagccgggc ugc 33

<210> 849

<211> 33

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 36 mer

<400> 849

gaucugggau gugcacgaaa gcagccgggc ugc 33

<210> 850

<211> 33

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 36 mer

<400> 850

aucugggaug ugcacgaaua gcagccgggc ugc 33

<210> 851

<211> 33

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 36 mer

<400> 851

ucugggaugu gcacgaauga gcagccgggc ugc 33

<210> 852

<211> 33

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 36 mer

<400> 852

ugccuccuag aaguggaaca gcagccgggc ugc 33

<210> 853

<211> 33

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 36 mer

<400> 853

agaaguggaa cagacugaga gcagccgggc ugc 33

<210> 854

<211> 33

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 36 mer

<400> 854

acugagaagg gcaaacauua gcagccgggc ugc 33

<210> 855

<211> 33

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 36 mer

<400> 855

guggcauuaa aagagaguca gcagccgggc ugc 33

<210> 856

<211> 33

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 36 mer

<400> 856

uggcauuaaa agagagucaa gcagccgggc ugc 33

<210> 857

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 22 mer

<400> 857

uuguucuucu gacaggacac gg 22

<210> 858

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 22 mer

<400> 858

uucuguucuu cugacaggac gg 22

<210> 859

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 22 mer

<400> 859

ugaucuguuc uucugacagg gg 22

<210> 860

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 22 mer

<400> 860

uggaucuguu cuucugacag gg 22

<210> 861

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 22 mer

<400> 861

ucggaucugu ucuucugaca gg 22

<210> 862

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 22 mer

<400> 862

ucucuugccg cuucaguuuc gg 22

<210> 863

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 22 mer

<400> 863

uaugucucca gaagcaucac gg 22

<210> 864

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 22 mer

<400> 864

uaaggugaua cucucacucc gg 22

<210> 865

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 22 mer

<400> 865

uuugaggaag gugauacucu gg 22

<210> 866

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 22 mer

<400> 866

uaauccuuga ggaaggugau gg 22

<210> 867

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 22 mer

<400> 867

uaaauccuug aggaagguga gg 22

<210> 868

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 22 mer

<400> 868

ugaaauccuu gaggaaggug gg 22

<210> 869

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 22 mer

<400> 869

uugaaauccu ugaggaaggu gg 22

<210> 870

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 22 mer

<400> 870

ucugaaaucc uugaggaagg gg 22

<210> 871

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 22 mer

<400> 871

uacugaaauc cuugaggaag gg 22

<210> 872

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 22 mer

<400> 872

uaacugaaau ccuugaggaa gg 22

<210> 873

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 22 mer

<400> 873

uauaacugaa auccuugagg gg 22

<210> 874

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 22 mer

<400> 874

uuauaacuga aauccuugag gg 22

<210> 875

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 22 mer

<400> 875

uuuauaacug aaauccuuga gg 22

<210> 876

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 22 mer

<400> 876

uguuauaacu gaaauccuug gg 22

<210> 877

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 22 mer

<400> 877

ugguuauaac ugaaauccuu gg 22

<210> 878

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 22 mer

<400> 878

ucgguuauaa cugaaauccu gg 22

<210> 879

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 22 mer

<400> 879

uccgguuaua acugaaaucc gg 22

<210> 880

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 22 mer

<400> 880

uagucuuccc gguuauaacu gg 22

<210> 881

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 22 mer

<400> 881

uaauuccacu ugcagcccug gg 22

<210> 882

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 22 mer

<400> 882

uugaugaauu ccacuugcag gg 22

<210> 883

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 22 mer

<400> 883

uuugaugaau uccacuugca gg 22

<210> 884

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 22 mer

<400> 884

uguugaugaa uuccacuugc gg 22

<210> 885

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 22 mer

<400> 885

ugguugauga auuccacuug gg 22

<210> 886

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 22 mer

<400> 886

uuggggguuga ugaauuccac gg 22

<210> 887

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 22 mer

<400> 887

uaugggguug augaauucca gg 22

<210> 888

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 22 mer

<400> 888

uagauggggu ugaugaauuc gg 22

<210> 889

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 22 mer

<400> 889

uaagaugggg uugaugaauu gg 22

<210> 890

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 22 mer

<400> 890

uuccacauau gugugcugca gg 22

<210> 891

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 22 mer

<400> 891

uggcuuccac auaugugugc gg 22

<210> 892

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 22 mer

<400> 892

uggaacauca gucggucaug gg 22

<210> 893

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 22 mer

<400> 893

uuccguggga acaucagucg gg 22

<210> 894

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 22 mer

<400> 894

uauccguggg aacaucaguc gg 22

<210> 895

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 22 mer

<400> 895

ugcauccgug ggaacaucag gg 22

<210> 896

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 22 mer

<400> 896

uuagcauccg ugggaacauc gg 22

<210> 897

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 22 mer

<400> 897

uuuagcaucc gugggaacau gg 22

<210> 898

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 22 mer

<400> 898

uaccaguuuc auuagcaucc gg 22

<210> 899

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 22 mer

<400> 899

uucaccaguu ucauuagcau gg 22

<210> 900

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 22 mer

<400> 900

ucaaacacuu gcucugagug gg 22

<210> 901

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 22 mer

<400> 901

uaacagucau ucgugcacau gg 22

<210> 902

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 22 mer

<400> 902

ugaacaguca uucgugcaca gg 22

<210> 903

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 22 mer

<400> 903

uagaacaguc auucgugcac gg 22

<210> 904

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 22 mer

<400> 904

uucagucugu uccacuucua gg 22

<210> 905

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 22 mer

<400> 905

uucucagucu guuccacuuc gg 22

<210> 906

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 22 mer

<400> 906

uuucucaguc uguuccacuu gg 22

<210> 907

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 22 mer

<400> 907

ucuucucagu cuguuccacu gg 22

<210> 908

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 22 mer

<400> 908

uccuucucag ucuguuccac gg 22

<210> 909

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 22 mer

<400> 909

ucccuucuca gucuguucca gg 22

<210> 910

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 22 mer

<400> 910

uugcccuucu cagucuguuc gg 22

<210> 911

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 22 mer

<400> 911

uuaacugaaa uccuugagga gg 22

<210> 912

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 22 mer

<400> 912

ugucuucccg guuauaacug gg 22

<210> 913

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 22 mer

<400> 913

ucaaagucuu cccgguuaua gg 22

<210> 914

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 22 mer

<400> 914

ucacuugcag cccugcuuug gg 22

<210> 915

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 22 mer

<400> 915

uaugaauucc acuugcagcc gg 22

<210> 916

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 22 mer

<400> 916

ugggguugau gaauuccacu gg 22

<210> 917

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 22 mer

<400> 917

ugaagauggg guugaugaau gg 22

<210> 918

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 22 mer

<400> 918

ucgaagaugg gguugaugaa gg 22

<210> 919

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 22 mer

<400> 919

uauggagacg uaggcaugca gg 22

<210> 920

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 22 mer

<400> 920

uguggaugga gacguaggca gg 22

<210> 921

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 22 mer

<400> 921

ugauggugga uggagacgua gg 22

<210> 922

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 22 mer

<400> 922

ugggauggug gauggagacg gg 22

<210> 923

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 22 mer

<400> 923

uggucauggg gaugguggau gg 22

<210> 924

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 22 mer

<400> 924

uccgugggaa caucagucgg gg 22

<210> 925

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 22 mer

<400> 925

uuuucauuag cauccguggg gg 22

<210> 926

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 22 mer

<400> 926

uccaguuuca uuagcauccg gg 22

<210> 927

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 22 mer

<400> 927

ucaccaguuu cauuagcauc gg 22

<210> 928

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 22 mer

<400> 928

uggcucacca guuucauuag gg 22

<210> 929

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 22 mer

<400> 929

ugcucugagu ggacgcugcu gg 22

<210> 930

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 22 mer

<400> 930

uuugcucuga guggacgcug gg 22

<210> 931

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 22 mer

<400> 931

ucuugcucug aguggacgcu gg 22

<210> 932

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 22 mer

<400> 932

ugacgcagug caaacacuug gg 22

<210> 933

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 22 mer

<400> 933

ucagacgcag ugcaaacacu gg 22

<210> 934

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 22 mer

<400> 934

uuuuuguccu gcagacgcag gg 22

<210> 935

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 22 mer

<400> 935

ugugggagcu uuuguccug gg 22

<210> 936

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 22 mer

<400> 936

ugcacauccc agaucucaga gg 22

<210> 937

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 22 mer

<400> 937

uuucgugcac aucccagauc gg 22

<210> 938

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 22 mer

<400> 938

uauucgugca caucccagau gg 22

<210> 939

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 22 mer

<400> 939

ucauucgugc acaucccaga gg 22

<210> 940

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 22 mer

<400> 940

uguuccacuu cuaggaggca gg 22

<210> 941

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 22 mer

<400> 941

ucucagucug uuccacuucu gg 22

<210> 942

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 22 mer

<400> 942

uaauguuugc ccuucucagu gg 22

<210> 943

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 22 mer

<400> 943

ugacucucuu uuaaugccac gg 22

<210> 944

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 22 mer

<400> 944

uugacucucu uuuaaugcca gg 22

<210> 945

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(2)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (23)..(23)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (24)..(24)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (25)..(25)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (26)..(26)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (27)..(27)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (28)..(28)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (29)..(29)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (30)..(30)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (31)..(31)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (32)..(32)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (33)..(33)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (34)..(34)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (35)..(35)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (36)..(36)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 945

guguccuguc agaagaacaa gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 946

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(2)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (23)..(23)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (24)..(24)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (25)..(25)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (26)..(26)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (27)..(27)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (28)..(28)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (29)..(29)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (30)..(30)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (31)..(31)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (32)..(32)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (33)..(33)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (34)..(34)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (35)..(35)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (36)..(36)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 946

guccugucag aagaacagaa gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 947

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(2)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (23)..(23)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (24)..(24)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (25)..(25)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (26)..(26)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (27)..(27)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (28)..(28)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (29)..(29)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (30)..(30)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (31)..(31)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (32)..(32)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (33)..(33)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (34)..(34)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (35)..(35)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (36)..(36)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 947

ccugucagaa gaacagauca gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 948

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(2)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (23)..(23)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (24)..(24)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (25)..(25)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (26)..(26)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (27)..(27)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (28)..(28)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (29)..(29)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (30)..(30)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (31)..(31)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (32)..(32)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (33)..(33)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (34)..(34)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (35)..(35)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (36)..(36)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 948

cugucagaag aacagaucca gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 949

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(2)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (23)..(23)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (24)..(24)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (25)..(25)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (26)..(26)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (27)..(27)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (28)..(28)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (29)..(29)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (30)..(30)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (31)..(31)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (32)..(32)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (33)..(33)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (34)..(34)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (35)..(35)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (36)..(36)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 949

ugucagaaga acagauccga gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 950

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(2)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (23)..(23)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (24)..(24)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (25)..(25)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (26)..(26)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (27)..(27)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (28)..(28)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (29)..(29)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (30)..(30)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (31)..(31)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (32)..(32)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (33)..(33)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (34)..(34)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (35)..(35)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (36)..(36)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 950

gaaacugaag cggcaagaga gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 951

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(2)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (23)..(23)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (24)..(24)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (25)..(25)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (26)..(26)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (27)..(27)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (28)..(28)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (29)..(29)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (30)..(30)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (31)..(31)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (32)..(32)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (33)..(33)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (34)..(34)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (35)..(35)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (36)..(36)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 951

gugaugcuuc uggagacaua gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 952

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(2)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (23)..(23)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (24)..(24)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (25)..(25)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (26)..(26)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (27)..(27)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (28)..(28)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (29)..(29)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (30)..(30)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (31)..(31)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (32)..(32)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (33)..(33)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (34)..(34)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (35)..(35)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (36)..(36)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 952

