

LISTADO DE SECUENCIAS

<110> TALIS BIOMEDICAL CORPORATION

<120> POLINUCLEÓTIDOS PARA LA AMPLIFICACIÓN Y DETECCIÓN DE CHLAMYDIA TRACHOMATIS

<130> 32582-40570/WO

<140>

<141> 2019-05-09

<150> 62/669,236

<151> 2018-05-09

<160> 131

<170> PatentIn versión 3.5

<210> 1

<211> 18

<212> ADN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Descripción de secuencia artificial: cebador sintético

<400> 1

cgaaggaatg acggagta

18

<210> 2

<211> 21

<212> ADN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Descripción de secuencia artificial: cebador sintético

<400> 2

cgccttagaa tattcatctc g

21

<210> 3

<211> 40

<212> ADN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Descripción de secuencia artificial: cebador sintético

<400> 3
gcgacctgat cttatgttag cgcgattgga agagtccgta 40

<210> 4
<211> 33
<212> ADN
<213> Secuencia artificial

<220>
<223> Descripción de secuencia artificial: cebador
sintético

<400> 4
gaaccgatgg tgtggagccc acctgtgtcg gtt 33

<210> 5
<211> 20
<212> ADN
<213> Secuencia artificial

<220>
<223> Descripción de secuencia artificial: cebador
sintético

<400> 5
ctactaaccg ttctcatcgc 20

<210> 6
<211> 19
<212> ADN
<213> Secuencia artificial

<220>
<223> Descripción de secuencia artificial: cebador
sintético

<400> 6
ctgttgatgg tgaccgtac 19

<210> 7
<211> 25
<212> ADN
<213> Secuencia artificial

<220>
<223> Descripción de secuencia artificial: cebador
sintético

<400> 7
aaaactatag cgaaggaatg acgga 25

<210> 8	
<211> 26	
<212> ADN	
<213> Secuencia artificial	
<220>	
<223> Descripción de secuencia artificial: cebador sintético	
<400> 8	
taatttgccg agttccttaa cgaaag	26
<210> 9	
<211> 44	
<212> ADN	
<213> Secuencia artificial	
<220>	
<223> Descripción de secuencia artificial: cebador sintético	
<400> 9	
ccccgaagat tccccttgat cgccgtagag cgatgagaac gggt	44
<210> 10	
<211> 49	
<212> ADN	
<213> Secuencia artificial	
<220>	
<223> Descripción de secuencia artificial: cebador sintético	
<400> 10	
ggtgtggagc gaggctttca agaaataata ttcattctgc ccacctgtg	49
<210> 11	
<211> 28	
<212> ADN	
<213> Secuencia artificial	
<220>	
<223> Descripción de secuencia artificial: cebador sintético	
<400> 11	
tgatcttatg ttagcggatt tgcctact	28

