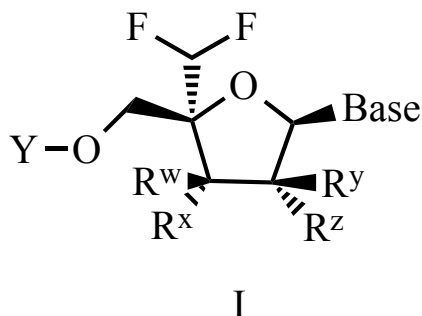


REIVINDICACIONES

1. Un compuesto de la Fórmula I



en donde:

Y es H o $P(=X)(R')(R)$;

R es $O-R^1$ o $NHR^{1'}$;

$R^{1'}$ es $-C(R^{2a})(R^{2b})C(=O)OR^3$;

R' es $N(R^4)C(R^{2a})(R^{2b})C(=O)OR^3$, $-OP(=O)(OH)OP(=O)(OH)OH$ o $-OR^3$;

R^1 es H, fenilo o naftilenilo, sustituido con uno o más de alcoxi C_1-C_7 , o $R^{1''}$;

cada R^{1a} es independientemente H o alquilo C_1-C_7 ;

cada R^{1b} es independientemente $-OR^{1a}$ o $-N(R^{1a})_2$;

cada R^{1c} es alquilo C_1-C_7 ;

cada R^{2a} y R^{2b} es independientemente H, alquilo C_1-C_7 , $-(CH_2)_mC(=O)R^{1b}$, arilo y aril alquilo C_1-C_7 , en donde arilo se sustituye con uno o más de hidroxilo, alquilo C_1-C_7 , o alcoxi C_1-C_7 ;

m es 0, 1 o 2;

cada R^3 es independientemente H, alquilo C_1-C_7 , o fenilo, en donde fenilo se sustituye con alcoxi C_1-C_7 ;

o R^3 y $R^{1''}$ juntos forman CH_2 ;

cada R^4 es independientemente H, alquilo C_1-C_7 ;

R^w , R^y y R^z son, cada uno independientemente, H, OH o F;

R^x es H, OH o F;

o R^1 y R^x juntos forman un enlace;

X es O o S;

La base es uracilo, citosina, guanina, o adenina, cada una de las cuales se puede sustituir con uno o más halo;

siempre que si R^w es H, R^y es H, y R^z es H, entonces R^x no sea H; y

siempre que la Fórmula I no sea ((2R,3R,4R,5R)-5-(4-amino-2-oxopirimidin-1(2H)-il)-2-(difluorometil)-4-fluoro-3-hidroxitetrahydrofuran-2-il)metil tetrahidrotrifosfato;

con la condición de que cuando la Base es guanina o adenina, Y no es H; o una sal farmacológicamente aceptable del mismo.

2. El compuesto de acuerdo con la reivindicación 1, en donde R^W es H, R^Y es H, R^X es OH, y R^Z es OH.
3. El compuesto de acuerdo con la reivindicación 1, en donde R^W es F, R^Y es H, R^X es F, y R^Z es OH.
4. El compuesto de acuerdo con la reivindicación 1, en donde R^W es OH, R^Y es H, R^X es H, y R^Z es OH.
5. El compuesto de acuerdo con la reivindicación 1, en donde R^W es F, R^Y es H, R^X es H, y R^Z es OH.
6. El compuesto de acuerdo con la reivindicación 1, en donde R^W es H, R^Y es H, R^X es F, y R^Z es OH.
7. El compuesto de acuerdo con la reivindicación 1, en donde R^W es H, R^Y es OH, R^X es OH, y R^Z es H.
8. El compuesto de acuerdo con la reivindicación 1, en donde R^W es H, R^Y es F, R^X es OH, y R^Z es F.
9. El compuesto de acuerdo con la reivindicación 1, en donde R^W es H, R^Y es F, R^X es OH, y R^Z es H.
10. El compuesto de acuerdo con la reivindicación 1, en donde R^W es H, R^Y es H, R^X es OH, y R^Z es F.
11. El compuesto de acuerdo con la reivindicación 1, en donde X es O.
12. El compuesto de acuerdo con la reivindicación 1, en donde X es S.
13. El compuesto de acuerdo con la reivindicación 1, en donde R es O- R^1 , y R^1 es naftilenilo.

14. El compuesto de acuerdo con la reivindicación 1, en donde R' es $N(R^4)C(R^{2a})(R^{2b})C(=O)OR^3$, R⁴ es H, R^{2a} es H, R^{2b} es metilo, y R³ es isopropilo.
15. Un compuesto seleccionado de la lista que consiste en:
- 4'-difluorometiluridina;
 - 4'-difluorometiluridin-5'-(O-fenil-N-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;
 - 4'-difluorometiluridin-5'-(O-fenil-N-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato;
 - 4'-difluorometiluridin-5'-(O-1-naftil-N-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;
 - 4'-difluorometiluridin-5'-(O-1-naftil-N-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato;
 - 4'-difluorometiluridin-5'-(O-2-naftil-N-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;
 - 4'-difluorometiluridin-5'-(O-2-naftil-N-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato;
 - 4'-difluorometiluridin-5'-{N,N'-bis[(S)-1-(isopropoxilcarbonil)etil]fosforodiamidato};
 - 4'-difluorometiluridin-5'-{N,N'-bis[(S)-1-(isopropoxilcarbonil)etil]tiofosforodiamidato};
 - 4'-difluorometil-5'-O-(2-oxido-4-H-1,3,2-benzodioxafosforin-2-il)-uridina;
 - 4'-difluorometil-5'-O-(2-sulfuro-4-H-1,3,2-benzodioxafosforin-2-il)-uridina;
 - 4'-difluorometil-5'-O-[bis(4-metoxifenoxi)fosfinil] uridina;
 - 4'-difluorometil-5'-O-[bis(4-metoxifenoxi)tiofosfinil] uridina;
 - Isopropiléster del ácido 4'-difluorometiluridin-3',5'-fosfórico cíclico;
 - Isopropiléster del ácido 4'-difluorometiluridin-3',5'-tiofosfórico cíclico;
 - 4'-difluorometil-5-fluorouridina;
 - 4'-difluorometil-5-fluorouridin-5'-(O-fenil-N-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;
 - 4'-difluorometil-5-fluorouridin-5'-(O-fenil-N-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato;
 - 4'-difluorometil-5-fluorouridin-5'-(O-1-naftil-N-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;

4'-difluorometil-5-fluorouridin-5'-(O-1-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil
tiofosforamidato;

4'-difluorometil-5-fluorouridin-5'-(O-2-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil
fosforamidato;

4'-difluorometil-5-fluorouridin-5'-(O-2-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil
tiofosforamidato;

4'-difluorometiluridin-5'-{*N,N'*-bis[(S)-1-
(isopropoxilcarbonil)etil]fosforodiamidato};

4'-difluorometil-5-fluorouridin-5'-{*N,N'*-bis[(S)-1-
(isopropoxilcarbonil)etil]tiofosforodiamidato};

4'-difluorometil-5'-O-(2-oxido-4-H-1,3,2-benzodioxafosforin-2-il)-5-
fluorouridina;

4'-difluorometil-5'-O-(2-sulfuro-4-H-1,3,2-benzodioxafosforin-2-il)-5-
fluorouridina;

4'-difluorometil-5'-O-[bis(4-metoxifenoxi)fosfinil] -5-fluorouridina;

4'-difluorometil-5'-O-[bis(4-metoxifenoxi)tiofosfinil] -5-fluorouridina;

Isopropiléster del ácido 4'-difluorometil-5-fluorouridin-3',5'-fosfórico
cíclico;

Isopropiléster del ácido 4'-difluorometil-5-fluorouridin-3',5'-tiofosfórico
cíclico;

4'-difluorometil-5-clorouridina;

4'-difluorometil-5-clorouridin-5'-(O-fenil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil
fosforamidato;

4'-difluorometil-5-clorouridin-5'-(O-fenil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil
tiofosforamidato;

4'-difluorometil-5-clorouridin-5'-(O-1-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil
fosforamidato;

4'-difluorometil-5-clorouridin-5'-(O-1-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil
tiofosforamidato;

4'-difluorometil-5-clorouridin-5'-(O-2-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil
fosforamidato;

4'-difluorometil-5-clorouridin-5'-(O-2-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil
tiofosforamidato;

4'-difluorometil-5-clorouridin-5'-{*N,N'*-bis[(S)-1-(isopropoxilcarbonil)etil]fosforodiamidato};

4'-difluorometil-5-clorouridin-5'-{*N,N'*-bis[(S)-1-(isopropoxilcarbonil)etil]tiofosforodiamidato};

4'-difluorometil-5'-O-(2-oxido-4-H-1,3,2-benzodioxafosforin-2-il)-5-clorouridina;