ggagugagag uaucaccuua gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 953

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(2)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (23)..(23)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (24)..(24)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (25)..(25)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (26)..(26)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (27)..(27)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (28)..(28)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (29)..(29)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (30)..(30)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (31)..(31)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (32)..(32)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (33)..(33)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (34)..(34)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (35)..(35)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (36)..(36)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 953

agaguaucac cuuccucaaa gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 954

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(2)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (23)..(23)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (24)..(24)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (25)..(25)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (26)..(26)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (27)..(27)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (28)..(28)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (29)..(29)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (30)..(30)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (31)..(31)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (32)..(32)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (33)..(33)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (34)..(34)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (35)..(35)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (36)..(36)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 954

aucaccuucc ucaaggauua gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 955

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(2)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (23)..(23)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (24)..(24)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (25)..(25)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (26)..(26)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (27)..(27)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (28)..(28)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (29)..(29)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (30)..(30)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (31)..(31)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (32)..(32)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (33)..(33)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (34)..(34)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (35)..(35)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (36)..(36)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 955

ucaccuuccu caaggauuua gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 956

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(2)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (23)..(23)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (24)..(24)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (25)..(25)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (26)..(26)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (27)..(27)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (28)..(28)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (29)..(29)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (30)..(30)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (31)..(31)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (32)..(32)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (33)..(33)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (34)..(34)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (35)..(35)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (36)..(36)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 956

caccuuccuc aaggauuuca gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 957

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(2)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (23)..(23)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (24)..(24)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (25)..(25)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (26)..(26)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (27)..(27)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (28)..(28)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (29)..(29)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (30)..(30)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (31)..(31)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (32)..(32)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (33)..(33)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (34)..(34)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (35)..(35)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (36)..(36)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 957

accuuccuca aggauuucaa gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 958

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(2)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (23)..(23)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (24)..(24)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (25)..(25)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (26)..(26)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (27)..(27)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (28)..(28)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (29)..(29)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (30)..(30)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (31)..(31)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (32)..(32)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (33)..(33)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (34)..(34)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (35)..(35)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (36)..(36)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 958

ccuuccucaa ggauuucaga gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 959

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(2)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (23)..(23)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (24)..(24)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (25)..(25)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (26)..(26)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (27)..(27)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (28)..(28)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (29)..(29)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (30)..(30)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (31)..(31)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (32)..(32)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (33)..(33)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (34)..(34)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (35)..(35)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (36)..(36)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 959

cuuccucaag gauuucagua gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 960

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(2)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (23)..(23)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (24)..(24)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (25)..(25)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (26)..(26)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (27)..(27)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (28)..(28)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (29)..(29)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (30)..(30)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (31)..(31)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (32)..(32)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (33)..(33)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (34)..(34)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (35)..(35)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (36)..(36)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 960

uuccucaagg auuucaguua gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 961

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(2)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (23)..(23)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (24)..(24)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (25)..(25)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (26)..(26)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (27)..(27)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (28)..(28)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (29)..(29)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (30)..(30)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (31)..(31)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (32)..(32)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (33)..(33)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (34)..(34)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (35)..(35)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (36)..(36)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 961

uccucaagga uuucaguuaa gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 962

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(2)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (23)..(23)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (24)..(24)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (25)..(25)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (26)..(26)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (27)..(27)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (28)..(28)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (29)..(29)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (30)..(30)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (31)..(31)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (32)..(32)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (33)..(33)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (34)..(34)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (35)..(35)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (36)..(36)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 962

ccucaaggau uucaguuaua gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 963

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(2)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (23)..(23)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (24)..(24)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (25)..(25)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (26)..(26)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (27)..(27)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (28)..(28)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (29)..(29)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (30)..(30)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (31)..(31)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (32)..(32)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (33)..(33)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (34)..(34)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (35)..(35)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (36)..(36)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 963

cucaaggauu ucaguuauaa gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 964

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(2)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (23)..(23)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (24)..(24)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (25)..(25)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (26)..(26)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (27)..(27)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (28)..(28)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (29)..(29)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (30)..(30)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (31)..(31)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (32)..(32)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (33)..(33)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (34)..(34)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (35)..(35)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (36)..(36)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 964

ucaaggauuu caguuauaaa gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 965

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(2)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (23)..(23)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (24)..(24)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (25)..(25)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (26)..(26)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (27)..(27)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (28)..(28)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (29)..(29)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (30)..(30)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (31)..(31)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (32)..(32)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (33)..(33)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (34)..(34)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (35)..(35)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (36)..(36)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 965

caaggauuuc aguuauaaca gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 966

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(2)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (23)..(23)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (24)..(24)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (25)..(25)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (26)..(26)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (27)..(27)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (28)..(28)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (29)..(29)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (30)..(30)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (31)..(31)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (32)..(32)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (33)..(33)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (34)..(34)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (35)..(35)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (36)..(36)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 966

aaggauuuca guuauaacca gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 967

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(2)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (23)..(23)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (24)..(24)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (25)..(25)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (26)..(26)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (27)..(27)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (28)..(28)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (29)..(29)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (30)..(30)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (31)..(31)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (32)..(32)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (33)..(33)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (34)..(34)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (35)..(35)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (36)..(36)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 967

aggauuucag uuauaaccga gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 968

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(2)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (23)..(23)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (24)..(24)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (25)..(25)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (26)..(26)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (27)..(27)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (28)..(28)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (29)..(29)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (30)..(30)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (31)..(31)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (32)..(32)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (33)..(33)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (34)..(34)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (35)..(35)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (36)..(36)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 968

ggauuucagu uauaaccgga gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 969

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(2)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (23)..(23)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (24)..(24)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (25)..(25)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (26)..(26)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (27)..(27)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (28)..(28)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (29)..(29)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (30)..(30)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (31)..(31)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (32)..(32)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (33)..(33)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (34)..(34)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (35)..(35)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (36)..(36)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 969

caguuauaac cgggaagaca gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 970

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(2)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (23)..(23)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (24)..(24)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (25)..(25)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (26)..(26)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (27)..(27)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (28)..(28)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (29)..(29)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (30)..(30)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (31)..(31)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (32)..(32)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (33)..(33)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (34)..(34)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (35)..(35)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (36)..(36)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 970

aguuauaacc gggaagacua gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 971

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(2)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (23)..(23)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (24)..(24)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (25)..(25)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (26)..(26)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (27)..(27)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (28)..(28)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (29)..(29)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (30)..(30)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (31)..(31)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (32)..(32)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (33)..(33)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (34)..(34)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (35)..(35)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (36)..(36)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 971

uauaaccggg aagacuuuga gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 972

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(2)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (23)..(23)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (24)..(24)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (25)..(25)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (26)..(26)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (27)..(27)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (28)..(28)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (29)..(29)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (30)..(30)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (31)..(31)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (32)..(32)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (33)..(33)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (34)..(34)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (35)..(35)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (36)..(36)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 972

caaagcaggg cugcaaguga gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 973

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(2)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (23)..(23)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (24)..(24)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (25)..(25)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (26)..(26)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (27)..(27)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (28)..(28)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (29)..(29)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (30)..(30)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (31)..(31)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (32)..(32)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (33)..(33)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (34)..(34)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (35)..(35)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (36)..(36)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 973

cagggcugca aguggaauua gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 974

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(2)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (23)..(23)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (24)..(24)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (25)..(25)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (26)..(26)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (27)..(27)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (28)..(28)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (29)..(29)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (30)..(30)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (31)..(31)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (32)..(32)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (33)..(33)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (34)..(34)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (35)..(35)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (36)..(36)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 974

ggcugcaagu ggaauucaua gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 975

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(2)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (23)..(23)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (24)..(24)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (25)..(25)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (26)..(26)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (27)..(27)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (28)..(28)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (29)..(29)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (30)..(30)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (31)..(31)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (32)..(32)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (33)..(33)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (34)..(34)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (35)..(35)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (36)..(36)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 975

cugcaagugg aauucaucaa gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 976

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(2)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (23)..(23)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (24)..(24)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (25)..(25)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (26)..(26)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (27)..(27)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (28)..(28)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (29)..(29)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (30)..(30)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (31)..(31)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (32)..(32)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (33)..(33)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (34)..(34)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (35)..(35)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (36)..(36)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 976

ugcaagugga auucaucaaa gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 977

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(2)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (23)..(23)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (24)..(24)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (25)..(25)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (26)..(26)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (27)..(27)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (28)..(28)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (29)..(29)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (30)..(30)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (31)..(31)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (32)..(32)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (33)..(33)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (34)..(34)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (35)..(35)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (36)..(36)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 977

gcaaguggaa uucaucaaca gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 978

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(2)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (23)..(23)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (24)..(24)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (25)..(25)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (26)..(26)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (27)..(27)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (28)..(28)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (29)..(29)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (30)..(30)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (31)..(31)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (32)..(32)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (33)..(33)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (34)..(34)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (35)..(35)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (36)..(36)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 978

caaguggaau ucaucaacca gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 979

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(2)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (23)..(23)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (24)..(24)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (25)..(25)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (26)..(26)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (27)..(27)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (28)..(28)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (29)..(29)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (30)..(30)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (31)..(31)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (32)..(32)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (33)..(33)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (34)..(34)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (35)..(35)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (36)..(36)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 979

aguggaauuc aucaacccca gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 980

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(2)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (23)..(23)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (24)..(24)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (25)..(25)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (26)..(26)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (27)..(27)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (28)..(28)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (29)..(29)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (30)..(30)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (31)..(31)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (32)..(32)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (33)..(33)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (34)..(34)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (35)..(35)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (36)..(36)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 980

guggaauuca ucaaccccaa gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 981

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(2)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (23)..(23)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (24)..(24)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (25)..(25)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (26)..(26)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (27)..(27)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (28)..(28)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (29)..(29)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (30)..(30)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (31)..(31)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (32)..(32)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (33)..(33)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (34)..(34)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (35)..(35)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (36)..(36)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 981

uggaauucau caaccccaua gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 982

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(2)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (23)..(23)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (24)..(24)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (25)..(25)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (26)..(26)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (27)..(27)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (28)..(28)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (29)..(29)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (30)..(30)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (31)..(31)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (32)..(32)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (33)..(33)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (34)..(34)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (35)..(35)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (36)..(36)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 982

gaauucauca accccaucua gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 983

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(2)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (23)..(23)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (24)..(24)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (25)..(25)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (26)..(26)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (27)..(27)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (28)..(28)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (29)..(29)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (30)..(30)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (31)..(31)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (32)..(32)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (33)..(33)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (34)..(34)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (35)..(35)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (36)..(36)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 983

aauucaucaa ccccaucuua gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 984

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(2)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (23)..(23)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (24)..(24)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (25)..(25)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (26)..(26)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (27)..(27)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (28)..(28)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (29)..(29)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (30)..(30)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (31)..(31)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (32)..(32)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (33)..(33)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (34)..(34)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (35)..(35)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (36)..(36)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 984

auucaucaac cccaucuuca gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 985

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(2)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (23)..(23)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (24)..(24)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (25)..(25)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (26)..(26)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (27)..(27)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (28)..(28)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (29)..(29)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (30)..(30)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (31)..(31)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (32)..(32)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (33)..(33)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (34)..(34)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (35)..(35)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (36)..(36)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 985

uucaucaacc ccaucuucga gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 986

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(2)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (23)..(23)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (24)..(24)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (25)..(25)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (26)..(26)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (27)..(27)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (28)..(28)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (29)..(29)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (30)..(30)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (31)..(31)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (32)..(32)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (33)..(33)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (34)..(34)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (35)..(35)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (36)..(36)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 986