<210> 12
 <211> 24
 <212> ADN
 <213> Secuencia artificial

 <220>
 <223> Descripción de secuencia artificial: cebador
 sintético

 <400> 12
 tttctagctg ttgatggtga ccgt 24

 <210> 13
 <211> 24
 <212> ADN
 <213> Secuencia artificial

 <220>
 <223> Descripción de secuencia artificial: cebador
 sintético

 <400> 13
 aactatagcg aaggaatgac ggag 24

 <210> 14
 <211> 26
 <212> ADN
 <213> Secuencia artificial

 <220>
 <223> Descripción de secuencia artificial: cebador
 sintético

 <400> 14
 taatttgccg agttccttaa cgaaag 26

 <210> 15
 <211> 44
 <212> ADN
 <213> Secuencia artificial

 <220>
 <223> Descripción de secuencia artificial: cebador
 sintético

 <400> 15
 cccgaagat tccccttgat cgccgtagag cgatgagaac gggtt 44

 <210> 16
 <211> 49

<212> ADN
 <213> Secuencia artificial

 <220>
 <223> Descripción de secuencia artificial: cebador
 sintético

 <400> 16
 ggtgtggagc gaggctttca agaaataata ttcattctgc ccacctgtg 49

 <210> 17
 <211> 28
 <212> ADN
 <213> Secuencia artificial

 <220>
 <223> Descripción de secuencia artificial: cebador
 sintético

 <400> 17
 tgatcttatg ttagcggatt tgcctact 28

 <210> 18
 <211> 24
 <212> ADN
 <213> Secuencia artificial

 <220>
 <223> Descripción de secuencia artificial: cebador
 sintético

 <400> 18
 gttgatgggtg accgtaccaa aacc 24

 <210> 19
 <211> 24
 <212> ADN
 <213> Secuencia artificial

 <220>
 <223> Descripción de secuencia artificial: cebador
 sintético

 <400> 19
 atagcgaagg aatgacggag taag 24

 <210> 20
 <211> 26
 <212> ADN
 <213> Secuencia artificial

<220>
 <223> Descripción de secuencia artificial: cebador sintético

<400> 20
 taatttgccg agttccttaa cgaaag 26

<210> 21
 <211> 44
 <212> ADN
 <213> Secuencia artificial

<220>
 <223> Descripción de secuencia artificial: cebador sintético

<400> 21
 ccccgagat tccccttgat cgccgtagag cgatgagaac gggt 44

<210> 22
 <211> 49
 <212> ADN
 <213> Secuencia artificial

<220>
 <223> Descripción de secuencia artificial: cebador sintético

<400> 22
 ggtgtggagc gaggctttca agaaataata ttcattctgc ccacctgtg 49

<210> 23
 <211> 27
 <212> ADN
 <213> Secuencia artificial

<220>
 <223> Descripción de secuencia artificial: cebador sintético

<400> 23
 gacctgatct tatgttagcg gatttgc 27

<210> 24
 <211> 24
 <212> ADN
 <213> Secuencia artificial

<220>

<223> Descripción de secuencia artificial: cebador sintético

<400> 24

tttctagctg ttgatggtga ccgt

24

<210> 25

<211> 19

<212> ADN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Descripción de secuencia artificial: cebador sintético

<400> 25

agaagcgagt ccgggagat

19

<210> 26

<211> 24

<212> ADN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Descripción de secuencia artificial: cebador sintético

<400> 26

ctgctgaata ctacgtcttc ctac

24

<210> 27

<211> 46

<212> ADN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Descripción de secuencia artificial: cebador sintético

<400> 27

ccaacattcc aactgtcttc gaatcatcac tcagcccaga ccgccg

46

<210> 28

<211> 48

<212> ADN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Descripción de secuencia artificial: cebador sintético