4'-difluorometil-5'-O-(2-sulfuro-4-H-1,3,2-benzodioxafosforin-2-il)-5-clorouridina;

4'-difluorometil-5'-O-[bis(4-metoxifenoxi)fosfinil]-5-clorouridina;

4'-difluorometil-5'-O-[bis(4-metoxifenoxi)tiofosfinil]-5-clorouridina;

Isopropiléster del ácido 4'-difluorometil-5-clorouridin-3',5'-fosfórico cíclico;

Isopropiléster del ácido 4'-difluorometil-5-clorouridin-3',5'-tiofosfórico cíclico;

4'-difluorometilcitidina;

4'-difluorometilcitidin-5'-(O-fenil-*N*-(S)-1-(isopropoxicarbonil)etil fosforamidato);

4'-difluorometilcitidin-5'-(O-fenil-*N*-(S)-1-(benciloxicarbonil)etil fosforamidato);

4'-difluorometilcitidin-5'-(O-fenil-*N*-(S)-1-(isopropoxicarbonil)etil tiofosforamidato);

4'-difluorometilcitidin-5'-(O-1-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxicarbonil)etil fosforamidato);

4'-difluorometilcitidin-5'-(O-1-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxicarbonil)etil tiofosforamidato);

4'-difluorometilcitidin-5'-(O-2-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxicarbonil)etil fosforamidato);

4'-difluorometilcitidin-5'-(O-2-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxicarbonil)etil tiofosforamidato);

4'-difluorometilcitidin-5'-{*N,N'*-bis[(S)-1-(isopropoxilcarbonil)etil]fosforodiamidato};

4'-difluorometilcitidin-5'-{*N,N'*-bis[(S)-1-(isopropoxilcarbonil)etil]tiofosforodiamidato};

4'-difluorometil-5'-O-(2-oxido-4-H-1,3,2-benzodioxafosforin-2-il)-citidina;

4'-difluorometil-5'-O-(2-sulfuro-4-H-1,3,2-benzodioxafosforin-2-il)-citidina;

4'-difluorometil-5'-O-[bis(4-metoxifenoxi)fosfinil] citidina;
 4'-difluorometil-5'-O-[bis(4-metoxifenoxi)tiofosfinil] citidina;
 Isopropiléster del ácido 4'-difluorometilcitidin-3',5'-fosfórico cíclico;
 Isopropiléster del ácido 4'-difluorometilcitidin-3',5'-tiofosfórico cíclico;
 4'-difluorometil-5-fluorocitidina;
 4'-difluorometil-5-fluorocitidin-5'-(O-fenil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;
 4'-difluorometil-5-fluorocitidin-5'-(O-fenil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato;
 4'-difluorometil-5-fluorocitidin-5'-(O-1-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;
 4'-difluorometil-5-fluorocitidin-5'-(O-1-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato;
 4'-difluorometil-5-fluorocitidin-5'-(O-2-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;
 4'-difluorometil-5-fluorocitidin-5'-(O-2-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato;
 4'-difluorometil-5-fluorocitidin-5'-{*N,N'*-bis[(S)-1-(isopropoxilcarbonil)etil]fosforodiamidato};
 4'-difluorometil-5-fluorocitidin-5'-{*N,N'*-bis[(S)-1-(isopropoxilcarbonil)etil]tiofosforodiamidato};
 4'-difluorometil-5'-O-(2-oxido-4-H-1,3,2-benzodioxafosforin-2-il)-5-fluorocitidina;
 4'-difluorometil-5'-O-(2-sulfuro-4-H-1,3,2-benzodioxafosforin-2-il)-5-fluorocitidina;
 4'-difluorometil-5'-O-[bis(4-metoxifenoxi)fosfinil] -5-fluorocitidina;
 4'-difluorometil-5'-O-[bis(4-metoxifenoxi)tiofosfinil] -5-fluorocitidina;
 Isopropiléster del ácido 4'-difluorometil-5-fluorocitidin-3',5'-fosfórico cíclico;
 Isopropiléster del ácido 4'-difluorometil-5-fluorocitidin-3',5'-tiofosfórico cíclico;
 4'-difluorometil-5-clorocitidina;
 4'-difluorometil-5-clorocitidin-5'-(O-fenil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;

4'-difluorometil-5-clorocitidin-5'-(O-fenil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato;

4'-difluorometil-5-clorocitidin-5'-(O-1-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;

4'-difluorometil-5-clorocitidin-5'-(O-1-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato;

4'-difluorometil-5-clorocitidin-5'-(O-2-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;

4'-difluorometil-5-clorocitidin-5'-(O-2-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato;

4'-difluorometil-5-clorocitidin-5'-{*N,N'*-bis[(S)-1-(isopropoxilcarbonil)etil]fosforodiamidato};

4'-difluorometil-5-clorocitidin-5'-{*N,N'*-bis[(S)-1-(isopropoxilcarbonil)etil]tiofosforodiamidato};

4'-difluorometil-5'-O-(2-oxido-4-H-1,3,2-benzodioxafosforin-2-il)-5-clorocitidina;

4'-difluorometil-5'-O-(2-sulfuro-4-H-1,3,2-benzodioxafosforin-2-il)-5-clorocitidina;

4'-difluorometil-5'-O-[bis(4-metoxifenoxi)fosfinil] -5-clorocitidina;

4'-difluorometil-5'-O-[bis(4-metoxifenoxi)tiofosfinil] -5-clorocitidina;

Isopropiléster del ácido 4'-difluorometil-5-clorocitidin-3',5'-fosfórico cíclico;

Isopropiléster del ácido 4'-difluorometil-5-clorocitidin-3',5'-tiofosfórico cíclico;

4'-difluorometiladenosina;

4'-difluorometiladenosin-5'-(O-fenil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;

4'-difluorometiladenosin-5'-(O-fenil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato;

4'-difluorometiladenosin-5'-(O-1-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;

4'-difluorometiladenosin-5'-(O-1-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato;

4'-difluorometiladenosin-5'-(O-2-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;

4'-difluorometiladenosin-5'-(O-2-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxicarbonil)etil
tiofosforamidato;

4'-difluorometiladenosin-5'-{*N,N'*-bis[(S)-1-(
(isopropoxilcarbonil)etil]fosforodiamidato;

4'-difluorometiladenosin-5'-{*N,N'*-bis[(S)-1-(
(isopropoxilcarbonil)etil]tiofosforodiamidato;

4'-difluorometil-5'-O-(2-oxido-4-H-1,3,2-benzodioxafosforin-2-il)-
adenosina;

4'-difluorometil-5'-O-(2-sulfuro-4-H-1,3,2-benzodioxafosforin-2-il)-
adenosina;

4'-difluorometil-5'-O-[bis(4-metoxifenoxi)fosfinil] adenosina;

4'-difluorometil-5'-O-[bis(4-metoxifenoxi)tiofosfinil] adenosina;

Isopropiléster del ácido 4'-difluorometiladenosin-3',5'-fosfórico cíclico;

Isopropiléster del ácido 4'-difluorometiladenosin-3',5'-tiofosfórico cíclico;

4'-difluorometil-7-adenosina;

4'-difluorometil-7-adenosin-5'-(O-fenil-*N*-(S)-1-(isopropoxicarbonil)etil
fosforamidato;

4'-difluorometil-7-adenosin-5'-(O-fenil-*N*-(S)-1-(isopropoxicarbonil)etil
tiofosforamidato;

4'-difluorometiladenosin-5'-(O-1-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxicarbonil)etil
fosforamidato;

4'-difluorometil-7-adenosin-5'-(O-1-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxicarbonil)etil
tiofosforamidato;

4'-difluorometil-7-adenosin-5'-(O-2-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxicarbonil)etil
fosforamidato;

4'-difluorometil-7-adenosin-5'-(O-2-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxicarbonil)etil
tiofosforamidato;

4'-difluorometil-7-adenosin-5'-{*N,N'*-bis[(S)-1-(
(isopropoxilcarbonil)etil]fosforodiamidato;

4'-difluorometil-7-adenosin-5'-{*N,N'*-bis[(S)-1-(
(isopropoxilcarbonil)etil]tiofosforodiamidato;

4'-difluorometil-5'-O-(2-oxido-4-H-1,3,2-benzodioxafosforin-2-il)-7-
adenosina;

4'-difluorometil-5'-O-(2-sulfuro-4-H-1,3,2-benzodioxafosforin-2-il)-7-adenosina;

4'-difluorometil-5'-O-[bis(4-metoxifenoxi)fosfinil]-7-adenosina;

4'-difluorometil-5'-O-[bis(4-metoxifenoxi)tiofosfinil] adenosina;

Isopropiléster del ácido 4'-difluorometil-7-adenosin-3',5'-fosfórico cíclico;

Isopropiléster del ácido 4'-difluorometil-7-adenosin-3',5'-tiofosfórico cíclico;