ugcagcacac auauguggaa gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 987

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(2)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (23)..(23)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (24)..(24)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (25)..(25)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (26)..(26)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (27)..(27)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (28)..(28)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (29)..(29)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (30)..(30)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (31)..(31)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (32)..(32)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (33)..(33)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (34)..(34)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (35)..(35)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (36)..(36)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 987

gcacacauau guggaagcca gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 988

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(2)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (23)..(23)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (24)..(24)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (25)..(25)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (26)..(26)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (27)..(27)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (28)..(28)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (29)..(29)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (30)..(30)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (31)..(31)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (32)..(32)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (33)..(33)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (34)..(34)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (35)..(35)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (36)..(36)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 988

ugcaugccua cgucuccaua gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 989

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(2)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (23)..(23)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (24)..(24)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (25)..(25)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (26)..(26)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (27)..(27)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (28)..(28)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (29)..(29)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (30)..(30)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (31)..(31)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (32)..(32)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (33)..(33)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (34)..(34)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (35)..(35)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (36)..(36)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 989

ugccuacguc uccauccaca gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 990

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(2)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (23)..(23)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (24)..(24)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (25)..(25)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (26)..(26)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (27)..(27)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (28)..(28)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (29)..(29)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (30)..(30)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (31)..(31)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (32)..(32)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (33)..(33)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (34)..(34)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (35)..(35)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (36)..(36)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 990

uacgucucca uccaccauca gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 991

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(2)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (23)..(23)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (24)..(24)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (25)..(25)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (26)..(26)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (27)..(27)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (28)..(28)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (29)..(29)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (30)..(30)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (31)..(31)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (32)..(32)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (33)..(33)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (34)..(34)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (35)..(35)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (36)..(36)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 991

cgucuccauc caccauccca gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 992

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(2)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (23)..(23)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (24)..(24)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (25)..(25)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (26)..(26)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (27)..(27)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (28)..(28)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (29)..(29)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (30)..(30)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (31)..(31)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (32)..(32)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (33)..(33)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (34)..(34)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (35)..(35)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (36)..(36)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 992

auccaccauc cccaugacca gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 993

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(2)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (23)..(23)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (24)..(24)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (25)..(25)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (26)..(26)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (27)..(27)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (28)..(28)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (29)..(29)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (30)..(30)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (31)..(31)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (32)..(32)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (33)..(33)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (34)..(34)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (35)..(35)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (36)..(36)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 993

caugaccgac ugauguucca gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 994

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(2)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (23)..(23)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (24)..(24)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (25)..(25)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (26)..(26)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (27)..(27)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (28)..(28)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (29)..(29)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (30)..(30)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (31)..(31)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (32)..(32)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (33)..(33)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (34)..(34)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (35)..(35)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (36)..(36)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 994

ccgacugaug uucccacgga gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 995

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(2)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (23)..(23)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (24)..(24)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (25)..(25)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (26)..(26)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (27)..(27)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (28)..(28)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (29)..(29)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (30)..(30)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (31)..(31)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (32)..(32)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (33)..(33)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (34)..(34)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (35)..(35)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (36)..(36)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 995

cgacugaugu ucccacggaa gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 996

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(2)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (23)..(23)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (24)..(24)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (25)..(25)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (26)..(26)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (27)..(27)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (28)..(28)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (29)..(29)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (30)..(30)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (31)..(31)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (32)..(32)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (33)..(33)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (34)..(34)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (35)..(35)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (36)..(36)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 996

gacugauguu cccacggaua gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 997

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(2)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (23)..(23)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (24)..(24)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (25)..(25)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (26)..(26)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (27)..(27)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (28)..(28)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (29)..(29)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (30)..(30)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (31)..(31)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (32)..(32)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (33)..(33)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (34)..(34)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (35)..(35)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (36)..(36)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 997

cugauguucc cacggaugca gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 998

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(2)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (23)..(23)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (24)..(24)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (25)..(25)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (26)..(26)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (27)..(27)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (28)..(28)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (29)..(29)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (30)..(30)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (31)..(31)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (32)..(32)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (33)..(33)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (34)..(34)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (35)..(35)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (36)..(36)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 998

gauguuccca cggaugcuaa gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 999

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(2)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (23)..(23)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (24)..(24)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (25)..(25)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (26)..(26)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (27)..(27)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (28)..(28)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (29)..(29)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (30)..(30)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (31)..(31)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (32)..(32)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (33)..(33)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (34)..(34)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (35)..(35)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (36)..(36)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 999

auguucccac ggaugcuaaa gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 1000

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(2)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (23)..(23)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (24)..(24)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (25)..(25)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (26)..(26)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (27)..(27)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (28)..(28)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (29)..(29)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (30)..(30)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (31)..(31)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (32)..(32)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (33)..(33)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (34)..(34)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (35)..(35)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (36)..(36)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 1000

cccacggaug cuaaugaaaa gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 1001

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(2)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (23)..(23)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (24)..(24)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (25)..(25)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (26)..(26)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (27)..(27)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (28)..(28)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (29)..(29)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (30)..(30)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (31)..(31)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (32)..(32)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (33)..(33)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (34)..(34)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (35)..(35)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (36)..(36)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 1001

cggaugcuaa ugaaacugga gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 1002

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(2)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (23)..(23)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (24)..(24)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (25)..(25)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (26)..(26)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (27)..(27)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (28)..(28)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (29)..(29)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (30)..(30)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (31)..(31)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (32)..(32)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (33)..(33)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (34)..(34)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (35)..(35)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (36)..(36)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 1002

ggaugcuaau gaaacuggua gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 1003

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(2)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (23)..(23)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (24)..(24)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (25)..(25)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (26)..(26)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (27)..(27)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (28)..(28)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (29)..(29)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (30)..(30)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (31)..(31)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (32)..(32)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (33)..(33)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (34)..(34)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (35)..(35)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (36)..(36)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 1003

gaugcuaaug aaacugguga gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 1004

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(2)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (23)..(23)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (24)..(24)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (25)..(25)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (26)..(26)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (27)..(27)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (28)..(28)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (29)..(29)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (30)..(30)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (31)..(31)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (32)..(32)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (33)..(33)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (34)..(34)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (35)..(35)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (36)..(36)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 1004

augcuaauga aacuggugaa gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 1005

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(2)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (23)..(23)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (24)..(24)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (25)..(25)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (26)..(26)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (27)..(27)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (28)..(28)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (29)..(29)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (30)..(30)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (31)..(31)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (32)..(32)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (33)..(33)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (34)..(34)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (35)..(35)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (36)..(36)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 1005

cuaaugaaac uggugagcca gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 1006

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(2)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (23)..(23)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (24)..(24)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (25)..(25)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (26)..(26)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (27)..(27)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (28)..(28)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (29)..(29)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (30)..(30)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (31)..(31)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (32)..(32)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (33)..(33)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (34)..(34)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (35)..(35)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (36)..(36)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 1006

agcagcgucc acucagagca gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 1007

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(2)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (23)..(23)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (24)..(24)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (25)..(25)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (26)..(26)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (27)..(27)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (28)..(28)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (29)..(29)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (30)..(30)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (31)..(31)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (32)..(32)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (33)..(33)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (34)..(34)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (35)..(35)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (36)..(36)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 1007

cagcguccac ucagagcaaa gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 1008

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(2)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (23)..(23)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (24)..(24)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (25)..(25)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (26)..(26)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (27)..(27)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (28)..(28)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (29)..(29)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (30)..(30)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (31)..(31)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (32)..(32)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (33)..(33)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (34)..(34)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (35)..(35)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (36)..(36)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 1008

agcguccacu cagagcaaga gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 1009

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(2)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (23)..(23)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (24)..(24)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (25)..(25)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (26)..(26)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (27)..(27)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (28)..(28)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (29)..(29)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (30)..(30)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (31)..(31)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (32)..(32)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (33)..(33)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (34)..(34)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (35)..(35)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (36)..(36)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 1009

cacucagagc aaguguuuga gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 1010

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(2)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (23)..(23)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (24)..(24)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (25)..(25)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (26)..(26)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (27)..(27)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (28)..(28)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (29)..(29)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (30)..(30)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (31)..(31)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (32)..(32)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (33)..(33)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (34)..(34)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (35)..(35)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (36)..(36)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 1010

caaguguuug cacugcguca gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 1011

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(2)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (23)..(23)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (24)..(24)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (25)..(25)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (26)..(26)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (27)..(27)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (28)..(28)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (29)..(29)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (30)..(30)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (31)..(31)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (32)..(32)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (33)..(33)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (34)..(34)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (35)..(35)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (36)..(36)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 1011

aguguuugca cugcgucuga gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 1012

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(2)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (23)..(23)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (24)..(24)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (25)..(25)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (26)..(26)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (27)..(27)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (28)..(28)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (29)..(29)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (30)..(30)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (31)..(31)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (32)..(32)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (33)..(33)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (34)..(34)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (35)..(35)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (36)..(36)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 1012

cugcgucugc aggacaaaaa gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 1013

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(2)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (23)..(23)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (24)..(24)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (25)..(25)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (26)..(26)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (27)..(27)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (28)..(28)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (29)..(29)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (30)..(30)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (31)..(31)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (32)..(32)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (33)..(33)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (34)..(34)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (35)..(35)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (36)..(36)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 1013

caggacaaaa agcucccaca gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 1014

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(2)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (23)..(23)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (24)..(24)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (25)..(25)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (26)..(26)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (27)..(27)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (28)..(28)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (29)..(29)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (30)..(30)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (31)..(31)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (32)..(32)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (33)..(33)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (34)..(34)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (35)..(35)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (36)..(36)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 1014

ucugagaucu gggaugugca gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 1015

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(2)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (23)..(23)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (24)..(24)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (25)..(25)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (26)..(26)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (27)..(27)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (28)..(28)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (29)..(29)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (30)..(30)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (31)..(31)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (32)..(32)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (33)..(33)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (34)..(34)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (35)..(35)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (36)..(36)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 1015

gaucugggau gugcacgaaa gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 1016

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(2)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (23)..(23)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (24)..(24)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (25)..(25)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (26)..(26)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (27)..(27)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (28)..(28)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (29)..(29)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (30)..(30)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (31)..(31)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (32)..(32)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (33)..(33)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (34)..(34)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (35)..(35)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (36)..(36)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 1016

aucugggaug ugcacgaaua gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 1017

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(2)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (23)..(23)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (24)..(24)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (25)..(25)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (26)..(26)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (27)..(27)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (28)..(28)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (29)..(29)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (30)..(30)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (31)..(31)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (32)..(32)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (33)..(33)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (34)..(34)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (35)..(35)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (36)..(36)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 1017

ucugggaugu gcacgaauga gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 1018

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(2)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (23)..(23)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (24)..(24)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (25)..(25)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (26)..(26)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (27)..(27)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (28)..(28)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (29)..(29)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (30)..(30)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (31)..(31)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (32)..(32)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (33)..(33)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (34)..(34)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (35)..(35)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (36)..(36)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 1018

augugcacga augacuguua gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 1019

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(2)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (23)..(23)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (24)..(24)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (25)..(25)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (26)..(26)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (27)..(27)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (28)..(28)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (29)..(29)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (30)..(30)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (31)..(31)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (32)..(32)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (33)..(33)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (34)..(34)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (35)..(35)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (36)..(36)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 1019

ugugcacgaa ugacuguuca gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 1020

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(2)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (23)..(23)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (24)..(24)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (25)..(25)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (26)..(26)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (27)..(27)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (28)..(28)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (29)..(29)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (30)..(30)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (31)..(31)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (32)..(32)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (33)..(33)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (34)..(34)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (35)..(35)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (36)..(36)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 1020

gugcacgaau gacuguucua gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 1021