<400> 28
gcgtaacagc tcaccaatcg agaatcattg tcttatcgac acacccgc 48

<210> 29
<211> 32
<212> ADN
<213> Secuencia artificial

<220>
<223> Descripción de secuencia artificial: cebador
sintético

<400> 29
ttaccactt agcataaaat tagggacctt aa 32

<210> 30
<211> 24
<212> ADN
<213> Secuencia artificial

<220>
<223> Descripción de secuencia artificial: cebador
sintético

<400> 30
acgggactaa gcataaaacc gaca 24

<210> 31
<211> 19
<212> ADN
<213> Secuencia artificial

<220>
<223> Descripción de secuencia artificial: cebador
sintético

<400> 31
agaagcgagt ccgggagat 19

<210> 32
<211> 20
<212> ADN
<213> Secuencia artificial

<220>
<223> Descripción de secuencia artificial: cebador
sintético

<400> 32

ccggtacacc ttctctgctg 20

<210> 33
<211> 45
<212> ADN
<213> Secuencia artificial

<220>
<223> Descripción de secuencia artificial: cebador
sintético

<400> 33
aagccaacat tccaactgtc ttggaatcat cagcccagac cgccg 45

<210> 34
<211> 48
<212> ADN
<213> Secuencia artificial

<220>
<223> Descripción de secuencia artificial: cebador
sintético

<400> 34
gcgtaacagc tcaccaatcg agaattcattg tcttatcgac acacccgc 48

<210> 35
<211> 32
<212> ADN
<213> Secuencia artificial

<220>
<223> Descripción de secuencia artificial: cebador
sintético

<400> 35
ttaccactt agcataaaat tagggacctt aa 32

<210> 36
<211> 24
<212> ADN
<213> Secuencia artificial

<220>
<223> Descripción de secuencia artificial: cebador
sintético

<400> 36
acgggactaa gcataaaacc gaca 24

<210> 37
 <211> 22
 <212> ADN
 <213> Secuencia artificial

 <220>
 <223> Descripción de secuencia artificial: cebador
 sintético

 <400> 37
 cacaggtggg cgagatgaat at 22

 <210> 38
 <211> 26
 <212> ADN
 <213> Secuencia artificial

 <220>
 <223> Descripción de secuencia artificial: cebador
 sintético

 <400> 38
 ctgacatatc cctttaacct ttgggc 26

 <210> 39
 <211> 49
 <212> ADN
 <213> Secuencia artificial

 <220>
 <223> Descripción de secuencia artificial: cebador
 sintético

 <400> 39
 atagtcaccc taaaaggctc cccttattcc aggcgcgcga gataacttt 49

 <210> 40
 <211> 46
 <212> ADN
 <213> Secuencia artificial

 <220>
 <223> Descripción de secuencia artificial: cebador
 sintético

 <400> 40
 agaaatggcc caggcgactg tttaggcagg cgtcacacca tatact 46

 <210> 41

<211> 26
 <212> ADN
 <213> Secuencia artificial

 <220>
 <223> Descripción de secuencia artificial: cebador
 sintético

 <400> 41
 gggataattt gccgagttcc ttaacg 26

 <210> 42
 <211> 28
 <212> ADN
 <213> Secuencia artificial

 <220>
 <223> Descripción de secuencia artificial: cebador
 sintético

 <400> 42
 aaaacacagc actatgcaaa cctctaag 28

 <210> 43
 <211> 20
 <212> ADN
 <213> Secuencia artificial

 <220>
 <223> Descripción de secuencia artificial: cebador
 sintético

 <400> 43
 cacaggtggg cgagatgaat 20

 <210> 44
 <211> 26
 <212> ADN
 <213> Secuencia artificial

 <220>
 <223> Descripción de secuencia artificial: cebador
 sintético

 <400> 44
 ctgacatatc cctttaacct tttggc 26

 <210> 45
 <211> 49
 <212> ADN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Descripción de secuencia artificial: cebador sintético

<400> 45

atagtcaccc taaaaggctc cccttattcc aggcgcgcga gataacttt

49

<210> 46

<211> 46

<212> ADN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Descripción de secuencia artificial: cebador sintético

<400> 46

agaaatggcc caggcgactg tttaggcagg cgtcacacca tatact

46

<210> 47

<211> 26

<212> ADN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Descripción de secuencia artificial: cebador sintético

<400> 47

gggataattt gccgagttcc ttaacg

26

<210> 48

<211> 28

<212> ADN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Descripción de secuencia artificial: cebador sintético