4'-difluorometilguanosina;

4'-difluorometilguanosin-5'-(O-fenil-*N*-(S)-1-(isopropoxicarbonil)etil fosforamidato;

4'-difluorometilguanosin-5'-(O-fenil-*N*-(S)-1-(isopropoxicarbonil)etil tiofosforamidato;

4'-difluorometilguanosin-5'-(O-1-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxicarbonil)etil fosforamidato;

4'-difluorometilguanosin-5'-(O-1-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxicarbonil)etil tiofosforamidato;

4'-difluorometilguanosin-5'-(O-2-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxicarbonil)etil fosforamidato;

4'-difluorometilguanosin-5'-(O-2-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxicarbonil)etil tiofosforamidato;

4'-difluorometilguanosin-5'-{*N,N'*-bis[(S)-1-(isopropoxilcarbonil)etil]fosforodiamidato};

4'-difluorometilguanosin-5'-{*N,N'*-bis[(S)-1-(isopropoxilcarbonil)etil]tiofosforodiamidato};

4'-difluorometil-5'-O-(2-oxido-4-H-1,3,2-benzodioxafosforin-2-il)-guanosina;

4'-difluorometil-5'-O-(2-sulfuro-4-H-1,3,2-benzodioxafosforin-2-il)-guanosina;

4'-difluorometil-5'-O-[bis(4-metoxifenoxi)fosfinil] guanosina;

4'-difluorometil-5'-O-[bis(4-metoxifenoxi)tiofosfinil] guanosina;

Isopropiléster del ácido 4'-difluorometilguanosin-3',5'-fosfórico cíclico;

Isopropiléster del ácido 4'-difluorometilguanosin-3',5'-tiofosfórico cíclico;

2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometiluridina;

2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometiluridin-5'-(O-fenil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;

2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometiluridin-5'-(O-fenil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato;

2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometiluridin-5'-(O-1-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;

2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometiluridin-5'-(O-1-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato;

2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometiluridin-5'-(O-2-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;

2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometiluridin-5'-(O-2-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato;

2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometiluridin-5'-{*N,N'*-bis[(S)-1-(isopropoxilcarbonil)etil]fosforodiamidato};

2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometiluridin-5'-{*N,N'*-bis[(S)-1-(isopropoxilcarbonil)etil]tiofosforodiamidato};

2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometil-5'-O-(2-oxido-4-H-1,3,2-benzodioxafosforin-2-il)-uridina;

2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometil-5'-O-(2-sulfuro-4-H-1,3,2-benzodioxafosforin-2-il)-uridina;

2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometil-5'-O-[bis(4-metoxifenoxi)fosfinil]uridina;

2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometil-5'-O-[bis(4-metoxifenoxi)tiofosfinil]uridina;

Isopropiléster del ácido 2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometiluridin-3',5'-fosfórico cíclico;

Isopropiléster del ácido 2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometiluridin-3',5'-tiofosfórico cíclico;

2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometil-5-fluorouridina;

2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometil-5-fluorouridin-5'-(O-fenil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;

2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometil-5-fluorouridin-5'-(O-fenil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato;

2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometil-5-fluorouridin-5'-(O-1-naftil-*N*-(S))-1-(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;

2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometiluridin-5'-(O-1-naftil-*N*-(S))-1-(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato;

2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometil-5-fluorouridin-5'-(O-2-naftil-*N*-(S))-1-(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;

2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometil-5-fluorouridin-5'-(O-2-naftil-*N*-(S))-1-(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato;

2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometil-5-fluorouridin-5'-{*N,N'*-bis[(S)-1-(isopropoxilcarbonil)etil]fosforodiamidato};

2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometil-5-fluorouridin-5'-{*N,N'*-bis[(S)-1-(isopropoxilcarbonil)etil]tiofosforodiamidato};

2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometil-5'-O-(2-oxido-4-H-1,3,2-benzodioxafosforin-2-il)-5-fluorouridina;

2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometil-5'-O-(2-sulfuro-4-H-1,3,2-benzodioxafosforin-2-il)-5-fluorouridina;

2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometil-5'-O-[bis(4-metoxifenoxi)fosfinil]-5-fluorouridina;

2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometil-5'-O-[bis(4-metoxifenoxi)tiofosfinil]-5-uridina;

Isopropiléster del ácido 2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometil-5-fluorouridin-3',5'-fosfórico cíclico;

Isopropiléster del ácido 2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometil-5-fluorouridin-3',5'-tiofosfórico cíclico;

2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometil-5-clorouridina;

2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometil-5-clorouridin-5'-(O-fenil-*N*-(S))-1-(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;

2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometil-5-clorouridin-5'-(O-fenil-*N*-(S))-1-(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato;

2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometil-5-clorouridin-5'-(O-1-naftil-*N*-(S))-1-(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;

2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometil-5-clorouridin-5'-(O-1-naftil-*N*-(S))-1-(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato;

2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometil-5-clorouridin-5'-(O-2-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;

2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometil-5-clorouridin-5'-(O-2-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato;

2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometil-5-clorouridin-5'-{*N,N'*-bis[(S)-1-(isopropoxilcarbonil)etil]fosforodiamidato;

2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometil-5-clorouridin-5'-{*N,N'*-bis[(S)-1-(isopropoxilcarbonil)etil]tiofosforodiamidato;

2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometil-5'-O-(2-oxido-4-H-1,3,2-benzodioxafosforin-2-il)-5-clorouridina;

2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometil-5'-O-(2-sulfuro-4-H-1,3,2-benzodioxafosforin-2-il)-5-clorouridina;

2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometil-5'-O-[bis(4-metoxifenoxi)fosfinil]-5-clorouridina;

2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometil-5'-O-[bis(4-metoxifenoxi)tiofosfinil]-5-clorouridina;

Isopropiléster del ácido 2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometil-5-clorouridin-3',5'-fosfórico cíclico;

Isopropiléster del ácido 2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometil-5-clorouridin-3',5'-tiofosfórico cíclico;

2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometilcitidina;

2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometilcitidin-5'-(O-fenil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;

2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometilcitidin-5'-(O-fenil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato;

2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometilcitidin-5'-(O-1-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;

2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometilcitidin-5'-(O-1-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato;

2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometilcitidin-5'-(O-2-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;

2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometilcitidin-5'-(O-2-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato;

2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometilcitidin-5'-{*N,N'*-bis[(S)-1-(isopropoxilcarbonil)etil]fosforodiamidato};

2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometilcitidin-5'-{*N,N'*-bis[(S)-1-(isopropoxilcarbonil)etil]tiofosforodiamidato};

2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometil-5'-O-(2-oxido-4-H-1,3,2-benzodioxafosforin-2-il)-citidina;

2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometil-5'-O-(2-sulfuro-4-H-1,3,2-benzodioxafosforin-2-il)-citidina;

2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometil-5'-O-[bis(4-metoxifenoxi)fosfinil]citidina;

2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometil-5'-O-[bis(4-metoxifenoxi)tiofosfinil]citidina;

Isopropiléster del ácido 2'-desoxi-4'-difluorometil-2'-fluorocitidin-3',5'-fosfórico cíclico;

Isopropiléster del ácido 2'-desoxi-4'-difluorometil-2'-fluorocitidin-3',5'-tiofosfórico cíclico;

2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometil-5-fluorocitidina;

2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometil-5-fluorocitidin-5'-(O-fenil-*N*-(S)-1-(isopropoxicarbonil)etil fosforamidato};

2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometil-5-fluorocitidin-5'-(O-fenil-*N*-(S)-1-(isopropoxicarbonil)etil tiofosforamidato};

2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometil-5-fluorocitidin-5'-(O-1-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxicarbonil)etil fosforamidato};

2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometilcitidin-5'-(O-1-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxicarbonil)etil tiofosforamidato};

2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometil-5-fluorocitidin-5'-(O-2-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxicarbonil)etil fosforamidato};

2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometil-5-fluorocitidin-5'-(O-2-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxicarbonil)etil tiofosforamidato};

2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometil-5-fluorocitidin-5'-{*N,N'*-bis[(S)-1-(isopropoxilcarbonil)etil]fosforodiamidato};

2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometil-5-fluorocitidin-5'-{*N,N'*-bis[(S)-1-(isopropoxilcarbonil)etil]tiofosforodiamidato};

2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometil-5'-O-(2-oxido-4-H-1,3,2-benzodioxafosforin-2-il)-5-fluorocitidina;

2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometil-5'-O-(2-sulfuro-4-H-1,3,2-benzodioxafosforin-2-il)-5-fluorocitidina;