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(2)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (23)..(23)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (24)..(24)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (25)..(25)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (26)..(26)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (27)..(27)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (28)..(28)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (29)..(29)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (30)..(30)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (31)..(31)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (32)..(32)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (33)..(33)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (34)..(34)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (35)..(35)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (36)..(36)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 1021

ugccuccuag aaguggaaca gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 1022

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(2)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (23)..(23)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (24)..(24)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (25)..(25)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (26)..(26)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (27)..(27)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (28)..(28)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (29)..(29)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (30)..(30)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (31)..(31)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (32)..(32)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (33)..(33)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (34)..(34)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (35)..(35)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (36)..(36)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 1022

uagaagugga acagacugaa gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 1023

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(2)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (23)..(23)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (24)..(24)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (25)..(25)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (26)..(26)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (27)..(27)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (28)..(28)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (29)..(29)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (30)..(30)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (31)..(31)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (32)..(32)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (33)..(33)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (34)..(34)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (35)..(35)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (36)..(36)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 1023

agaaguggaa cagacugaga gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 1024

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(2)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (23)..(23)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (24)..(24)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (25)..(25)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (26)..(26)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (27)..(27)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (28)..(28)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (29)..(29)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (30)..(30)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (31)..(31)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (32)..(32)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (33)..(33)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (34)..(34)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (35)..(35)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (36)..(36)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 1024

gaaguggaac agacugagaa gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 1025

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(2)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (23)..(23)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (24)..(24)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (25)..(25)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (26)..(26)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (27)..(27)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (28)..(28)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (29)..(29)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (30)..(30)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (31)..(31)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (32)..(32)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (33)..(33)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (34)..(34)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (35)..(35)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (36)..(36)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 1025

aaguggaaca gacugagaaa gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 1026

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(2)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (23)..(23)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (24)..(24)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (25)..(25)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (26)..(26)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (27)..(27)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (28)..(28)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (29)..(29)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (30)..(30)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (31)..(31)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (32)..(32)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (33)..(33)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (34)..(34)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (35)..(35)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (36)..(36)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 1026

aguggaacag acugagaaga gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 1027

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(2)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (23)..(23)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (24)..(24)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (25)..(25)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (26)..(26)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (27)..(27)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (28)..(28)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (29)..(29)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (30)..(30)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (31)..(31)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (32)..(32)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (33)..(33)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (34)..(34)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (35)..(35)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (36)..(36)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 1027

guggaacaga cugagaagga gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 1028

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(2)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (23)..(23)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (24)..(24)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (25)..(25)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (26)..(26)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (27)..(27)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (28)..(28)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (29)..(29)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (30)..(30)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (31)..(31)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (32)..(32)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (33)..(33)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (34)..(34)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (35)..(35)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (36)..(36)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 1028

uggaacagac ugagaaggga gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 1029

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(2)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (23)..(23)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (24)..(24)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (25)..(25)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (26)..(26)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (27)..(27)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (28)..(28)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (29)..(29)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (30)..(30)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (31)..(31)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (32)..(32)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (33)..(33)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (34)..(34)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (35)..(35)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (36)..(36)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 1029

gaacagacug agaagggcaa gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 1030

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(2)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (23)..(23)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (24)..(24)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (25)..(25)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (26)..(26)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (27)..(27)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (28)..(28)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (29)..(29)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (30)..(30)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (31)..(31)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (32)..(32)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (33)..(33)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (34)..(34)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (35)..(35)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (36)..(36)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 1030

acugagaagg gcaaacauua gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 1031

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(2)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (23)..(23)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (24)..(24)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (25)..(25)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (26)..(26)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (27)..(27)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (28)..(28)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (29)..(29)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (30)..(30)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (31)..(31)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (32)..(32)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (33)..(33)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (34)..(34)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (35)..(35)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (36)..(36)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 1031

guggcauuaa aagagaguca gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 1032

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(2)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (23)..(23)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (24)..(24)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (25)..(25)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (26)..(26)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (27)..(27)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (28)..(28)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (29)..(29)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (30)..(30)

<223> GalNAc-conjugado

<220>

<221> base_modificada

<222> (31)..(31)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (32)..(32)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (33)..(33)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (34)..(34)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (35)..(35)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (36)..(36)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 1032

uggcauuaaa agagagucaa gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 1033

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(4)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 5'-metoxifosfonato-4-oxi modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (20)..(22)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 1033

uuguucuucu gacaggacac gg

<210> 1034

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(4)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 5'-metoxifosfonato-4-oxi modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (20)..(22)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 1034

uucuguucuu cugacaggac gg 22

<210> 1035

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(4)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 5'-metoxifosfonato-4-oxi modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (20)..(22)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 1035

ugaucuguuc uucugacagg gg 22

<210> 1036

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(4)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 5'-metoxifosfonato-4-oxi modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (20)..(22)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 1036

uggaucuguu cuucugacag gg 22

<210> 1037

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(3)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 5'-metoxifosfonato-4-oxi modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (20)..(22)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 1037

ucggaucugu ucuucugaca gg 22

<210> 1038

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(4)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 5'-metoxifosfonato-4-oxi modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (20)..(22)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 1038

ucucuugccg cuucaguuuc gg 22

<210> 1039

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(4)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 5'-metoxifosfonato-4-oxi modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (20)..(22)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 1039

uaugucucca gaagcaucac gg 22

<210> 1040

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(4)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 5'-metoxifosfonato-4-oxi modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (20)..(22)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 1040

uaaggugaua cucucacucc gg 22

<210> 1041

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(4)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 5'-metoxifosfonato-4-oxi modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (20)..(22)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 1041

uuugaggaag gugauacucu gg

<210> 1042

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(4)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 5'-metoxifosfonato-4-oxi modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (20)..(22)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 1042

uaauccuuga ggaaggugau gg 22

<210> 1043

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(4)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 5'-metoxifosfonato-4-oxi modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (20)..(22)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 1043

uaaauccuug aggaagguga gg 22

<210> 1044

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(4)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 5'-metoxifosfonato-4-oxi modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (20)..(22)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 1044

ugaaauccuu gaggaaggug gg 22

<210> 1045

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(4)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 5'-metoxifosfonato-4-oxi modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (20)..(22)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 1045

uugaaauccu ugaggaaggu gg 22

<210> 1046

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(4)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 5'-metoxifosfonato-4-oxi modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (20)..(22)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 1046

ucugaaaucc uugaggaagg gg 22

<210> 1047

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(4)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 5'-metoxifosfonato-4-oxi modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (20)..(22)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 1047

uacugaaauc cuugaggaag gg 22

<210> 1048

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(4)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 5'-metoxifosfonato-4-oxi modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (20)..(22)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 1048

uaacugaaau ccuugaggaa gg 22

<210> 1049

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(4)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 5'-metoxifosfonato-4-oxi modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (20)..(22)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 1049

uuaacugaaa uccuugagga gg 22

<210> 1050

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(4)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 5'-metoxifosfonato-4-oxi modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (20)..(22)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 1050

uauaacugaa auccuugagg gg

<210> 1051

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(4)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 5'-metoxifosfonato-4-oxi modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (20)..(22)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 1051

uuauaacuga aauccuugag gg 22

<210> 1052

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(4)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 5'-metoxifosfonato-4-oxi modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (20)..(22)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 1052

uuuauaacug aaauccuuga gg 22

<210> 1053

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(4)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 5'-metoxifosfonato-4-oxi modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (20)..(22)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 1053

uguuauaacu gaaauccuug gg 22

<210> 1054

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(4)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 5'-metoxifosfonato-4-oxi modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (20)..(22)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 1054

ugguuauaac ugaaauccuu gg 22

<210> 1055

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(4)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 5'-metoxifosfonato-4-oxi modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (20)..(22)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 1055

ucgguuauaa cugaaauccu gg 22

<210> 1056

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(4)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 5'-metoxifosfonato-4-oxi modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (20)..(22)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 1056

uccgguuaua acugaaaucc gg 22

<210> 1057

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(4)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 5'-metoxifosfonato-4-oxi modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (20)..(22)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 1057

ugucuucccg guuauaacug gg 22

<210> 1058

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(4)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 5'-metoxifosfonato-4-oxi modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (20)..(22)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 1058

uagucuuccc gguuauaacu gg 22

<210> 1059

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(4)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 5'-metoxifosfonato-4-oxi modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (20)..(22)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 1059

ucaaagucuu cccgguuaua gg

<210> 1060

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(4)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 5'-metoxifosfonato-4-oxi modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (20)..(22)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 1060

ucacuugcag cccugcuuug gg 22

<210> 1061

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(4)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 5'-metoxifosfonato-4-oxi modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (20)..(22)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 1061

uaauuccacu ugcagcccug gg 22

<210> 1062

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(4)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 5'-metoxifosfonato-4-oxi modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (20)..(22)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 1062

uaugaauucc acuugcagcc gg 22

<210> 1063

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(4)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 5'-metoxifosfonato-4-oxi modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (20)..(22)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 1063

uugaugaauu ccacuugcag gg 22

<210> 1064

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(4)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 5'-metoxifosfonato-4-oxi modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (20)..(22)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 1064

uuugaugaau uccacuugca gg 22

<210> 1065

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(4)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 5'-metoxifosfonato-4-oxi modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (20)..(22)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 1065

uguugaugaa uuccacuugc gg 22

<210> 1066

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(4)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 5'-metoxifosfonato-4-oxi modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (20)..(22)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 1066

ugguugauga auuccacuug gg 22

<210> 1067

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(4)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 5'-metoxifosfonato-4-oxi modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (20)..(22)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 1067

uggggguugau gaauuccacu gg 22

<210> 1068

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(4)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 5'-metoxifosfonato-4-oxi modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (20)..(22)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 1068

uuggggguuga ugaauuccac gg 22

<210> 1069

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(4)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 5'-metoxifosfonato-4-oxi modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (20)..(22)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 1069

uaugggguug augaauucca gg 22

<210> 1070

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(4)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 5'-metoxifosfonato-4-oxi modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (20)..(22)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 1070

uagauggggu ugaugaauuc gg 22

<210> 1071

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(4)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 5'-metoxifosfonato-4-oxi modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (20)..(22)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 1071

uaagaugggg uugaugaauu gg 22

<210> 1072

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(3)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 5'-metoxifosfonato-4-oxi modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (20)..(22)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 1072

ugaagauggg guugaugaau gg 22

<210> 1073

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(4)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 5'-metoxifosfonato-4-oxi modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (20)..(22)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 1073

ucgaagaugg gguugaugaa gg 22

<210> 1074

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(4)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 5'-metoxifosfonato-4-oxi modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (20)..(22)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 1074

uuccacauau gugugcugca gg 22

<210> 1075

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(4)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 5'-metoxifosfonato-4-oxi modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (20)..(22)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 1075

uggcuuccac auaugugugc gg 22

<210> 1076

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(4)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 5'-metoxifosfonato-4-oxi modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (20)..(22)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 1076

uauggagacg uaggcaugca gg

<210> 1077

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(4)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 5'-metoxifosfonato-4-oxi modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (20)..(22)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 1077

uguggaugga gacguaggca gg 22

<210> 1078

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(4)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 5'-metoxifosfonato-4-oxi modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (20)..(22)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 1078

ugauggugga uggagacgua gg 22

<210> 1079

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(4)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 5'-metoxifosfonato-4-oxi modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (20)..(22)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 1079

ugggauggug gauggagacg gg 22

<210> 1080

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(4)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 5'-metoxifosfonato-4-oxi modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (20)..(22)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 1080

uggucauggg gaugguggau gg 22

<210> 1081

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(4)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 5'-metoxifosfonato-4-oxi modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (20)..(22)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 1081

uggaacauca gucggucaug gg 22

<210> 1082

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(4)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 5'-metoxifosfonato-4-oxi modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (20)..(22)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 1082