<400> 48

aaaacacagc actatgcaaa cctctaag

28

<210> 49

<211> 21

<212> ADN

<213> Secuencia artificial

<220>
 <223> Descripción de secuencia artificial: cebador sintético

<400> 49
 attcgaagac agttggaatg t 21

<210> 50
 <211> 42
 <212> ADN
 <213> Secuencia artificial

<220>
 <223> Descripción de secuencia artificial: cebador sintético

<400> 50
 tattatcggc gcaatgattc tcgaggctta gaggcagcaa tc 42

<210> 51
 <211> 19
 <212> ADN
 <213> Secuencia artificial

<220>
 <223> Descripción de secuencia artificial: cebador sintético

<400> 51
 gtgagctgtt acgcactct 19

<210> 52
 <211> 21
 <212> ADN
 <213> Secuencia artificial

<220>
 <223> Descripción de secuencia artificial: cebador sintético

<400> 52
 tcgttactta tgccatggat c 21

<210> 53
 <211> 46
 <212> ADN
 <213> Secuencia artificial

<220>
 <223> Descripción de secuencia artificial: cebador

sintético

<400> 53
taaacgggac taagcataaa accgaccttc tctgctgaat actacg 46

<210> 54
<211> 20
<212> ADN
<213> Secuencia artificial

<220>
<223> Descripción de secuencia artificial: cebador
sintético

<400> 54
gataagacac gcggtaggag 20

<210> 55
<211> 22
<212> ADN
<213> Secuencia artificial

<220>
<223> Descripción de secuencia artificial: cebador
sintético

<400> 55
cttaccaacg gaaatcaaac tc 22

<210> 56
<211> 46
<212> ADN
<213> Secuencia artificial

<220>
<223> Descripción de secuencia artificial: cebador
sintético

<400> 56
cacttagcat aaaattaggg accttaatcg gggggctaag cttcgt 46

<210> 57
<211> 16
<212> ADN
<213> Secuencia artificial

<220>
<223> Descripción de secuencia artificial: cebador
sintético

<400> 57
gcggtctggg ctgttc 16

<210> 58
<211> 19
<212> ADN
<213> Secuencia artificial

<220>
<223> Descripción de secuencia artificial: cebador
sintético

<400> 58
tatcggcgca atgattctc 19

<210> 59
<211> 42
<212> ADN
<213> Secuencia artificial

<220>
<223> Descripción de secuencia artificial: cebador
sintético

<400> 59
tgggtaagga agtgatgatt cgaagggtga gctgttacgc ac 42

<210> 60
<211> 19
<212> ADN
<213> Secuencia artificial

<220>
<223> Descripción de secuencia artificial: cebador
sintético

<400> 60
tggcttagag gcagcaatc 19

<210> 61
<211> 39
<212> ADN
<213> Secuencia artificial

<220>
<223> Descripción de secuencia artificial: cebador
sintético

<400> 61
atcggcgcaa tgattctga tggcttagag gcagcaatc 39

<210> 62	
<211> 21	
<212> ADN	
<213> Secuencia artificial	
<220>	
<223> Descripción de secuencia artificial: cebador sintético	
<400> 62	
cgttacttat gccatggatc t	21
<210> 63	
<211> 19	
<212> ADN	
<213> Secuencia artificial	
<220>	
<223> Descripción de secuencia artificial: cebador sintético	
<400> 63	
taagacacgc ggtaggaga	19
<210> 64	
<211> 22	
<212> ADN	
<213> Secuencia artificial	
<220>	
<223> Descripción de secuencia artificial: cebador sintético	
<400> 64	
gaaatcgaag agattccctg tg	22
<210> 65	
<211> 18	
<212> ADN	
<213> Secuencia artificial	
<220>	
<223> Descripción de secuencia artificial: cebador sintético	
<400> 65	
ggtgttgagg tcggtctt	18