2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometil-5'-O-[bis(4-metoxifenoxi)fosfinil]-5-fluorocitidina;

2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometil-5'-O-[bis(4-metoxifenoxi)tiofosfinil]-5-citidina;

Isopropiléster del ácido 2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometil-5-fluorocitidin-3',5'-fosfórico cíclico;

Isopropiléster del ácido 2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometil-5-fluorocitidin-3',5'-tiofosfórico cíclico;

2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometil-5-clorocitidina;

2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometil-5-clorocitidin-5'-(O-fenil-N(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;

2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometil-5-clorocitidin-5'-(O-fenil-N(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato;

2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometil-5-clorocitidin-5'-(O-1-naftil-N(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;

2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometil-5-clorocitidin-5'-(O-1-naftil-N(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato;

2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometil-5-clorocitidin-5'-(O-2-naftil-N(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;

2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometil-5-clorocitidin-5'-(O-2-naftil-N(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato;

2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometil-5-clorocitidin-5'-{N,N'-bis[(S)-1-(isopropoxilcarbonil)etil]fosforodiamidato;

2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometil-5-clorocitidin-5'-{N,N'-bis[(S)-1-(isopropoxilcarbonil)etil]tiofosforodiamidato;

2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometil-5'-O-(2-oxido-4-H-1,3,2-benzodioxafosforin-2-il)-5-clorocitidina;

2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometil-5'-O-(2-sulfuro-4-H-1,3,2-benzodioxafosforin-2-il)-5-clorocitidina;

2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometil-5'-O-[bis(4-metoxifenoxi)fosfinil]-5-clorocitidina;

2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometil-5'-O-[bis(4-metoxifenoxi)tiofosfinil]-5-clorocitidina;

Isopropiléster del ácido 2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometil-5-clorocitidin-3',5'-fosfórico cíclico;

Isopropiléster del ácido 2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometil-5-clorocitidin-3',5'-tiofosfórico cíclico;

2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometiladenosina;

2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometiladenosin-5'-(O-fenil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;

2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometiladenosin-5'-(O-fenil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato;

2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometiladenosin-5'-(O-1-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;

2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometiladenosin-5'-(O-1-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato;

2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometiladenosin-5'-(O-2-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;

2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometiladenosin-5'-(O-2-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato;

2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometiladenosin-5'-{*N,N'*-bis[(S)-1-(isopropoxilcarbonil)etil]fosforodiamidato};

2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometiladenosin-5'-{*N,N'*-bis[(S)-1-(isopropoxilcarbonil)etil]tiofosforodiamidato};

2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometil-5'-O-(2-oxido-4-H-1,3,2-benzodioxafosforin-2-il)-adenosina;

2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometil-5'-O-(2-sulfuro-4-H-1,3,2-benzodioxafosforin-2-il)-adenosina;

2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometil-5'-O-[bis(4-metoxifenoxi)fosfinil]adenosina;

2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometil-5'-O-[bis(4-metoxifenoxi)tiofosfinil]adenosina;

Isopropiléster del ácido 2'-desoxi-4'-difluorometil-2'-fluoroadenosin-3',5'-fosfórico cíclico;

Isopropiléster del ácido 2'-desoxi-4'-difluorometil-2'-fluoroadenosin-3',5'-tiofosfórico cíclico;

2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometiladenosina;

2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometilguanosin-5'-(O-fenil-*N*-(S))-1-(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;

2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometilguanosin-5'-(O-fenil-*N*-(S))-1-(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato;

2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometilguanosin-5'-(O-1-naftil-*N*-(S))-1-(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;

2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometilguanosin-5'-(O-1-naftil-*N*-(S))-1-(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato;

2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometilguanosin-5'-(O-2-naftil-*N*-(S))-1-(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;

2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometilguanosin-5'-(O-2-naftil-*N*-(S))-1-(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato;

2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometilguanosin-5'-{*N,N'*-bis[(S))-1-(isopropoxilcarbonil)etil]fosforodiamidato;

2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometilguanosin-5'-{*N,N'*-bis[(S))-1-(isopropoxilcarbonil)etil]tiofosforodiamidato;

2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometil-5'-O-(2-oxido-4-H-1,3,2-benzodioxafosforin-2-il)-guanosina;

2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometil-5'-O-(2-sulfuro-4-H-1,3,2-benzodioxafosforin-2-il)-guanosina;

2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometil-5'-O-[bis(4-metoxifenoxi)fosfinil]guanosina;

2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometil-5'-O-[bis(4-metoxifenoxi)tiofosfinil]guanosina;

Isopropiléster del ácido 2'-desoxi-4'-difluorometil-2'-fluoroguanosin-3',5'-fosfórico cíclico;

Isopropiléster del ácido 2'-desoxi-4'-difluorometil-2'-fluoroguanosin-3',5'-tiofosfórico cíclico;

2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometilarauridina;

- 2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometilarauridin-5'-(O-fenil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;
- 2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometilarauridin-5'-(O-fenil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato;
- 2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometilarauridin-5'-(O-1-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;
- 2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometilarauridin-5'-(O-1-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato;
- 2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometilarauridin-5'-(O-2-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;
- 2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometilarauridin-5'-(O-2-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato;
- 2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometilarauridin-5'-{*N,N'*-bis[(S)-1-(isopropoxilcarbonil)etil]fosforodiamidato};
- 2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometilarauridin-5'-{*N,N'*-bis[(S)-1-(isopropoxilcarbonil)etil]tiofosforodiamidato};
- 2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometil-5'-O-(2-oxido-4-H-1,3,2-benzodioxafosforin-2-il)-auridina;
- 2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometil-5'-O-(2-sulfuro-4-H-1,3,2-benzodioxafosforin-2-il)-auridina;
- 2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometil-5'-O-[bis(4-metoxifenoxi)fosfinil]auridina;
- 2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometil-5'-O-[bis(4-metoxifenoxi)tiofosfinil]auridina;
- Isopropiléster del ácido 2'-desoxi-4'-difluorometil-2'-fluoroauridin-3',5'-fosfórico cíclico;
- Isopropiléster del ácido 2'-desoxi-4'-difluorometil-2'-fluoroauridin-3',5'-tiofosfórico cíclico;
- 2'-desoxi-2',5-difluoro-4'-difluorometilarauridina;
- 2'-desoxi-2',5-difluoro-4'-difluorometilarauridin-5'-(O-fenil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;
- 2'-desoxi-2',5-difluoro-4'-difluorometilarauridin-5'-(O-fenil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato;

2'-desoxi-2',5-difluoro-4'-difluorometilarauridin-5'-(O-1-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;

2'-desoxi-2',5-difluoro-4'-difluorometilarauridin-5'-(O-1-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato;

2'-desoxi-2',5-difluoro-4'-difluorometilarauridin-5'-(O-2-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;

2'-desoxi-2',5-difluoro-4'-difluorometilarauridin-5'-(O-2-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato;

2'-desoxi-2',5-difluoro-4'-difluorometilarauridin-5'-{*N,N'*-bis[(S)-1-(isopropoxilcarbonil)etil]fosforodiamidato};

2'-desoxi-2',5-difluoro-4'-difluorometilarauridin-5'-{*N,N'*-bis[(S)-1-(isopropoxilcarbonil)etil]tiofosforodiamidato};

2'-desoxi-2',5-difluoro-4'-difluorometil-5'-O-(2-oxido-4-H-1,3,2-benzodioxafosforin-2-il)-auridina;

2'-desoxi-2',5-difluoro-4'-difluorometil-5'-O-(2-sulfuro-4-H-1,3,2-benzodioxafosforin-2-il)-auridina;

2'-desoxi-2',5-difluoro-4'-difluorometil-5'-O-[bis(4-metoxifenoxi)fosfinil]-auridina;

2'-desoxi-2',5-difluoro-4'-difluorometil-5'-O-[bis(4-metoxifenoxi)tiofosfinil]-auridina;

Isopropiléster del ácido 2'-desoxi-4'-difluorometil-2',5-difluoroauridin-3',5'-fosfórico cíclico;

Isopropiléster del ácido 2'-desoxi-4'-difluorometil-2',5-difluoroauridin-3',5'-tiofosfórico cíclico;

4-cloro-2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometilarauridina;

4-cloro-2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometilarauridin-5'-(O-fenil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;

4-cloro-2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometilarauridin-5'-(O-fenil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato;

4-cloro-2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometilarauridin-5'-(O-1-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;

4-cloro-2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometilarauridin-5'-(O-1-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato;

4-cloro-2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometilarauridin-5'-(O-2-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;

4-cloro-2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometilarauridin-5'-(O-2-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato;