uccgugggaa caucagucgg gg 22

<210> 1083

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(4)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 5'-metoxifosfonato-4-oxi modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (20)..(22)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 1083

uuccguggga acaucagucg gg 22

<210> 1084

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(4)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 5'-metoxifosfonato-4-oxi modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (20)..(22)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 1084

uauccguggg aacaucaguc gg 22

<210> 1085

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(4)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 5'-metoxifosfonato-4-oxi modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (20)..(22)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 1085

ugcauccgug ggaacaucag gg

<210> 1086

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(3)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 5'-metoxifosfonato-4-oxi modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (20)..(22)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 1086

uuagcauccg ugggaacauc gg 22

<210> 1087

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(4)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 5'-metoxifosfonato-4-oxi modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (20)..(22)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 1087

uuuagcaucc gugggaacau gg 22

<210> 1088

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(4)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 5'-metoxifosfonato-4-oxi modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (20)..(22)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 1088

uuuucauuag cauccguggg gg 22

<210> 1089

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(4)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 5'-metoxifosfonato-4-oxi modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (20)..(22)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 1089

uccaguuuca uuagcauccg gg 22

<210> 1090

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(4)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 5'-metoxifosfonato-4-oxi modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (20)..(22)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 1090

uaccaguuuc auuagcaucc gg 22

<210> 1091

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(4)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 5'-metoxifosfonato-4-oxi modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (20)..(22)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 1091

ucaccaguuu cauuagcauc gg 22

<210> 1092

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(4)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 5'-metoxifosfonato-4-oxi modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (20)..(22)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 1092

uucaccaguu ucauuagcau gg 22

<210> 1093

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(4)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 5'-metoxifosfonato-4-oxi modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (20)..(22)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 1093

uggcucacca guuucauuag gg 22

<210> 1094

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(4)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 5'-metoxifosfonato-4-oxi modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (20)..(22)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 1094

ugcucugagu ggacgcugcu gg 22

<210> 1095

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(4)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 5'-metoxifosfonato-4-oxi modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (20)..(22)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 1095

uuugcucuga guggacgcug gg 22

<210> 1096

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(4)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 5'-metoxifosfonato-4-oxi modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (20)..(22)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 1096

ucuugcucug aguggacgcu gg 22

<210> 1097

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(4)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 5'-metoxifosfonato-4-oxi modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (20)..(22)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 1097

ucaaacacuu gcucugagug gg 22

<210> 1098

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(4)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 5'-metoxifosfonato-4-oxi modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (20)..(22)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 1098

ugacgcagug caaacacuug gg 22

<210> 1099

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(4)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 5'-metoxifosfonato-4-oxi modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (20)..(22)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 1099

ucagacgcag ugcaaacacu gg 22

<210> 1100

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(4)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 5'-metoxifosfonato-4-oxi modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (20)..(22)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 1100

uuuuuguccu gcagacgcag gg 22

<210> 1101

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(4)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 5'-metoxifosfonato-4-oxi modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (20)..(22)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 1101

ugugggagcu uuuuguccug gg 22

<210> 1102

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(4)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 5'-metoxifosfonato-4-oxi modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (20)..(22)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 1102

ugcacauccc agaucucaga gg

<210> 1103

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(4)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 5'-metoxifosfonato-4-oxi modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (20)..(22)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 1103

uuucgugcac aucccagauc gg 22

<210> 1104

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(4)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 5'-metoxifosfonato-4-oxi modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (20)..(22)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 1104

uauucgugca caucccagau gg 22

<210> 1105

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(4)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 5'-metoxifosfonato-4-oxi modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (20)..(22)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 1105

ucauucgugc acaucccaga gg 22

<210> 1106

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(4)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 5'-metoxifosfonato-4-oxi modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (20)..(22)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 1106

uaacagucau ucgugcacau gg 22

<210> 1107

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(4)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 5'-metoxifosfonato-4-oxi modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (20)..(22)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 1107

ugaacaguca uucgugcaca gg 22

<210> 1108

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(4)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 5'-metoxifosfonato-4-oxi modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (20)..(22)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 1108

uagaacaguc auucgugcac gg 22

<210> 1109

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(4)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 5'-metoxifosfonato-4-oxi modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (20)..(22)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 1109

uguuccacuu cuaggaggca gg 22

<210> 1110

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(4)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 5'-metoxifosfonato-4-oxi modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (20)..(22)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 1110

uucagucugu uccacuucua gg 22

<210> 1111

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(4)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 5'-metoxifosfonato-4-oxi modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (20)..(22)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 1111

ucucagucug uuccacuucu gg

<210> 1112

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(4)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 5'-metoxifosfonato-4-oxi modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (20)..(22)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 1112

uucucagucu guuccacuuc gg 22

<210> 1113

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(4)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 5'-metoxifosfonato-4-oxi modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (20)..(22)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 1113

uuucucaguc uguuccacuu gg 22

<210> 1114

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(4)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 5'-metoxifosfonato-4-oxi modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (20)..(22)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 1114

ucuucucagu cuguuccacu gg 22

<210> 1115

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(4)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 5'-metoxifosfonato-4-oxi modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (20)..(22)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 1115

uccuucucag ucuguuccac gg 22

<210> 1116

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(4)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 5'-metoxifosfonato-4-oxi modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (20)..(22)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 1116

ucccuucuca gucuguucca gg 22

<210> 1117

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(4)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 5'-metoxifosfonato-4-oxi modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (20)..(22)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 1117

uugcccuucu cagucuguuc gg 22

<210> 1118

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(4)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 5'-metoxifosfonato-4-oxi modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (20)..(22)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 1118

uaauguuugc ccuucucagu gg 22

<210> 1119

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(4)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 5'-metoxifosfonato-4-oxi modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (20)..(22)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 1119

ugacucucuu uuaaugccac gg

<210> 1120

<211> 22

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (1)..(4)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> 5'-metoxifosfonato-4-oxi modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (5)..(5)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (6)..(6)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (7)..(7)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (10)..(10)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (11)..(11)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (12)..(12)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (13)..(13)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (14)..(14)

<223> 2'-fluoro modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (16)..(16)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (17)..(17)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (18)..(18)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (19)..(19)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> misc_característica

<222> (20)..(22)

<223> enlazado mediante fosforotioato

<220>

<221> base_modificada

<222> (20)..(20)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (21)..(21)

<223> 2'-O-metil modificada

<220>

<221> base_modificada

<222> (22)..(22)