<210> 66
 <211> 41
 <212> ADN
 <213> Secuencia artificial

 <220>
 <223> Descripción de secuencia artificial: cebador sintético

 <400> 66
 ttatcctcaa tcctacaacc ccgagtagcg gcgagcgaaa g 41

 <210> 67
 <211> 44
 <212> ADN
 <213> Secuencia artificial

 <220>
 <223> Descripción de secuencia artificial: cebador sintético

 <400> 67
 ggatcaggac tcctagttga acacactcct ttcgtctacg ggac 44

 <210> 68
 <211> 21
 <212> ADN
 <213> Secuencia artificial

 <220>
 <223> Descripción de secuencia artificial: cebador sintético

 <400> 68
 ccttatcagc tcggtttagg c 21

 <210> 69
 <211> 23
 <212> ADN
 <213> Secuencia artificial

 <220>
 <223> Descripción de secuencia artificial: cebador sintético

 <400> 69
 ggaaagatgg atgatacagg gtg 23

 <210> 70
 <211> 25

<212> ADN
 <213> Secuencia artificial

 <220>
 <223> Descripción de secuencia artificial: cebador sintético

 <400> 70
 gttgtaggat tgaggataaa ggatc 25

 <210> 71
 <211> 22
 <212> ADN
 <213> Secuencia artificial

 <220>
 <223> Descripción de secuencia artificial: cebador sintético

 <400> 71
 tactggttca ctatcgggtca tt 22

 <210> 72
 <211> 47
 <212> ADN
 <213> Secuencia artificial

 <220>
 <223> Descripción de secuencia artificial: cebador sintético

 <400> 72
 tcggtctttc tctcctttcg tctactccta gttgaacaca tctggaa 47

 <210> 73
 <211> 43
 <212> ADN
 <213> Secuencia artificial

 <220>
 <223> Descripción de secuencia artificial: cebador sintético

 <400> 73
 cctcaacacc tgagtaggac tagacgcctt ggagagtggc ctc 43

 <210> 74
 <211> 23
 <212> ADN
 <213> Secuencia artificial

<220>
 <223> Descripción de secuencia artificial: cebador sintético

<400> 74
 ggactatcac cctgtatcat cca 23

<210> 75
 <211> 23
 <212> ADN
 <213> Secuencia artificial

<220>
 <223> Descripción de secuencia artificial: cebador sintético

<400> 75
 cgtgaaacct agtctgaatc tgg 23

<210> 76
 <211> 18
 <212> ADN
 <213> Secuencia artificial

<220>
 <223> Descripción de secuencia artificial: cebador sintético

<400> 76
 tattcccctt tcgctcgc 18

<210> 77
 <211> 19
 <212> ADN
 <213> Secuencia artificial

<220>
 <223> Descripción de secuencia artificial: cebador sintético

<400> 77
 ggctattccc ctttcgctc 19

<210> 78
 <211> 20
 <212> ADN
 <213> Secuencia artificial

<220>

<223> Descripción de secuencia artificial: cebador sintético

<400> 78

ttaggctatt cccctttcgc

20

<210> 79

<211> 20

<212> ADN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Descripción de secuencia artificial: cebador sintético

<400> 79

gctattcccc ttctgctcgc

20

<210> 80

<211> 20

<212> ADN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Descripción de secuencia artificial: cebador sintético

<400> 80

gtttaggcta ttcccctttc

20

<210> 81

<211> 24

<212> ADN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Descripción de secuencia artificial: cebador sintético

<400> 81

ctgaaacatc ttagtaagca gagg

24

<210> 82

<211> 21

<212> ADN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Descripción de secuencia artificial: cebador sintético

<400> 82
gtgtctagtc ctactcaggt g 21

<210> 83
<211> 41
<212> ADN
<213> Secuencia artificial

<220>
<223> Descripción de secuencia artificial: cebador
sintético

<400> 83
cctacaaccc cgagccttat caagagattc cctgtgtagc g 41

<210> 84
<211> 45
<212> ADN
<213> Secuencia artificial

<220>
<223> Descripción de secuencia artificial: cebador
sintético

<400> 84
ggactcctag ttgaacacat ctggattctc tcctttcgtc tacgg 45

<210> 85
<211> 20
<212> ADN
<213> Secuencia artificial

<220>
<223> Descripción de secuencia artificial: cebador
sintético

<400> 85
gctcggttta ggctattccc 20

<210> 86
<211> 25
<212> ADN
<213> Secuencia artificial

<220>
<223> Descripción de secuencia artificial: cebador
sintético

<400> 86

aagatggatg atacaggggtg atagt 25

<210> 87

<211> 25

<212> ADN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Descripción de secuencia artificial: cebador sintético

<400> 87

cgaactgaaa catcttagta agcag 25

<210> 88

<211> 21

<212> ADN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Descripción de secuencia artificial: cebador sintético

<400> 88

ctcctttcgt ctacgggact a 21

<210> 89

<211> 49

<212> ADN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Descripción de secuencia artificial: cebador sintético

<400> 89

atcagctcgg tttaggctat tcccgaaaag aaatcgaaga gattccctg 49

<210> 90

<211> 49

<212> ADN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Descripción de secuencia artificial: cebador sintético

