

LISTADO DE SECUENCIAS

<110> TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED

<120> Compuestos Catiónicos

<130> PT38-9027WO

<150> JP 2017-254667

<151> 2017-12-28

<160> 4

<170> PatentIn versión 3.5

<210> 1

<211> 21

<212> ADN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> ARNip Colla1 (Sentido)

<220>

<221> caract_misc

<222> (1)..(21)

<223> La secuencia comprende bases de ARN y ADN, algunas de las cuales son bases modificadas.

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)

<223> La "u" representa 2'-O-metiluridina (um)

<220>

<221> base_modificada

<222> (3)..(3)

<223> La "c" representa 2'-O-metilcitidina (cm)

<220>

<221> base_modificada

<222> (4)..(4)

<223> La "u" representa 2'-O-metiluridina (um)

<220>

<221> base_modificada

<222> (8)..(8)

<223> La "c" representa 2'-O-metilcitidina (cm)

<220>
 <221> base_modificada
 <222> (10)..(10)
 <223> La "u" representa 2'-O-metiluridina (um)

 <220>
 <221> base_modificada
 <222> (12)..(12)
 <223> La "u" representa 2'-O-metiluridina (um)

 <220>
 <221> base_modificada
 <222> (12)..(12)
 <223> La "c" representa 2'-O-metilcitidina (cm)

 <220>
 <221> base_modificada
 <222> (13)..(13)
 <223> La "u" representa 2'-O-metiluridina (um)

 <220>
 <221> base_modificada
 <222> (14)..(14)
 <223> La "c" representa 2'-O-metilcitidina (cm)

 <220>
 <221> base_modificada
 <222> (17)..(17)
 <223> La "c" representa 2'-O-metilcitidina (cm)

 <220>
 <221> base_modificada
 <222> (18)..(18)
 <223> La "u" representa 2'-O-metiluridina (um)

 <220>
 <221> caract_misc
 <222> (20)..(21)
 <223> Los nucleósidos (t y t) están unidos con fosforotioato.

<400> 1
 gucuagacau guucagcuut t

<210> 2
 <211> 21
 <212> ADN
 <213> Secuencia artificial

<220>

<223> ARNip Colla1 (Antisentido)

<220>

<221> caract_misc

<222> (1)..(21)

<223> La secuencia comprende bases de ARN y ADN, algunas de las cuales son bases modificadas.

<220>

<221> base_modificada

<222> (9)..(9)

<223> La "c" representa 2'-O-metilcitidina (cm)

<220>

<221> base_modificada

<222> (15)..(15)

<223> La "u" representa 2'-O-metiluridina (um)

<220>

<221> caract_misc

<222> (20)..(21)

<223> Los nucleósidos (t y t) están unidos con fosforotioato.

<400> 2

aagcugaaca ugucuagact t

21

<210> 3

<211> 21

<212> ADN

<213> Secuencia artificial

<220>

<223> ARNip Factor VII (Sentido)

<220>

<221> caract_misc

<222> (1)..(21)

<223> La secuencia comprende bases de ARN y ADN, algunas de las cuales son bases modificadas.

<220>

<221> base_modificada

<222> (1)..(1)

<223> La "c" representa 2'-O-metilcitidina (cm)

<220>

<221> base_modificada

<222> (2)..(2)
<223> La "u" representa 2'-O-metiluridina (um)

<220>
<221> base_modificada
<222> (4)..(4)
<223> La "c" representa 2'-O-metilcitidina (cm)

<220>
<221> base_modificada
<222> (10)..(10)
<223> La "c" representa 2'-O-metilcitidina (cm)

<220>
<221> base_modificada
<222> (12)..(12)
<223> La "u" representa 2'-O-metiluridina (um)

<220>
<221> base_modificada
<222> (13)..(13)
<223> La "c" representa 2'-O-metilcitidina (cm)

<220>
<221> base_modificada
<222> (14)..(14)
<223> La "c" representa 2'-O-metilcitidina (cm)

<220>
<221> base_modificada
<222> (15)..(15)
<223> La "u" representa 2'-O-metiluridina (um)

<220>
<221> base_modificada
<222> (16)..(16)
<223> La "u" representa 2'-O-metiluridina (um)

<220>
<221> base_modificada
<222> (17)..(17)
<223> La "c" representa 2'-O-metilcitidina (cm)

<220>
<221> base_modificada
<222> (19)..(19)
<223> La "u" representa 2'-O-metiluridina (um)

<220>
<221> caract_misc

<222> (20)..(21)
<223> Los nucleósidos (t y t) están unidos con fosforotioato.

<400> 3
cuacgaaagc auccuucagt t

21

<210> 4
<211> 21
<212> ADN
<213> Secuencia artificial

<220>
<223> ARNip Factor VII (Antisentido)

<220>
<221> caract_misc
<222> (1)..(21)
<223> La secuencia comprende bases de ARN y ADN, algunas de las cuales son bases modificadas.

<220>
<221> base_modificada
<222> (17)..(17)
<223> La "u" representa 2'-O-metiluridina (um)

<220>
<221> caract_misc
<222> (20)..(21)
<223> Los nucleósidos (t y t) están unidos con fosforotioato.

<400> 4
augaaggaug cuuucguagt t

21