<223> 2'-O-metil modificada

<400> 1120

uugacucucu uuuaaugcca gg 22

<210> 1121

<211> 16

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Stem-loop

<400> 1121

gcagccgaaa ggcugc 16

<210> 1122

<211> 22

<212> DNA

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Directo-1198

<400> 1122

gttataaccg ggaagacttt gc 22

<210> 1123

<211> 20

<212> DNA

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Inverso-1326

<400> 1123

tgatagcaat gagcaaggca 20

<210> 1124

<211> 24

<212> DNA

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Probe-1253

<400> 1124

atggccctgg agaactcgaa gatg 24

<210> 1125

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1125

uguccuguca gaagaacag 19

<210> 1126

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1126

uccugucaga agaacagau 19

<210> 1127

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1127

cugaagaaac ugaagcggc 19

<210> 1128

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1128

ugaagaaacu gaagcggca 19

<210> 1129

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1129

gaagaaacug aagcggcaa 19

<210> 1130

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1130

aagaaacuga agcggcaag 19

<210> 1131

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1131

agaaacugaa gcggcaaga 19

<210> 1132

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1132

aaacugaagc ggcaagagg 19

<210> 1133

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1133

aacugaagcg gcaagagga 19

<210> 1134

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1134

acugaagcgg caagaggag 19

<210> 1135

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1135

cugaagcggc aagaggagg 19

<210> 1136

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1136

ugaagcggca agaggagga 19

<210> 1137

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1137

agcggcaaga ggaggaaca 19

<210> 1138

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1138

gcggcaagag gaggaacag 19

<210> 1139

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1139

cggcaagagg aggaacagg 19

<210> 1140

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1140

gcaagaggag gaacaggcu 19

<210> 1141

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1141

aagaggagga acaggcuca 19

<210> 1142

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1142

agaggaggaa caggcucau 19

<210> 1143

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1143

gaggaggaac aggcucaug 19

<210> 1144

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1144

aggaggaaca ggcucaugc 19

<210> 1145

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1145

gaggaacagg cucaugcca 19

<210> 1146

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1146

ccagggcuuc cucaccccc 19

<210> 1147

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1147

ugggcaugau cgagaagcu 19

<210> 1148

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1148

gcaugaucga gaagcucgu 19

<210> 1149

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1149

gucgcugccc agcaacagu 19

<210> 1150

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1150

cgcugcccag caacagugu 19

<210> 1151

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1151

cccagcaaca guguaaccg 19

<210> 1152

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1152

cagcaacagu guaaccggc 19

<210> 1153

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1153

agcaacagug uaaccggcg 19

<210> 1154

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1154

caacagugua accggcgcu 19

<210> 1155

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1155

aacaguguaa ccggcgcuc 19

<210> 1156

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1156

acaguguaac cggcgcucc 19

<210> 1157

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1157

caguguaacc ggcgcuccu 19

<210> 1158

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1158

aguguaaccg gcgcuccuu 19

<210> 1159

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1159

guguaaccgg cgcuccuuu 19

<210> 1160

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1160

uguaaccggc gcuccuuuu 19

<210> 1161

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1161

gcgcuccuuu ucugaccgg 19

<210> 1162

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1162

cuccuuuucu gaccggcuu 19

<210> 1163

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1163

uccuuuucug accggcuuc 19

<210> 1164

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1164

ccuuuucuga ccggcuucg 19

<210> 1165

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1165

cuuuucugac cggcuucga 19

<210> 1166

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1166

uuucugaccg gcuucgagu 19

<210> 1167

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1167

ucugaccggc uucgaguca 19

<210> 1168

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1168

cugaccggcu ucgagucac 19

<210> 1169

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1169

ugaccggcuu cgagucacg 19

<210> 1170

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1170

ggugaugcuu cuggagaca 19

<210> 1171

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1171

ugaugcuucu ggagacauc 19

<210> 1172

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1172

gaugcuucug gagacaucu 19

<210> 1173

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1173

augcuucugg agacaucuc 19

<210> 1174

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1174

ugcuucugga gacaucucg 19

<210> 1175

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1175

gcuucuggag acaucucgg 19

<210> 1176

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1176

cuucuggaga caucucgga 19

<210> 1177

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1177

uucuggagac aucucggag 19

<210> 1178

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1178

ucuggagaca ucucggagg 19

<210> 1179

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1179

cuggagacau cucggaggu 19

<210> 1180

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1180

uggagacauc ucggaggua 19

<210> 1181

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1181

ggagacaucu cggagguac 19

<210> 1182

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1182

gagacaucuc ggagguaca 19

<210> 1183

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1183

agacaucucg gagguacaa 19

<210> 1184

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1184

gacaucucgg agguacaac 19

<210> 1185

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1185

acaucucgga gguacaacc 19

<210> 1186

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1186

aucucggagg uacaacccu 19

<210> 1187

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1187

ucucggaggu acaacccug 19

<210> 1188

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1188

cucggaggua caacccugg 19

<210> 1189

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1189

cggagguaca acccuggga 19

<210> 1190

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1190

gagguacaac ccugggagu 19

<210> 1191

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1191

agguacaacc cugggagug 19

<210> 1192

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1192

gguacaaccc ugggaguga 19

<210> 1193

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1193

guacaacccu gggagugag 19

<210> 1194

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1194

uacaacccug ggagugaga 19

<210> 1195

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1195

acaacccugg gagugagag 19

<210> 1196

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1196

caacccuggg agugagagu 19

<210> 1197

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1197

aacccuggga gugagagua 19

<210> 1198

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1198

acccugggag ugagaguau 19

<210> 1199

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1199

cccugggagu gagaguauc 19

<210> 1200

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1200

ccugggagug agaguauca 19

<210> 1201

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1201

cugggaguga gaguaucac 19

<210> 1202

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1202

ugggagugag aguaucacc 19

<210> 1203

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1203

gggagugaga guaucaccu 19

<210> 1204

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1204

gagugagagu aucaccuuc 19

<210> 1205

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1205

agugagagua ucaccuucc 19

<210> 1206

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1206

gugagaguau caccuuccu 19

<210> 1207

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1207

ugagaguauc accuuccuc 19

<210> 1208

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1208

gagaguauca ccuuccuca 19

<210> 1209

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1209

gaguaucacc uuccucaag 19

<210> 1210

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1210

aguaucaccu uccucaagg 19

<210> 1211

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1211

guaucaccuu ccucaagga 19

<210> 1212

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1212

uaucaccuuc cucaaggau 19

<210> 1213

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1213

aucaccuucc ucaaggauu 19

<210> 1214

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1214

accuuccuca aggauuuca 19

<210> 1215

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1215

ccuuccucaa ggauuucag 19

<210> 1216

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1216

uccucaagga uuucaguua 19

<210> 1217

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1217

caaggauuuc aguuauaac 19

<210> 1218

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1218

aaggauuuca guuauaacc 19

<210> 1219

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1219

aggauuucag uuauaaccg 19

<210> 1220

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1220

ggauuucagu uauaaccgg 19

<210> 1221

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1221

gauuucaguu auaaccggg 19

<210> 1222

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1222

auuucaguua uaaccggga 19

<210> 1223

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1223

uuucaguuau aaccgggaa 19

<210> 1224

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1224

uucaguuaua accgggaag 19

<210> 1225

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1225

ucaguuauaa ccgggaaga 19

<210> 1226

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1226

caguuauaac cgggaagac 19

<210> 1227

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1227

guuauaaccg ggaagacuu 19

<210> 1228

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1228

uuauaaccgg gaagacuuu 19

<210> 1229

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1229

uauaaccggg aagacuuug 19

<210> 1230

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1230

auaaccggga agacuuugc 19

<210> 1231

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1231

uaaccgggaa gacuuugcc 19

<210> 1232

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1232

aaccgggaag acuuugcca 19

<210> 1233

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1233

accgggaaga cuuugccaa 19

<210> 1234

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1234

ccgggaagac uuugccaaa 19

<210> 1235

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1235

ggaagacuuu gccaaagca 19

<210> 1236

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1236

gaagacuuug ccaaagcag 19

<210> 1237

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1237

aagacuuugc caaagcagg 19

<210> 1238

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1238

agacuuugcc aaagcaggg 19

<210> 1239

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1239

gacuuugcca aagcagggc 19

<210> 1240

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1240

acuuugccaa agcagggcu 19

<210> 1241

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1241

cuuugccaaa gcagggcug 19

<210> 1242

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1242

ugccaaagca gggcugcaa 19

<210> 1243

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1243

gccaaagcag ggcugcaag 19

<210> 1244

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1244

ccaaagcagg gcugcaagu 19

<210> 1245

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1245

caaagcaggg cugcaagug 19

<210> 1246

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1246

aaagcagggc ugcaagugg 19

<210> 1247

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1247

aagcagggcu gcaagugga 19

<210> 1248

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1248

agcagggcug caaguggaa 19

<210> 1249

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1249

gcagggcugc aaguggaau 19

<210> 1250

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1250

agggcugcaa guggaauuc 19

<210> 1251

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1251

gggcugcaag uggaauuca 19

<210> 1252

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1252

ggcugcaagu ggaauucau 19

<210> 1253

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1253

gcugcaagug gaauucauc 19

<210> 1254

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1254

gcaaguggaa uucaucaac 19

<210> 1255

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1255

aaguggaauu caucaaccc 19

<210> 1256

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1256

aguggaauuc aucaacccc 19

<210> 1257

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1257

uggaauucau caaccccau 19

<210> 1258

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1258

ggaauucauc aaccccauc 19

<210> 1259

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1259

auucaucaac cccaucuuc 19

<210> 1260

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1260

uucaucaacc ccaucuucg 19

<210> 1261

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1261

ucaucaaccc caucuucga 19

<210> 1262

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1262

caucaacccc aucuucgag 19

<210> 1263

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1263

aucaacccca ucuucgagu 19

<210> 1264

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1264

ucaaccccau cuucgaguu 19

<210> 1265

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1265

caaccccauc uucgaguuc 19

<210> 1266

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1266

aaccccaucu ucgaguucu 19

<210> 1267

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1267

accccaucuu cgaguucuc 19

<210> 1268

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1268

cccaucuucg aguucucca 19

<210> 1269

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1269

ccaucuucga guucuccag 19

<210> 1270

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1270

caucuucgag uucuccagg 19

<210> 1271

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1271

aucuucgagu ucuccaggg 19

<210> 1272

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1272

ucuucgaguu cuccagggc 19

<210> 1273

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1273

cuucgaguuc uccagggcc 19

<210> 1274

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1274

uucgaguucu ccagggcca 19

<210> 1275

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1275

ucgaguucuc cagggccau 19

<210> 1276

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1276

cgaguucucc agggccaug 19

<210> 1277

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1277

gaguucucca gggccauga 19

<210> 1278

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1278

aguucuccag ggccaugaa 19

<210> 1279

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1279

guucuccagg gccaugaau 19

<210> 1280

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1280

ucuccagggc caugaauga 19

<210> 1281

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1281

cuccagggcc augaaugag 19

<210> 1282

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1282

uccagggcca ugaaugagc 19

<210> 1283

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1283

ccagggccau gaaugagcu 19

<210> 1284

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1284

cagggccaug aaugagcug 19

<210> 1285

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1285

agggccauga augagcugc 19

<210> 1286

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1286

gggccaugaa ugagcugca 19

<210> 1287

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1287

ggccaugaau gagcugcaa 19

<210> 1288

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1288

gccaugaaug agcugcaac 19

<210> 1289

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1289

ccaugaauga gcugcaacu 19

<210> 1290

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1290

cucauugcua ucagcaucu 19

<210> 1291

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1291

ucauugcuau cagcaucuu 19

<210> 1292

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1292

cauugcuauc agcaucuuc 19

<210> 1293

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1293

auugcuauca gcaucuucu 19

<210> 1294

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1294

uugcuaucag caucuucuc 19

<210> 1295

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1295