4-cloro-2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometilarauridin-5'-{*N,N'*-bis[(S)-1-(isopropoxilcarbonil)etil]fosforodiamidato;

4-cloro-2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometilarauridin-5'-{*N,N'*-bis[(S)-1-(isopropoxilcarbonil)etil]tiofosforodiamidato;

4-cloro-2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometil-5'-O-(2-oxido-4-H-1,3,2-benzodioxafosforin-2-il)-auridina;

4-cloro-2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometil-5'-O-(2-sulfuro-4-H-1,3,2-benzodioxafosforin-2-il)-auridina;

4-cloro-2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometil-5'-O-[bis(4-metoxifenoxi)fosfinil]-auridina;

4-cloro-2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometil-5'-O-[bis(4-metoxifenoxi)tiofosfinil]-auridina;

Isopropiléster del ácido 4-cloro-2'-desoxi-4'-difluorometil-2'-fluoroauridin-3',5'-fosfórico cíclico;

Isopropiléster del ácido 4-cloro-2'-desoxi-4'-difluorometil-2'-fluoroauridin-3',5'-tiofosfórico cíclico;

2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometilaracitidina;

2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometilaracitidin-5'-(O-fenil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;

2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometilaracitidin-5'-(O-fenil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato;

2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometilaracitidin-5'-(O-1-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;

2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometilaracitidin-5'-(O-1-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato;

2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometilaracitidin-5'-(O-2-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;

2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometilaracitidin-5'-(O-2-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato;

2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometilaracitidin-5'-{*N,N'*-bis[(S)-1-(isopropoxilcarbonil)etil]fosforodiamidato};

2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometilaracitidin-5'-{*N,N'*-bis[(S)-1-(isopropoxilcarbonil)etil]tiofosforodiamidato};

2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometil-5'-O-(2-oxido-4-H-1,3,2-benzodioxafosforin-2-il)-aracitidina;

2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometil-5'-O-(2-sulfuro-4-H-1,3,2-benzodioxafosforin-2-il)-aracitidina;

2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometil-5'-O-[bis(4-metoxifenoxi)fosfinil]aracitidina;

2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometil-5'-O-[bis(4-metoxifenoxi)tiofosfinil]aracitidina;

Isopropiléster del ácido 2'-desoxi-4'-difluorometil-2'-fluoroaracitidin-3',5'-fosfórico cíclico;

Isopropiléster del ácido 2'-desoxi-4'-difluorometil-2'-fluoroaracitidin-3',5'-tiofosfórico cíclico;

2'-desoxi-2',5-difluoro-4'-difluorometilaracitidina;

2'-desoxi-2',5-difluoro-4'-difluorometilaracitidin-5'-(O-fenil-*N*-(S)-1-(isopropoxicarbonil)etil fosforamidato};

2'-desoxi-2',5-difluoro-4'-difluorometilaracitidin-5'-(O-fenil-*N*-(S)-1-(isopropoxicarbonil)etil tiofosforamidato};

2'-desoxi-2',5-difluoro-4'-difluorometilaracitidin-5'-(O-1-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxicarbonil)etil fosforamidato};

2'-desoxi-2',5-difluoro-4'-difluorometilaracitidin-5'-(O-1-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxicarbonil)etil tiofosforamidato};

2'-desoxi-2',5-difluoro-4'-difluorometilaracitidin-5'-(O-2-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxicarbonil)etil fosforamidato};

2'-desoxi-2',5-difluoro-4'-difluorometilaracitidin-5'-(O-2-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxicarbonil)etil tiofosforamidato};

2'-desoxi-2',5-difluoro-4'-difluorometilaracitidin-5'-{*N,N'*-bis[(S)-1-(isopropoxilcarbonil)etil]fosforodiamidato};

2'-desoxi-2',5-difluoro-4'-difluorometilaracitidin-5'-{*N,N'*-bis[(S)-1-(isopropoxilcarbonil)etil]tiofosforodiamidato};

2'-desoxi-2',5-difluoro-4'-difluorometil-5'-O-(2-oxido-4-H-1,3,2-benzodioxafosforin-2-il)-aracitidina;

2'-desoxi-2',5-difluoro-4'-difluorometil-5'-O-(2-sulfuro-4-H-1,3,2-benzodioxafosforin-2-il)-aracitidina;

2'-desoxi-2',5-difluoro-4'-difluorometil-5'-O-[bis(4-metoxifenoxi)fosfinil]-aracitidina;

2'-desoxi-2',5-difluoro-4'-difluorometil-5'-O-[bis(4-metoxifenoxi)tiofosfinil]-aracitidina;

Isopropiléster del ácido 2'-desoxi-4'-difluorometil-2',5-difluoroaracitidin-3',5'-fosfórico cíclico;

Isopropiléster del ácido 2'-desoxi-4'-difluorometil-2',5-difluoroaracitidin-3',5'-tiofosfórico cíclico;

4-cloro-2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometilaracitidina;

4-cloro-2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometilaracitidin-5'-(O-fenil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;

4-cloro-2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometilaracitidin-5'-(O-fenil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato;

4-cloro-2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometilaracitidin-5'-(O-1-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;

4-cloro-2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometilaracitidin-5'-(O-1-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato;

4-cloro-2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometilaracitidin-5'-(O-2-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;

4-cloro-2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometilaracitidin-5'-(O-2-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato;

4-cloro-2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometilaracitidin-5'-{*N,N'*-bis[(S)-1-(isopropoxilcarbonil)etil]fosforodiamidato};

4-cloro-2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometilaracitidin-5'-{*N,N'*-bis[(S)-1-(isopropoxilcarbonil)etil]tiofosforodiamidato};

4-cloro-2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometil-5'-O-(2-oxido-4-H-1,3,2-benzodioxafosforin-2-il)-aracitidina;

4-cloro-2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometil-5'-O-(2-sulfuro-4-H-1,3,2-benzodioxafosforin-2-il)-aracitidina;

4-cloro-2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometil-5'-O-[bis(4-metoxifenoxi)fosfinil]-aracitidina;

4-cloro-2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometil-5'-O-[bis(4-metoxifenoxi)tiofosfinil]-aracitidina;

Isopropiléster del ácido 4-cloro-2'-desoxi-4'-difluorometil-2'-fluoroaracitidin-3',5'-fosfórico cíclico;

Isopropiléster del ácido 4-cloro-2'-desoxi-4'-difluorometil-2'-fluoroaracitidin-3',5'-tiofosfórico cíclico;

2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometilaraadenosina;

2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometilaraadenosin-5'-(O-fenil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;

2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometilaraadenosin-5'-(O-fenil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato;

2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometilaraadenosin-5'-(O-1-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;

2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometilaraadenosin-5'-(O-1-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato;

2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometilaraadenosin-5'-(O-2-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;

2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometilaraadenosin-5'-(O-2-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato

2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometilaraadenosin-5'-{*N,N'*-bis[(S)-1-(isopropoxilcarbonil)etil]fosforodiamidato;

2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometilaraadenosin-5'-{*N,N'*-bis[(S)-1-(isopropoxilcarbonil)etil]tiofosforodiamidato;

2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometil-5'-O-(2-oxido-4-H-1,3,2-benzodioxafosforin-2-il)- araadenosina;

2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometil-5'-O-(2-sulfuro-4-H-1,3,2-benzodioxafosforin-2-il)- araadenosina;

2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometil-5'-O-[bis(4-metoxifenoxi)fosfinil] araadenosina;

2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometil-5'-O-[bis(4-metoxifenoxi)tiofosfinil] araadenosina;

Isopropiléster del ácido 2'-desoxi-4'-difluorometil-2'-fluoroaradenosin-3',5'-fosfórico cíclico;

Isopropiléster del ácido 2'-desoxi-4'-difluorometil-2'-fluoroaradenosin-3',5'-tiofosfórico cíclico;

2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometilaraguanosina;

2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometilaraguanosin-5'-(O-fenil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;

2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometilaraguanosin-5'-(O-fenil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato;

2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometilaraguanosin-5'-(O-1-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;

2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometilaraguanosin-5'-(O-1-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato;

2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometilaraguanosin-5'-(O-2-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;

2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometilaraguanosin-5'-(O-2-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato;

2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometilaraguanosin-5'-{*N,N'*-bis[(S)-1-(isopropoxilcarbonil)etil]fosforodiamidato;

2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometilaraguanosin-5'-{*N,N'*-bis[(S)-1-(isopropoxilcarbonil)etil]tiofosforodiamidato;

2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometil-5'-O-(2-oxido-4-H-1,3,2-benzodioxafosforin-2-il)- araguanosina;

2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometil-5'-O-(2-sulfuro-4-H-1,3,2-benzodioxafosforin-2-il)- araguanosina;