<400> 90

gctcgggggtt gtaggattga ggatacctgt atcatccatc tttccagat 49

<210> 91
<211> 17
<212> ADN
<213> Secuencia artificial

<220>
<223> Descripción de secuencia artificial: cebador
 sintético

<400> 91
ctttcgctcg ccgctac 17

<210> 92
<211> 24
<212> ADN
<213> Secuencia artificial

<220>
<223> Descripción de secuencia artificial: cebador
 sintético

<400> 92
ggatcaggac tcctagttga acac 24

<210> 93
<211> 47
<212> ADN
<213> Secuencia artificial

<220>
<223> Descripción de secuencia artificial: cebador
 sintético

<400> 93
cctacaaccc cgagccttat cagaaaagaa atcgaagaga ttccctg 47

<210> 94
<211> 43
<212> ADN
<213> Secuencia artificial

<220>
<223> Descripción de secuencia artificial: cebador
 sintético

<400> 94
atcagctcgg tttaggctat tcccagagat tccctgtgta gcg 43

<210> 95

<211> 45
 <212> ADN
 <213> Secuencia artificial

 <220>
 <223> Descripción de secuencia artificial: cebador
 sintético

 <400> 95
 gctcgggggtt gtaggattga ggatattctc tcctttcgtc tacgg 45

 <210> 96
 <211> 50
 <212> ADN
 <213> Secuencia artificial

 <220>
 <223> Descripción de secuencia artificial: cebador
 sintético

 <400> 96
 gctcgggggtt gtaggattga ggatactgta tcatccatct ttccagatgt 50

 <210> 97
 <211> 38
 <212> ADN
 <213> Secuencia artificial

 <220>
 <223> Descripción de secuencia artificial: sonda
 sintética

 <400> 97
 cgcgcacatc tggaaagatg gatgatacag ggtgcgcg 38

 <210> 98
 <211> 33
 <212> ADN
 <213> Secuencia artificial

 <220>
 <223> Descripción de secuencia artificial: sonda
 sintética

 <400> 98
 cgtccaggac tcctagttga acacatctgg acg 33

 <210> 99
 <211> 37
 <212> ADN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Descripción de secuencia artificial: sonda sintética

<400> 99

ccggatcagg actcctagtt gaacacatct gatccgg

37

<210> 100

<211> 33

<212> ADN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Descripción de secuencia artificial: sonda sintética

<400> 100

cggccaggac tcctagttga acacatctgg ccg

33

<210> 101

<211> 35

<212> ADN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Descripción de secuencia artificial: sonda sintética

<400> 101

cgtccgcatc aggactccta gttgaacacc ggacg

35

<210> 102

<211> 34

<212> ADN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> Descripción de secuencia artificial: sonda sintética