ugcuaucagc aucuucucu 19

<210> 1296

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1296

gcuaucagca ucuucucug 19

<210> 1297

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1297

cuaucagcau cuucucugc 19

<210> 1298

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1298

uaucagcauc uucucugca 19

<210> 1299

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1299

aucagcaucu ucucugcag 19

<210> 1300

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1300

gugcaggacc agcuccagg 19

<210> 1301

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1301

gcaggaccag cuccaggua 19

<210> 1302

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1302

gaccagcucc agguagaga 19

<210> 1303

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1303

accagcucca gguagagag 19

<210> 1304

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1304

ccagcuccag guagagagg 19

<210> 1305

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1305

agcuccaggu agagaggcu 19

<210> 1306

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1306

gcuccaggua gagaggcug 19

<210> 1307

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1307

ccagguagag aggcugcag 19

<210> 1308

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1308

agguagagag gcugcagca 19

<210> 1309

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1309

gguagagagg cugcagcac 19

<210> 1310

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1310

guagagaggc ugcagcaca 19

<210> 1311

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1311

uagagaggcu gcagcacac 19

<210> 1312

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1312

agagaggcug cagcacaca 19

<210> 1313

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1313

gagaggcugc agcacacau 19

<210> 1314

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1314

agaggcugca gcacacaua 19

<210> 1315

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1315

gaggcugcag cacacauau 19

<210> 1316

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1316

aggcugcagc acacauaug 19

<210> 1317

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1317

ggcugcagca cacauaugu 19

<210> 1318

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1318

gcugcagcac acauaugug 19

<210> 1319

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1319

cugcagcaca cauaugugg 19

<210> 1320

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1320

gcagcacaca uauguggaa 19

<210> 1321

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1321

cagcacacau auguggaag 19

<210> 1322

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1322

agcacacaua uguggaagc 19

<210> 1323

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1323

cacacauaug uggaagccc 19

<210> 1324

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1324

acacauaugu ggaagcccu 19

<210> 1325

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1325

cacauaugug gaagcccug 19

<210> 1326

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1326

acauaugugg aagcccugc 19

<210> 1327

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1327

cauaugugga agcccugca 19

<210> 1328

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1328

auauguggaa gcccugcau 19

<210> 1329

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1329

uauguggaag cccugcaug 19

<210> 1330

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1330

auguggaagc ccugcaugc 19

<210> 1331

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1331

uguggaagcc cugcaugcc 19

<210> 1332

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1332

guggaagccc ugcaugccu 19

<210> 1333

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1333

uggaagcccu gcaugccua 19

<210> 1334

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1334

ggaagcccug caugccuac 19

<210> 1335

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1335

gaagcccugc augccuacg 19

<210> 1336

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1336

aagcccugca ugccuacgu 19

<210> 1337

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1337

agcccugcau gccuacguc 19

<210> 1338

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1338

gcccugcaug ccuacgucu 19

<210> 1339

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1339

cccugcaugc cuacgucuc 19

<210> 1340

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1340

ccugcaugcc uacgucucc 19

<210> 1341

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1341

cugcaugccu acgucucca 19

<210> 1342

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1342

ugcaugccua cgucuccau 19

<210> 1343

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1343

gcaugccuac gucuccauc 19

<210> 1344

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1344

caugccuacg ucuccaucc 19

<210> 1345

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1345

augccuacgu cuccaucca 19

<210> 1346

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1346

ugccuacguc uccauccac 19

<210> 1347

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1347

gccuacgucu ccauccacc 19

<210> 1348

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1348

ccuacgucuc cauccacca 19

<210> 1349

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1349

cuacgucucc auccaccau 19

<210> 1350

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1350

uacgucucca uccaccauc 19

<210> 1351

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1351

acgucuccau ccaccaucc 19

<210> 1352

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1352

cgucuccauc caccauccc 19

<210> 1353

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1353

gucuccaucc accaucccc 19

<210> 1354

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1354

cuccauccac caucccau 19

<210> 1355

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1355

uccauccacc aucccaug 19

<210> 1356

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1356

ccauccacca uccccauga 19

<210> 1357

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1357

cauccaccau ccccaugac 19

<210> 1358

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1358

auccaccauc cccaugacc 19

<210> 1359

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1359

uccaccaucc ccaugaccg 19

<210> 1360

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1360

ccaccauccc caugaccga 19

<210> 1361

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1361

caccaucccc augaccgac 19

<210> 1362

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1362

accaucccca ugaccgacu 19

<210> 1363

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1363

ccaucccau gaccgacug 19

<210> 1364

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1364

caucccaug accgacuga 19

<210> 1365

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1365

aucccauga ccgacugau 19

<210> 1366

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1366

uccccaugac cgacugaug 19

<210> 1367

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1367

ccccaugacc gacugaugu 19

<210> 1368

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1368

cccaugaccg acugauguu 19

<210> 1369

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1369

ccaugaccga cugauguuc 19

<210> 1370

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1370

augaccgacu gauguuccc 19

<210> 1371

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1371

ugaccgacug auguuccca 19

<210> 1372

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1372

gaccgacuga uguucccac 19

<210> 1373

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1373

accgacugau guucccacg 19

<210> 1374

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1374

ccgacugaug uucccacgg 19

<210> 1375

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1375

gacugauguu cccacggau 19

<210> 1376

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1376

acugauguuc ccacggaug 19

<210> 1377

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1377

ugauguuccc acggaugcu 19

<210> 1378

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1378

gauguuccca cggaugcua 19

<210> 1379

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1379

uguucccacg gaugcuaau 19

<210> 1380

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1380

guucccacgg augcuaaug 19

<210> 1381

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1381

uucccacgga ugcuaauga 19

<210> 1382

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1382

ucccacggau gcuaaugaa 19

<210> 1383

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1383

cccacggaug cuaaugaaa 19

<210> 1384

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1384

ccacggaugc uaaugaaac 19

<210> 1385

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1385

cacggaugcu aaugaaacu 19

<210> 1386

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1386

acggaugcua augaaacug 19

<210> 1387

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1387

cggaugcuaa ugaaacugg 19

<210> 1388

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1388

ggaugcuaau gaaacuggu 19

<210> 1389

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1389

gaugcuaaug aaacuggug 19

<210> 1390

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1390

ugcuaaugaa acuggugag 19

<210> 1391

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1391

gcuaaugaaa cuggugagc 19

<210> 1392

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1392

cuaaugaaac uggugagcc 19

<210> 1393

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1393

uaaugaaacu ggugagccu 19

<210> 1394

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1394

aaugaaacug gugagccuc 19

<210> 1395

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1395

augaaacugg ugagccucc 19

<210> 1396

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1396

ugaaacuggu gagccuccg 19

<210> 1397

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1397

aaacugguga gccuccgga 19

<210> 1398

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1398

aacuggugag ccuccggac 19

<210> 1399

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1399

cuggugagcc uccggaccc 19

<210> 1400

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1400

ccggacccug agcagcguc 19

<210> 1401

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1401

ggacccugag cagcgucca 19

<210> 1402

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1402

gacccugagc agcguccac 19

<210> 1403

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1403

acccugagca gcguccacu 19

<210> 1404

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1404

cccugagcag cguccacuc 19

<210> 1405

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1405

ccugagcagc guccacuca 19

<210> 1406

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1406

cugagcagcg uccacucag 19

<210> 1407

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1407

ugagcagcgu ccacucaga 19

<210> 1408

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1408

gagcagcguc cacucagag 19

<210> 1409

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1409

agcagcgucc acucagagc 19

<210> 1410

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1410

gcagcgucca cucagagca 19

<210> 1411

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1411

cagcguccac ucagagcaa 19

<210> 1412

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1412

agcguccacu cagagcaag 19

<210> 1413

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1413

gcguccacuc agagcaagu 19

<210> 1414

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1414

cguccacuca gagcaagug 19

<210> 1415

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1415

guccacucag agcaagugu 19

<210> 1416

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1416

uccacucaga gcaaguguu 19

<210> 1417

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1417

ccacucagag caaguguuu 19

<210> 1418

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1418

acucagagca aguguuugc 19

<210> 1419

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1419

cucagagcaa guguuugca 19

<210> 1420

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1420

ucagagcaag uguuugcac 19

<210> 1421

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1421

cagagcaagu guuugcacu 19

<210> 1422

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1422

agagcaagug uuugcacug 19

<210> 1423

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1423

gagcaagugu uugcacugc 19

<210> 1424

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1424

agcaaguguu ugcacugcg 19

<210> 1425

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1425

gcaaguguuu gcacugcgu 19

<210> 1426

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1426

caaguguuug cacugcguc 19

<210> 1427

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1427

aaguguuugc acugcgucu 19

<210> 1428

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1428

aguguuugca cugcgucug 19

<210> 1429

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1429

guguuugcac ugcgucugc 19

<210> 1430

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1430

uguuugcacu gcgucugca 19

<210> 1431

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1431

guuugcacug cgucugcag 19

<210> 1432

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1432

uuugcacugc gucugcagg 19

<210> 1433

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1433

uugcacugcg ucugcagga 19

<210> 1434

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1434

ugcacugcgu cugcaggac 19

<210> 1435

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1435

gcacugcguc ugcaggaca 19

<210> 1436

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1436

cacugcgucu gcaggacaa 19

<210> 1437

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1437

acugcgucug caggacaaa 19

<210> 1438

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1438

cugcgucugc aggacaaaa 19

<210> 1439

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1439

ugcgucugca ggacaaaaa 19

<210> 1440

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1440

gcgucugcag gacaaaaag 19

<210> 1441

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1441

cgucugcagg acaaaaagc 19

<210> 1442

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1442

gucugcagga caaaaagcu 19

<210> 1443

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1443

ucugcaggac aaaaagcuc 19

<210> 1444

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1444

cugcaggaca aaaagcucc 19

<210> 1445

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1445

gcaggacaaa aagcuccca 19

<210> 1446

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1446

caggacaaaa agcucccac 19

<210> 1447

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1447

aggacaaaaa gcucccacc 19

<210> 1448

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1448

ggacaaaaag cucccaccg 19

<210> 1449

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1449

acaaaaagcu cccaccgcu 19

<210> 1450

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1450

caaaaagcuc ccaccgcug 19

<210> 1451

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1451

aaaaagcucc caccgcugc 19

<210> 1452

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1452

aaaagcuccc accgcugcu 19

<210> 1453

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1453

aaagcuccca ccgcugcuc 19

<210> 1454

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1454

aagcucccac cgcugcucu 19

<210> 1455

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1455

agcucccacc gcugcucuc 19

<210> 1456

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1456

gcucccaccg cugcucucu 19

<210> 1457

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1457

ucccaccgcu gcucucuga 19

<210> 1458

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1458

ccaccgcugc ucucugaga 19

<210> 1459

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1459

caccgcugcu cucugagau 19

<210> 1460

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1460

ccgcugcucu cugagaucu 19

<210> 1461

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1461

cgcugcucuc ugagaucug 19

<210> 1462

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1462

gcugcucucu gagaucugg 19

<210> 1463

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1463

gcucucugag aucugggau 19

<210> 1464

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1464

ucucugagau cugggaugu 19

<210> 1465

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1465

cucugagauc ugggaugug 19

<210> 1466

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1466

ucugagaucu gggaugugc 19

<210> 1467

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1467

cugagaucug ggaugugca 19

<210> 1468

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1468

ugagaucugg gaugugcac 19

<210> 1469

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1469

gagaucuggg augugcacg 19

<210> 1470

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1470

agaucuggga ugugcacga 19

<210> 1471

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1471

gaucugggau gugcacgaa 19

<210> 1472

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1472