2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometil-5'-O-[bis(4-metoxifenoxi)fosfinil] araguanosina;

2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometil-5'-O-[bis(4-metoxifenoxi)tiofosfinil] araguanosina;

Isopropiléster del ácido 2'-desoxi-4'-difluorometil-2'-fluoroaraguanosin-3',5'-fosfórico cíclico;

Isopropiléster del ácido 2'-desoxi-4'-difluorometil-2'-fluoroaraguanosin-3',5'-tiofosfórico cíclico;

2'-desoxi-2',2'-difluoro-4'-difluorometiluridina;

2'-desoxi-2',2'-difluoro -4'-difluorometiluridin-5'-(O-fenil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;

2'-desoxi-2',2'-difluoro -4'-difluorometiluridin-5'-(O-fenil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato;

2'-desoxi-2',2'-difluoro -4'-difluorometiluridin-5'-(O-1-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;

2'-desoxi-2',2'-difluoro -4'-difluorometiluridin-5'-(O-1-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato;

2'-desoxi-2',2'-difluoro -4'-difluorometiluridin-5'-(O-2-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;

2'-desoxi-2',2'-difluoro -4'-difluorometiluridin-5'-(O-2-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato;

2'-desoxi-2',2'-difluoro -4'-difluorometiluridin-5'-{*N,N'*-bis[(S)-1-(isopropoxilcarbonil)etil]fosforodiamidato};

2'-desoxi-2',2'-difluoro -4'-difluorometiluridin-5'-{*N,N'*-bis[(S)-1-(isopropoxilcarbonil)etil]tiofosforodiamidato};

2'-desoxi-2',2'-difluoro -4'-difluorometil-5'-O-(2-oxido-4-H-1,3,2-benzodioxafosforin-2-il)-uridina;

2'-desoxi-2',2'-difluoro -4'-difluorometil-5'-O-(2-sulfuro-4-H-1,3,2-benzodioxafosforin-2-il)-uridina;

2'-desoxi-2',2'-difluoro -4'-difluorometil-5'-O-[bis(4-metoxifenoxi)fosfinil]uridina;

2'-desoxi-2',2'-difluoro -4'-difluorometil-5'-O-[bis(4-metoxifenoxi)tiofosfinil]uridina;

Isopropiléster del ácido 2'-desoxi-2',2'-difluoro -4'-difluorometiluridin-3',5'-fosfórico cíclico;

Isopropiléster del ácido 2'-didesoxi-2'-difluoro-4'-difluorometiluridin-3',5'-tiofosfórico cíclico;

2'-desoxi-2',2'-difluoro -4'-difluorometil-5-fluorouridina;

2'-desoxi-2',2'-difluoro -4'-difluorometil-5-fluorouridin-5'-(O-fenil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;

2'-desoxi-2',2'-difluoro -4'-difluorometil-5-fluorouridin-5'-(O-fenil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato;

2'-didesoxi-2',2'-difluoro-4'-difluorometil-5-fluorouridin-5'-(O-1-naftil-N-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;

2'-desoxi-2',2'-difluoro-4'-difluorometil-5-fluorouridin-5'-(O-1-naftil-N-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato;

2'-desoxi-2',2'-difluoro-4'-difluorometil-5-fluorouridin-5'-(O-2-naftil-N-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;

2'-desoxi-2',2'-difluoro-4'-difluorometil-5-fluorouridin-5'-(O-2-naftil-N-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato;

2'-desoxi-2',2'-difluoro-4'-difluorometil-5-fluorouridin-5'-{N,N'-bis[(S)-1-(isopropoxilcarbonil)etil]fosforodiamidato;

2'-desoxi-2',2'-difluoro-4'-difluorometil-5-fluorouridin-5'-{N,N'-bis[(S)-1-(isopropoxilcarbonil)etil]tiofosforodiamidato;

2'-desoxi-2',2'-difluoro-4'-difluorometil-5'-O-(2-oxido-4-H-1,3,2-benzodioxafosforin-2-il)-5-fluorouridina;

2'-desoxi-2',2'-difluoro-4'-difluorometil-5'-O-(2-sulfuro-4-H-1,3,2-benzodioxafosforin-2-il)-5-fluorouridina;

2'-desoxi-2',2'-difluoro-4'-difluorometil-5'-O-[bis(4-metoxifenoxi)fosfinil]-5-fluorouridina;

2'-desoxi-2',2'-difluoro-4'-difluorometil-5'-O-[bis(4-metoxifenoxi)tiofosfinil]-5-uridina;

Isopropiléster del ácido 2'-desoxi-2',2'-difluoro-4'-difluorometil-5-fluorouridin-3',5'-fosfórico cíclico;

Isopropiléster del ácido 2'-desoxi-2',2'-difluoro-4'-difluorometil-5-fluorouridin-3',5'-tiofosfórico cíclico;

2'-desoxi-2',2'-difluoro-4'-difluorometil-5-clorouridina;

2'-desoxi-2',2'-difluoro-4'-difluorometil-5-clorouridin-5'-(O-fenil-N-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;

2'-desoxi-2',2'-difluoro-4'-difluorometil-5-clorouridin-5'-(O-fenil-N-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato;

2'-desoxi-2',2'-difluoro-4'-difluorometil-5-clorouridin-5'-(O-1-naftil-N-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;

2'-desoxi-2',2'-difluoro-4'-difluorometil-5-clorouridin-5'-(O-1-naftil-N-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato;

2'-desoxi-2',2'-difluoro -4'-difluorometil-5-clorouridin-5'-(O-2-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;

2'-desoxi-2',2'-difluoro -4'-difluorometil-5-clorouridin-5'-(O-2-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato;

2'-desoxi-2',2'-difluoro -4'-difluorometil-5-clorouridin-5'-{*N,N'*-bis[(S)-1-(isopropoxilcarbonil)etil]fosforodiamidato;

2'-desoxi-2',2'-difluoro -4'-difluorometil-5-clorouridin-5'-{*N,N'*-bis[(S)-1-(isopropoxilcarbonil)etil]tiofosforodiamidato;

2'-desoxi-2',2'-difluoro -4'-difluorometil-5'-O-(2-oxido-4-H-1,3,2-benzodioxafosforin-2-il)-5-clorouridina;

2'-desoxi-2',2'-difluoro -4'-difluorometil-5'-O-(2-sulfuro-4-H-1,3,2-benzodioxafosforin-2-il)-5-clorouridina;

2'-desoxi-2',2'-difluoro -4'-difluorometil-5'-O-[bis(4-metoxifenoxi)fosfinil]-5-clorouridina;

2'-desoxi-2',2'-difluoro -4'-difluorometil-5'-O-[bis(4-metoxifenoxi)tiofosfinil]-5-clorouridina;

Isopropiléster del ácido 2'-desoxi-2',2'-difluoro -4'-difluorometil-5-clorouridin-3',5'-fosfórico cíclico;

Isopropiléster del ácido 2'-desoxi-2',2'-difluoro -4'-difluorometil-5-clorouridin-3',5'-tiofosfórico cíclico;

2'-desoxi-2',2'-difluoro -4'-difluorometilcitidina;

2'-desoxi-2',2'-difluoro -4'-difluorometilcitidin-5'-(O-fenil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;

2'-desoxi-2',2'-difluoro -4'-difluorometilcitidin-5'-(O-fenil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato;

2'-desoxi-2',2'-difluoro-4'-difluorometilcitidin-5'-(O-1-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;

2'-desoxi-2',2'-difluoro-4'-difluorometilcitidin-5'-(O-1-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato;

2'-desoxi-2',2'-difluoro-4'-difluorometilcitidin-5'-(O-2-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;

2'-desoxi-2',2'-difluoro-4'-difluorometilcitidin-5'-(O-2-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato;

2'-desoxi-2',2'-difluoro-4'-difluorometilcitidin-5'-{*N,N'*-bis[(S)-1-(isopropoxilcarbonil)etil]fosforodiamidato};

2'-desoxi-2',2'-difluoro-4'-difluorometilcitidin-5'-{*N,N'*-bis[(S)-1-(isopropoxilcarbonil)etil]tiofosforodiamidato};

2'-desoxi-2',2'-difluoro-4'-difluorometil-5'-O-(2-oxido-4-H-1,3,2-benzodioxafosforin-2-il)-citidina;

2'-desoxi-2',2'-difluoro-4'-difluorometil-5'-O-(2-sulfuro-4-H-1,3,2-benzodioxafosforin-2-il)-citidina;

2'-desoxi-2',2'-difluoro-4'-difluorometil-5'-O-[bis(4-metoxifenoxi)fosfinil]citidina;

2'-desoxi-2',2'-difluoro-4'-difluorometil-5'-O-[bis(4-metoxifenoxi)tiofosfinil]citidina;