<400> 102

ctcgccacgt gaaacctagt ctgaatctgg cgag

34

<210> 103

<211> 30

<212> ADN

<213> Secuencia artificial

<220>
 <223> Descripción de secuencia artificial: sonda sintética

<400> 103
 ccgtggatga tacagggtga tagtccacgg 30

<210> 104
 <211> 30
 <212> ADN
 <213> Secuencia artificial

<220>
 <223> Descripción de secuencia artificial: sonda sintética

<400> 104
 cgtgggatga tacagggtga tagtcccacg 30

<210> 105
 <211> 32
 <212> ADN
 <213> Secuencia artificial

<220>
 <223> Descripción de secuencia artificial: sonda sintética

<400> 105
 cggctcgaga ttccctgtgt agcggcgagc cg 32

<210> 106
 <211> 33
 <212> ADN
 <213> Secuencia artificial

<220>
 <223> Descripción de secuencia artificial: sonda sintética

<400> 106
 cgccaggatc aggactccta gttgaacctg gcg 33

<210> 107
 <211> 32
 <212> ADN
 <213> Secuencia artificial

<220>
 <223> Descripción de secuencia artificial: sonda

sintética

<400> 107
caccgggatg atacagggtg atagtcccgg tc 32

<210> 108
<211> 32
<212> ADN
<213> Secuencia artificial

<220>
<223> Descripción de secuencia artificial: sonda
sintética

<400> 108
caccgggatg atacagggtg atagtcccgg tg 32

<210> 109
<211> 32
<212> ADN
<213> Secuencia artificial

<220>
<223> Descripción de secuencia artificial: sonda
sintética

<400> 109
tcgcgggatg atacagggtg atagtcccgc gg 32

<210> 110
<211> 33
<212> ADN
<213> Secuencia artificial

<220>
<223> Descripción de secuencia artificial: sonda
sintética

<400> 110
cagcgggatc aggactccta gttgaaccgc ctg 33

<210> 111
<211> 34
<212> ADN
<213> Secuencia artificial

<220>
<223> Descripción de secuencia artificial: sonda
sintética

<400> 111
cacgctcgag attccctgtg tagcggcgag cgtg 34

<210> 112
<211> 35
<212> ADN
<213> Secuencia artificial

<220>
<223> Descripción de secuencia artificial: sonda
sintética

<400> 112
caggcggatc aggactccta gttgaacacc gcctg 35

<210> 113
<211> 36
<212> ADN
<213> Secuencia artificial

<220>
<223> Descripción de secuencia artificial: sonda
sintética

<400> 113
cagcgacaga aatcgaagag attccctgtg tcgctg 36

<210> 114
<211> 30
<212> ADN
<213> Secuencia artificial

<220>
<223> Descripción de secuencia artificial: sonda
sintética

<400> 114
cacgggatga tacagggtga tagtcccgtc 30

<210> 115
<211> 30
<212> ADN
<213> Secuencia artificial

<220>
<223> Descripción de secuencia artificial: sonda
sintética

<400> 115
cacgggatga tacagggtga tagtcccgtg 30

<210> 116
 <211> 34
 <212> ADN
 <213> Secuencia artificial

 <220>
 <223> Descripción de secuencia artificial: sonda
 sintética

 <400> 116
 cacgatggat gatacagggt gatagtccat cgtg 34

<210> 117
 <211> 37
 <212> ADN
 <213> Secuencia artificial

 <220>
 <223> Descripción de secuencia artificial: sonda
 sintética

 <400> 117
 caccgatgga tgatacaggg tgatagtccc atcgggtg 37

<210> 118
 <211> 35
 <212> ADN
 <213> Secuencia artificial

 <220>
 <223> Descripción de secuencia artificial: sonda
 sintética

 <400> 118
 cgcgatcgag gataaaggat caggactcga tcgcg 35

<210> 119
 <211> 37
 <212> ADN
 <213> Secuencia artificial

 <220>
 <223> Descripción de secuencia artificial: sonda
 sintética

 <400> 119
 cgcgatcatt gaggataaag gatcaggact gatcgcg 37

<210> 120
 <211> 36
 <212> ADN
 <213> Secuencia artificial

 <220>
 <223> Descripción de secuencia artificial: sonda
 sintética

 <400> 120
 cgcgatcctc ctagttgaac acatctggag atcgcg 36

 <210> 121
 <211> 38
 <212> ADN
 <213> Secuencia artificial

 <220>
 <223> Descripción de secuencia artificial: sonda
 sintética

 <400> 121
 cgcgatcagg actcctagtt gaacacatct ggatcgcg 38

 <210> 122
 <211> 40
 <212> ADN
 <213> Secuencia artificial

 <220>
 <223> Descripción de secuencia artificial: sonda
 sintética

 <400> 122
 cgcgactcag gactcctagt tgaacacatc tggagtcgcg 40

 <210> 123
 <211> 42
 <212> ADN
 <213> Secuencia artificial

 <220>
 <223> Descripción de secuencia artificial: sonda
 sintética

 <400> 123
 cgcgatccgg ataaaggatc aggactccta gttgggatcg cg 42

 <210> 124
 <211> 37

<212> ADN
 <213> Secuencia artificial

 <220>
 <223> Descripción de secuencia artificial: sonda
 sintética

 <400> 124
 cgcgagtagg attgaggata aaggatcagg actcgcg 37

 <210> 125
 <211> 33
 <212> ADN
 <213> Secuencia artificial

 <220>
 <223> Descripción de secuencia artificial: sonda
 sintética

 <400> 125
 cgcgatccct gtgtagcggc gagcgagatc gcg 33

 <210> 126
 <211> 34
 <212> ADN
 <213> Secuencia artificial

 <220>
 <223> Descripción de secuencia artificial: sonda
 sintética

 <400> 126
 cgcgatcctg tgtagcggcg agcgaaagat cgcg 34

 <210> 127
 <211> 34
 <212> ADN
 <213> Secuencia artificial

 <220>
 <223> Descripción de secuencia artificial: sonda
 sintética

 <400> 127
 cggctcgggg ttgtaggatt gaggatacga gccg 34

 <210> 128
 <211> 35
 <212> ADN
 <213> Secuencia artificial

<220>
 <223> Descripción de secuencia artificial: sonda
 sintética

<400> 128
 ccggagccta caaccccgag ccttatcagc tccgg 35

<210> 129
 <211> 32
 <212> ADN
 <213> Secuencia artificial

<220>
 <223> Descripción de secuencia artificial: sonda
 sintética

<400> 129
 gcgcagctcg gtttaggcta ttcccctgcg cg 32

<210> 130
 <211> 31
 <212> ADN
 <213> Secuencia artificial

<220>
 <223> Descripción de secuencia artificial: sonda
 sintética

<400> 130
 cgcggtctct cctttcgtct acgggaccgc g 31

<210> 131
 <211> 33
 <212> ADN
 <213> Secuencia artificial

<220>
 <223> Descripción de secuencia artificial: sonda
 sintética

<400> 131
 cgcagtgaga gaaagaccga cctcaacact gcg 33