aucugggaug ugcacgaau 19

<210> 1473

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1473

ucugggaugu gcacgaaug 19

<210> 1474

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1474

cugggaugug cacgaauga 19

<210> 1475

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1475

ugggaugugc acgaaugac 19

<210> 1476

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1476

gggaugugca cgaaugacu 19

<210> 1477

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1477

ggaugugcac gaaugacug 19

<210> 1478

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1478

gaugugcacg aaugacugu 19

<210> 1479

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1479

uggуggcugc cuccuagaa 19

<210> 1480

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1480

gguggcugcc uccuagaag 19

<210> 1481

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1481

guggcugccu ccuagaagu 19

<210> 1482

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1482

uggcugccuc cuagaagug 19

<210> 1483

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1483

ggcugccucc uagaagugg 19

<210> 1484

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1484

gcugccuccu agaagugga 19

<210> 1485

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1485

cugccuccua gaaguggaa 19

<210> 1486

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1486

ugccuccuag aaguggaac 19

<210> 1487

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1487

gccuccuaga aguggaaca 19

<210> 1488

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1488

ccuccuagaa guggaacag 19

<210> 1489

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1489

cuccuagaag uggaacaga 19

<210> 1490

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1490

uccuagaagu ggaacagac 19

<210> 1491

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1491

ccuagaagug gaacagacu 19

<210> 1492

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1492

cuagaagugg aacagacug 19

<210> 1493

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1493

agaaguggaa cagacugag 19

<210> 1494

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1494

ggaacagacu gagaagggc 19

<210> 1495

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1495

aacagacuga gaagggcaa 19

<210> 1496

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1496

acagacugag aagggcaaa 19

<210> 1497

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1497

cagacugaga agggcaaac 19

<210> 1498

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1498

agacugagaa gggcaaaca 19

<210> 1499

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1499

gacugagaag ggcaaacau 19

<210> 1500

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1500

acugagaagg gcaaacauu 19

<210> 1501

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1501

cugagaaggg caaacauuc 19

<210> 1502

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1502

ugagaagggc aaacauucc 19

<210> 1503

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1503

gagaagggca aacauuccu 19

<210> 1504

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1504

cccguggcau uaaaagaga 19

<210> 1505

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1505

ccguggcauu aaaagagag 19

<210> 1506

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1506

cguggcauua aaagagagu 19

<210> 1507

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1507

guggcauuaa aagagaguc 19

<210> 1508

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1508

uggcauuaaa agagaguca 19

<210> 1509

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1509

cucaaggauu ucaguuaua 19

<210> 1510

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1510

ucaaggauuu caguuauaa 19

<210> 1511

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 19 mer

<400> 1511

augugcacga augacuguu 19

<210> 1512

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 19 mer

<400> 1512

uauaacugaa auccuugag 19

<210> 1513

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 19 mer

<400> 1513

uuauaacuga aauccuuga 19

<210> 1514

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 19 mer

<400> 1514

gcucugagug gacgcugcu 19

<210> 1515

<211> 19

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra antisentido de 19 mer

<400> 1515

aacagucauu cgugcacau 19

<210> 1516

<211> 5874

<212> ADN

<213> Homo sapiens

<400> 1516

atggaattcc ccattggatc cctcgaaact aacaacttcc gtcgctttac tccggagtca 60

ctggtggaga tagagaagca aattgctgcc aagcagggaa caaagaaagc cagagagaag 120

catagggagc agaaggacca agaagagaag cctcggcccc agctggactt gaaagcctgc 180

aaccagctgc ccaagttcta tggtgagctc ccagcagaac tgatcgggga gcccctggag 240

gatctagatc cgttctacag cacacaccgg acatttatgg tgctgaacaa agggaggacc 300

atttcccggt ttagtgccac tcgggccctg tggctattca gtcctttcaa cctgatcaga 360

agaacggcca tcaaagtgtc tgtccactcg tggttcagtt tatttattac ggtcactatt 420

ttggttaatt gtgtgtgcat gacccgaact gaccttccag agaaaattga atatgtcttc 480

actgtcattt acacctttga agccttgata aagatactgg caagaggatt ttgtctaaat 540

gagttcacgt acctgagaga tccttggaac tggctggatt ttagcgtcat taccctggca 600

tatgttggca cagcaataga tctccgtggg atctcaggcc tgcggacatt cagagttctt 660

agagcattaa aaacagtttc tgtgatccca ggcctgaagg tcattgtggg ggccctgatt 720

cactcagtga agaaactggc tgatgtgacc atcctcacca tcttctgcct aagtgttttt 780

gccttggtgg ggctgcaact cttcaagggc aacctcaaaa ataaatgtgt caagaatgac 840

atggctgtca atgagacaac caactactca tctcacagaa aaccagatat ctacataaat 900

aagcgaggca cttctgaccc cttactgtgt ggcaatggat ctgactcagg ccactgccct 960

gatggttata tctgccttaa aacttctgac aacccggatt ttaactacac cagctttgat 1020

tcctttgctt gggctttcct ctcactgttc cgcctcatga cacaggattc ctgggaacgc 1080

ctctaccagc agaccctgag gacttctggg aaaatctata tgatcttttt tgtgctcgta 1140

atcttcctgg gatctttcta cctggtcaac ttgatcttgg ctgtagtcac catggcgtat 1200

gaggagcaga accaggcaac cactgatgaa attgaagcaa aggagaagaa gttccaggag 1260

gccctcgaga tgctccggaa ggagcaggag gtgctagcag cactagggat tgacacaacc 1320

tctctccact cccacaatgg atcaccttta acctccaaaa atgccagtga gagaaggcat 1380

agaataaagc caagagtgtc agagggctcc acagaagaca acaaatcacc ccgctctgat 1440

ccttacaacc agcgcaggat gtcttttcta ggcctcgcct ctggaaaacg ccgggctagt 1500

catggcagtg tgttccattt ccggtcccct ggccgagata tctcactccc tgagggagtc 1560

acagatgatg gagtctttcc tggagaccac gaaagccatc ggggctctct gctgctgggt 1620

gggggtgctg gccagcaagg ccccctccct agaagccctc ttcctcaacc cagcaaccct 1680

gactccaggc atggagaaga tgaacaccaa ccgccgccca ctagtgagct tgcccctgga 1740

gctgtcgatg tctcggcatt cgatgcagga caaaagaaga ctttcttgtc agcagaatac 1800

ttagatgaac ctttccgggc ccaaagggca atgagtgttg tcagtatcat aacctccgtc 1860

cttgaggaac tcgaggagtc tgaacagaag tgcccaccct gcttgaccag cttgtctcag 1920

aagtatctga tctgggattg ctgccccatg tgggtgaagc tcaagacaat tctctttggg 1980

cttgtgacgg atccctttgc agagctcacc atcaccttgt gcatcgtggt gaacaccatc 2040

ttcatggcca tggagcacca tggcatgagc cctaccttcg aagccatgct ccagataggc 2100

aacatcgtct ttaccatatt ttttactgct gaaatggtct tcaaaatcat tgccttcgac 2160

ccatactatt atttccagaa gaagtggaat atctttgact gcatcatcgt cactgtgagt 2220

ctgctagagc tgggcgtggc caagaaggga agcctgtctg tgctgcggag cttccgcttg 2280

ctgcgcgtat tcaagctggc caaatcctgg cccaccttaa acacactcat caagatcatc 2340

ggaaactcag tgggggcact ggggaacctc accatcatcc tggccatcat tgtctttgtc 2400

tttgctctgg ttggcaagca gctcctaggg gaaaactacc gtaacaaccg aaaaaatatc 2460

tccgcgcccc atgaagactg gccccgctgg cacatgcacg acttcttcca ctctttcctc 2520

attgtcttcc gtatcctctg tggagagtgg attgagaaca tgtgggcctg catggaagtt 2580

ggccaaaaat ccatatgcct catccttttc ttgacggtga tggtgctagg gaacctggtg 2640

gtgcttaacc tgttcatcgc cctgctattg aactctttca gtgctgacaa cctcacagcc 2700

ccggaggacg atggggaggt gaacaacctg caggtggccc tggcacggat ccaggtcttt 2760

ggccatcgta ccaaacaggc tctttgcagc ttcttcagca ggtcctgccc attccccccag 2820

cccaaggcag agcctgagct ggtggtgaaa ctcccactct ccagctccaa ggctgagaac 2880

cacattgctg ccaacactgc caggggggagc tctggagggc tccaagctcc cagaggcccc 2940

agggatgagc acagtgactt catcgctaat ccgactgtgt gggtctctgt gcccattgct 3000

gagggtgaat ctgatcttga tgacttggag gatgatggtg gggaagatgc tcagagcttc 3060

cagcaggaag tgatccccaa aggacagcag gagcagctgc agcaagtcga gaggtgtggg 3120

gaccacctga cacccaggag cccaggcact ggaacatctt ctgaggacct ggctccatcc 3180

ctgggtgaga cgtggaaaga tgagtctgtt cctcaggtcc ctgctgaggg agtggacgac 3240

acaagctcct ctgagggcag cacggtggac tgcctagatc ctgaggaaat cctgaggaag 3300

atccctgagc tggcagatga cctggaagaa ccagatgact gcttcacaga aggatgcatt 3360

cgccactgtc cctgctgcaa actggatacc accaagagtc catgggatgt gggctggcag 3420

gtgcgcaaga cttgctaccg tatcgtggag cacagctggt ttgagagctt catcatcttc 3480

atgatcctgc tcagcagtgg atctctggcc tttgaagact attacctgga ccagaagccc 3540

acggtgaaag ctttgctgga gtacactgac agggtcttca cctttatctt tgtgttcgag 3600

atgctgctta agtgggtggc ctatggcttc aaaaagtact tcaccaatgc ctggtgctgg 3660

ctggacttcc tcattgtgaa tatctcactg ataagtctca cagcgaagat tctggaatat 3720

tctgaagtgg ctcccatcaa agcccttcga acccttcgcg ctctgcggcc actgcgggct 3780

ctttctcgat ttgaaggcat gcgggtggtg gtggatgccc tggtgggcgc catcccatcc 3840

atcatgaatg tcctcctcgt ctgcctcatc ttctggctca tcttcagcat catgggtgtg 3900

aacctcttcg cagggaagtt ttggaggtgc atcaactata ccgatggaga gttttccctt 3960

gtacctttgt cgattgtgaa taacaagtct gactgcaaga ttcaaaactc cactggcagc 4020

ttcttctggg tcaatgtgaa agtcaacttt gataatgttg caatgggtta ccttgcactt 4080

ctgcaggtgg caacctttaa aggctggatg gacattatgt atgcagctgt tgattcccgg 4140

gaggtcaaca tgcaacccaa gtgggaggac aacgtgtaca tgtatttgta ctttgtcatc 4200

ttcatcattt ttggaggctt cttcacactg aatctctttg ttggggtcat aattgacaac 4260

ttcaatcaac agaaaaaaaa gttaggggggc caggacatct tcatgacaga ggagcagaag 4320

aaatactaca atgccatgaa gaagttgggc tccaagaagc cccagaagcc catcccacgg 4380

cccctgaaca agttccaggg ttttgtcttt gacatcgtga ccagacaagc ttttgacatc 4440

accatcatgg tcctcatctg cctcaacatg atcaccatga tggtggagac tgatgaccaa 4500

agtgaagaaa agacgaaaat tctgggcaaa atcaaccagt tctttgtggc cgtcttcaca 4560

ggcgaatgtg tcatgaagat gttcgctttg aggcagtact acttcacaaa tggctggaat 4620

gtgtttgact tcattgtggt ggttctctcc attgcgagcc tgatttttttc tgcaattctt 4680

aagtcacttc aaagttactt ctccccaacg ctcttcagag tcatccgcct ggcccgaatt 4740

ggccgcatcc tcagactgat ccgagcggcc aaggggatcc gcacactgct ctttgccctc 4800

atgatgtccc tgcctgccct cttcaacatc gggctgttgc tattccttgt catgttcatc 4860

tactctatct tcggtatgtc cagctttccc catgtgaggt gggaggctgg catcgacgac 4920

atgttcaact tccagacctt cgccaacagc atgctgtgcc tcttccagat taccacgtcg 4980

gccggctggg atggcctcct cagccccatc ctcaacacag ggccccccta ctgtgacccc 5040

aatctgccca acagcaatgg caccagaggg gactgtggga gcccagccgt aggcatcatc 5100

ttcttcacca cctacatcat catctccttc ctcatcgtgg tcaacatgta cattgcagtg 5160

attctggaga acttcaatgt ggccacggag gagagcactg agcccctgag tgaggacgac 5220

tttgacatgt tctatgagac ctgggagaag tttgacccag aggccactca gtttattacc 5280

ttttctgctc tctcggactt tgcagacact ctctctggtc ccctgagaat cccaaaaccc 5340

aatcgaaata tactgatcca gatggacctg cctttggtcc ctggagataa gatccactgc 5400

ttggacatcc tttttgcttt caccaagaat gtcctaggag aatccgggga gttggattct 5460

ctgaaggcaa atatggagga gaagtttatg gcaactaatc tttcaaaatc atcctatgaa 5520

ccaatagcaa ccactctccg atggaagcaa gaagacattt cagccactgt cattcaaaag 5580

gcctatcgga gctatgtgct gcaccgctcc atggcactct ctaacacccc atgtgtgccc 5640

agagctgagg aggaggctgc atcactccca gatgaaggtt ttgttgcatt cacagcaaat 5700

gaaaattgtg tactcccaga caaatctgaa actgcttctg ccacatcatt cccaccgtcc 5760

tatgagagtg tcactagagg ccttagtgat agagtcaaca tgaggacatc tagctcaata 5820

caaaatgaag atgaagccac cagtatggag ctgattgccc ctgggcccta gtga 5874

<210> 1517

<211> 22

<212> ADN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Directo-942

<400> 1517

gtctctgtgc aggagatagt tg 22

<210> 1518

<211> 21

<212> ADN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Inverso-1399

<400> 1518

ggaggctcac cagtttcatt a 21

<210> 1519

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 36 mer

<400> 1519

uccucaagga uuucaguuaa gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 1520

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 36 mer

<400> 1520

caguuauaac cgggaagaca gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 1521

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 36 mer

<400> 1521

uauaaccggg aagacuuuga gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 1522

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 36 mer

<400> 1522

caaagcaggg cugcaaguga gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 1523

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 36 mer

<400> 1523

ggcugcaagu ggaauucaua gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 1524

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 36 mer

<400> 1524

aguggaauuc aucaacccca gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 1525

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 36 mer

<400> 1525

auucaucaac cccaucuuca gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 1526

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 36 mer

<400> 1526

uucaucaacc ccaucuucga gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 1527

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 36 mer

<400> 1527

ugcaugccua cgucuccaua gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 1528

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 36 mer

<400> 1528

ugccuacguc uccauccaca gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 1529

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 36 mer

<400> 1529

uacgucucca uccaccauca gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 1530

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 36 mer

<400> 1530

cgucuccauc caccauccca gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 1531

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 36 mer

<400> 1531

auccaccauc cccaugacca gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 1532

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 36 mer

<400> 1532

ccgacugaug uucccacgga gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 1533

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 36 mer

<400> 1533

cccacggaug cuaaugaaaa gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 1534

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 36 mer

<400> 1534

cggaugcuaa ugaaacugga gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 1535

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 36 mer

<400> 1535

gaugcuaaug aaacugguga gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 1536

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 36 mer

<400> 1536

cuaaugaaac uggugagcca gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 1537

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 36 mer

<400> 1537

agcagcgucc acucagagca gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 1538

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 36 mer

<400> 1538

cagcguccac ucagagcaaa gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 1539

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 36 mer

<400> 1539

agcguccacu cagagcaaga gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 1540

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 36 mer

<400> 1540

caaguguuug cacugcguca gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 1541

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 36 mer

<400> 1541

aguguuugca cugcgucuga gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 1542

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 36 mer

<400> 1542

cugcgucugc aggacaaaaa gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 1543

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 36 mer

<400> 1543

caggacaaaa agcucccaca gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 1544

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 36 mer

<400> 1544

ucugagaucu gggaugugca gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 1545

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 36 mer

<400> 1545

gaucugggau gugcacgaaa gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 1546

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 36 mer

<400> 1546

aucugggaug ugcacgaaua gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 1547

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 36 mer

<400> 1547

ucugggaugu gcacgaauga gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 1548

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 36 mer

<400> 1548

ugccuccuag aaguggaaca gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 1549

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 36 mer

<400> 1549

agaaguggaa cagacugaga gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 1550

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 36 mer

<400> 1550

acugagaagg gcaaacauua gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 1551

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 36 mer

<400> 1551

guggcauuaa aagagaguca gcagccgaaa ggcugc 36

<210> 1552

<211> 36

<212> ARN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Hebra sentido de 36 mer

<400> 1552

uggcauuaaa agagagucaa gcagccgaaa ggcugc 36