Isopropiléster del ácido 2'-desoxi-2',2'-difluoro -4'-difluorometilcytdine-3',5'-fosfórico cíclico;

Isopropiléster del ácido 2'-desoxi-2',2'-difluoro -4'-difluorometilcitidin-3',5'-tiofosfórico cíclico;

2'-desoxi-2',2'-difluoro-4'-difluorometil-5-fluorocitidina;

2'-desoxi-2',2'-difluoro-4'-difluorometil-5-fluorocitidin-5'-(O-fenil-*N*-(S)-1-(isopropoxicarbonil)etil fosforamidato};

2'-desoxi-2',2'-difluoro-4'-difluorometil-5-fluorocitidin-5'-(O-fenil-*N*-(S)-1-(isopropoxicarbonil)etil tiofosforamidato};

2'-desoxi-2',2'-difluoro-4'-difluorometil-5-fluorocitidin-5'-(O-1-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxicarbonil)etil fosforamidato};

2'-desoxi-2',2'-difluoro-4'-difluorometil-5-fluorocitidin-5'-(O-1-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxicarbonil)etil tiofosforamidato};

2'-desoxi-2',2'-difluoro-4'-difluorometil-5-fluorocitidin-5'-(O-2-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxicarbonil)etil fosforamidato};

2'-desoxi-2',2'-difluoro-4'-difluorometil-5-fluorocitidin-5'-(O-2-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxicarbonil)etil tiofosforamidato};

2'-desoxi-2',2'-difluoro-4'-difluorometil-5-fluorocitidin-5'-{*N,N'*-bis[(S)-1-(isopropoxilcarbonil)etil]fosforodiamidato};

2'-desoxi-2',2'-difluoro-4'-difluorometil-5-fluorocitidin-5'-{*N,N'*-bis[(S)-1-(isopropoxilcarbonil)etil]tiofosforodiamidato};

2'-desoxi-2',2'-difluoro-4'-difluorometil-5'-O-(2-oxido-4-H-1,3,2-benzodioxafosforin-2-il)-5-fluorocitidina;

2'-desoxi-2',2'-difluoro-4'-difluorometil-5'-O-(2-sulfuro-4-H-1,3,2-benzodioxafosforin-2-il)-5-fluorocitidina;

2'-desoxi-2',2'-difluoro-4'-difluorometil-5'-O-[bis(4-metoxifenoxi)fosfinil]-5-fluorocitidina;

2'-desoxi-2',2'-difluoro-4'-difluorometil-5'-O-[bis(4-metoxifenoxi)tiofosfinil]-5-citidina;

Isopropiléster del ácido 2'-desoxi-2',2'-difluoro -4'-difluorometil-5-fluorocitidin-3',5'-fosfórico cíclico;

Isopropiléster del ácido 2'-desoxi-2',2'-difluoro -4'-difluorometil-5-fluorocitidin-3',5'-tiofosfórico cíclico;

5-cloro-2'-desoxi-2',2'-difluoro-4'-difluorometilcitidina;

5-cloro-2'-desoxi-2',2'-difluoro-4'-difluorometilcitidin-5'-(O-fenil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;

5-cloro-2'-desoxi-2',2'-difluoro-4'-difluorometilcitidin-5'-(O-fenil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato;

5-cloro-2'-desoxi-2,2''-difluoro-4'-difluorometilcitidin-5'-(O-1-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;

5-cloro-2'-desoxi-2',2'-difluoro-4'-difluorometilcitidin-5'-(O-1-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato;

5-cloro-2'-desoxi-2',2'-difluoro-4'-difluorometilcitidin-5'-(O-2-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;

5-cloro-2'-desoxi-2',2'-difluoro-4'-difluorometilcitidin-5'-(O-2-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato;

5-cloro-2'-desoxi-2',2'-difluoro-4'-difluorometilcitidin-5'-{*N,N'*-bis[(S)-1-(isopropoxilcarbonil)etil]fosforodiamidato};

5-cloro-2'-desoxi-2',2'-difluoro-4'-difluorometilcitidin-5'-{*N,N'*-bis[(S)-1-(isopropoxilcarbonil)etil]tiofosforodiamidato};

5-cloro-2'-desoxi-2',2'-difluoro-4'-difluorometil-5'-O-(2-oxido-4-H-1,3,2-benzodioxafosforin-2-il) citidina;

5-cloro-2'-desoxi-2',2'-difluoro-4'-difluorometil-5'-O-(2-sulfuro-4-H-1,3,2-benzodioxafosforin-2-il) citidina;

5-cloro-2'-desoxi-2',2'-difluoro-4'-difluorometil-5'-O-[bis(4-metoxifenoxi)fosfinil] citidina;

5-cloro-2'-desoxi-2',2'-difluoro-4'-difluorometil-5'-O-[bis(4-metoxifenoxi)tiofosfinil] citidina;

Isopropiléster del ácido 5-cloro-2'-desoxi-2',2'-difluoro-4'-difluorometilcitidin-3',5'-fosfórico cíclico;

Isopropiléster del ácido 2'-desoxi-2',2'-fluoro-4'-difluorometilcitidin-3',5'-tiofosfórico cíclico;

2'-desoxi-2',2'-difluoro-4'-difluorometiladenosina;

2'-desoxi-2',2'-difluoro-4'-difluorometiladenosin-5'-(O-fenil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;

2'-desoxi-2',2'-difluoro-4'-difluorometiladenosin-5'-(O-fenil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato;

2'-desoxi-2',2'-difluoro-4'-difluorometiladenosin-5'-(O-1-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;

2'-desoxi-2',2'-difluoro-4'-difluorometiladenosin-5'-(O-1-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato;

2'-desoxi-2',2'-difluoro-4'-difluorometiladenosin-5'-(O-2-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;

2'-desoxi-2',2'-difluoro-4'-difluorometiladenosin-5'-(O-2-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato;

2'-desoxi-2',2'-difluoro-4'-difluorometiladenosin-5'-{*N,N'*-bis[(S)-1-(isopropoxilcarbonil)etil]fosforodiamidato;

2'-desoxi-2',2'-difluoro-4'-difluorometiladenosin-5'-{*N,N'*-bis[(S)-1-(isopropoxilcarbonil)etil]tiofosforodiamidato;

2'-desoxi-2',2'-difluoro-4'-difluorometil-5'-O-(2-oxido-4-H-1,3,2-benzodioxafosforin-2-il)- adenosina;

2'-desoxi-2',2'-difluoro-4'-difluorometil-5'-O-(2-sulfuro-4-H-1,3,2-benzodioxafosforin-2-il)- adenosina;

2'-desoxi-2',2'-difluoro -4'-difluorometil-5'-O-[bis(4-metoxifenoxi)fosfinil] adenosina;

2'-desoxi-2',2'-difluoro -4'-difluorometil-5'-O-[bis(4-metoxifenoxi)tiofosfinil] adenosina;

Isopropiléster del ácido 2'-desoxi-2',2'-difluoro-4'-difluorometiladenosin-3',5'-fosfórico cíclico;

Isopropiléster del ácido 2'-desoxi-2',2'-difluoro-4'-difluorometiladenosin-3',5'-tiofosfórico cíclico;

2'-desoxi-2',2'-difluoro-4'-difluorometilguanosina;

2'-desoxi-2',2'-difluoro-4'-difluorometilguanosin-5'-(O-fenil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;

2'-desoxi-2',2'-difluoro-4'-difluorometilguanosin-5'-(O-fenil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato;

2'-desoxi-2',2'-difluoro-4'-difluorometilguanosin-5'-(O-1-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;

2'-desoxi-2',2'-difluoro-4'-difluorometilguanosin-5'-(O-1-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato;

2'-desoxi-2',2'-difluoro-4'-difluorometilguanosin-5'-(O-2-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;

2'-desoxi-2',2'-difluoro-4'-difluorometilguanosin-5'-(O-2-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato;

2'-desoxi-2',2'-difluoro-4'-difluorometilguanosin-5'-{*N,N'*-bis[(S)-1-(isopropoxilcarbonil)etil]fosforodiamidato;

2'-desoxi-2',2'-difluoro-4'-difluorometilguanosin-5'-{*N,N'*-bis[(S)-1-(isopropoxilcarbonil)etil]tiofosforodiamidato;

2'-desoxi-2',2'-difluoro-4'-difluorometilguanosin-5'-O-(2-oxido-4-H-1,3,2-benzodioxafosforin-2-il)-citidina;

2'-desoxi-2',2'-difluoro-4'-difluorometilguanosin-5'-O-(2-sulfuro-4-H-1,3,2-benzodioxafosforin-2-il)-citidina;

2'-desoxi-2',2'-difluoro-4'-difluorometil-5'-O-[bis(4-metoxifenoxi)fosfinil]guanosina;

2'-desoxi-2',2'-difluoro-4'-difluorometil-5'-O-[bis(4-metoxifenoxi)tiofosfinil]guanosina;

Isopropiléster del ácido 2'-desoxi-2',2'-difluoro-4'-difluorometilguanosin-3',5'-fosfórico cíclico;

Isopropiléster del ácido 2'-desoxi-2',2'-difluoro-4'-difluorometilguanosin-3',5'-tiofosfórico cíclico;

4'-difluorometilauridina;

4'-difluorometilarauridin-5'-(O-fenil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;

4'-difluorometilarauridin-5'-(O-fenil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato;

4'-difluorometilarauridin-5'-(O-1-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;

4'-difluorometilarauridin-5'-(O-1-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato;

4'-difluorometilarauridin-5'-(O-2-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;

4'-difluorometilarauridin-5'-(O-2-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato;

4'-difluorometilarauridin-5'-{*N,N'*-bis[(S)-1-(isopropoxilcarbonil)etil]fosforodiamidato};

4'-difluorometilarauridin-5'-{*N,N'*-bis[(S)-1-(isopropoxilcarbonil)etil]tiofosforodiamidato};

4'-difluorometil-5'-O-(2-oxido-4-H-1,3,2-benzodioxafosforin-2-il)-auridina;

4'-difluorometil-5'-O-(2-sulfuro-4-H-1,3,2-benzodioxafosforin-2-il)-auridina;

4'-difluorometil-5'-O-[bis(4-metoxifenoxi)fosfinil] auridina;

4'-difluorometil-5'-O-[bis(4-metoxifenoxi)tiofosfinil] auridina;

Isopropiléster del ácido 4'-difluorometilarauridin-3',5'-fosfórico cíclico;

Isopropiléster del ácido 4'-difluorometilarauridin-3',5'-tiofosfórico cíclico;

4'-difluorometil-5-fluoroauridina;

4'-difluorometil-5-fluoroauridin-5'-(O-fenil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;

4'-difluorometil-5-fluoroauridin-5'-(O-fenil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato;

4'-difluorometil-5-fluoroauridin-5'-(O-1-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;

4'-difluorometil-5-fluoroauridin-5'-(O-1-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato

4'-difluorometil-5-fluoroarauridin-5'-(O-2-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato

4'-difluorometil-5-fluoroarauridin-5'-(O-2-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato

4'-difluorometil-5-fluoroarauridin-5'-{*N,N'*-bis[(S)-1-(isopropoxilcarbonil)etil]fosforodiamidato;

4'-difluorometil-5-fluoroarauridin-5'-{*N,N'*-bis[(S)-1-(isopropoxilcarbonil)etil]tiofosforodiamidato;

4'-difluorometil-5'-O-(2-oxido-4-H-1,3,2-benzodioxafosforin-2-il)-5-fluoroarauridina;

2'-desoxi-2',5-difluoro-4'-difluorometil-5'-O-(2-sulfuro-4-H-1,3,2-benzodioxafosforin-2-il)-5-fluoroarauridina;

2'-desoxi-2',5-difluoro-4'-difluorometil-5'-O-[bis(4-metoxifenoxi)fosfinil]-5-fluoroarauridina;

2'-desoxi-2',5-difluoro-4'-difluorometil-5'-O-[bis(4-metoxifenoxi)tiofosfinil]-5-fluoroarauridina;

Isopropiléster del ácido 4'-difluorometil—5-fluoroarauridin-3',5'-fosfórico cíclico;

Isopropiléster del ácido 4'-difluorometil-5-fluoroarauridin-3',5'-tiofosfórico cíclico;

5-cloro-4'-difluorometilarauridina;

5-cloro-4'-difluorometilarauridin-5'-(O-fenil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;

5-cloro-4'-difluorometilarauridin-5'-(O-fenil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato;

5-cloro-4'-difluorometilarauridin-5'-(O-1-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;

4-cloro-2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometilarauridin-5'-(O-1-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato;

5-cloro-4'-difluorometilarauridin-5'-(O-2-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;

5-cloro-4'-difluorometilarauridin-5'-(O-2-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato;

5-cloro-4'-difluorometilarauridin-5'-{*N,N'*-bis[(S)-1-(isopropoxilcarbonil)etil]fosforodiamidato};

5-cloro-4'-difluorometilarauridin-5'-{*N,N'*-bis[(S)-1-(isopropoxilcarbonil)etil]tiofosforodiamidato};

5-cloro-4'-difluorometil-5'-O-(2-oxido-4-H-1,3,2-benzodioxafosforin-2-il)-auridina;

5-cloro-4'-difluorometil-5'-O-(2-sulfuro-4-H-1,3,2-benzodioxafosforin-2-il)-auridina;

5-cloro-4'-difluorometil-5'-O-[bis(4-metoxifenoxi)fosfinil]-auridina;

5-cloro-4'-difluorometil-5'-O-[bis(4-metoxifenoxi)tiofosfinil]-auridina;

Isopropiléster del ácido 5-cloro-4'-difluorometilarauridin-3',5'-fosfórico cíclico;

Isopropiléster del ácido 5-cloro-4'-difluorometilarauridin-3',5'-tiofosfórico cíclico;

4'-difluorometilaracitidina;

4'-difluorometilaracitidin-5'-(O-fenil-*N*-(S)-1-(isopropoxicarbonil)etil fosforamidato};

4'-difluorometilaracitidin-5'-(O-fenil-*N*-(S)-1-(isopropoxicarbonil)etil tiofosforamidato};

4'-difluorometilaracitidin-5'-(O-1-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxicarbonil)etil fosforamidato};

4'-difluorometilaracitidin-5'-(O-1-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxicarbonil)etil tiofosforamidato};

4'-difluorometilaracitidin-5'-(O-2-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxicarbonil)etil fosforamidato};

4'-difluorometilaracitidin-5'-(O-2-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxicarbonil)etil tiofosforamidato};

4'-difluorometilaracitidin-5'-{*N,N'*-bis[(S)-1-(isopropoxilcarbonil)etil]fosforodiamidato};

4'-difluorometilaracitidin-5'-{*N,N'*-bis[(S)-1-(isopropoxilcarbonil)etil]tiofosforodiamidato};

4'-difluorometil-5'-O-(2-oxido-4-H-1,3,2-benzodioxafosforin-2-il)-aracitidina;

4'-difluorometil-5'-O-(2-sulfuro-4-H-1,3,2-benzodioxafosforin-2-il)-aracitidina;

4'-difluorometil-5'-O-[bis(4-metoxifenoxi)fosfinil] aracitidina;

4'-difluorometil-5'-O-[bis(4-metoxifenoxi)tiofosfinil] aracitidina;

Isopropiléster del ácido 4'-difluorometilaracitidin-3',5'-fosfórico cíclico;

Isopropiléster del ácido 4'-difluorometilaracitidin-3',5'-tiofosfórico cíclico;

4'-difluorometil-5-fluoroaracitidina;

4'-difluorometil-5-fluoroaracitidin-5'-(O-fenil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;

4'-difluorometil-5-fluoroaracitidin-5'-(O-fenil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato;

4'-difluorometil-5-fluoroaracitidin-5'-(O-1-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;

4'-difluorometil-5-fluoroaracitidin-5'-(O-1-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato;

4'-difluorometil-5-fluoroaracitidin-5'-(O-2-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;

4'-difluorometil-5-fluoroaracitidin-5'-(O-2-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato;

4'-difluorometil-5-fluoroaracitidin-5'-{*N,N'*-bis[(S)-1-(isopropoxilcarbonil)etil]fosforodiamidato};

4'-difluorometil-5-fluoroaracitidin-5'-{*N,N'*-bis[(S)-1-(isopropoxilcarbonil)etil]tiofosforodiamidato};

4'-difluorometil-5'-O-(2-oxido-4-H-1,3,2-benzodioxafosforin-2-il)-5-fluoroaracitidina;

2'-desoxi-2',5-difluoro-4'-difluorometil-5'-O-(2-sulfuro-4-H-1,3,2-benzodioxafosforin-2-il)-5-fluoroaracitidina;

2'-desoxi-2',5-difluoro-4'-difluorometil-5'-O-[bis(4-metoxifenoxi)fosfinil]-5-fluoroaracitidina;

2'-desoxi-2',5-difluoro-4'-difluorometil-5'-O-[bis(4-metoxifenoxi)tiofosfinil]-5-fluoroaracitidina;

Isopropiléster del ácido 4'-difluorometil—5-fluoroaracitidin-3',5'-fosfórico cíclico;

Isopropiléster del ácido 4'-difluorometil-5-fluoroaracitidin-3',5'-tiofosfórico cíclico;

5-cloro-4'-difluorometilaracitidina;

5-cloro-4'-difluorometilaracitidin-5'-(O-fenil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;

5-cloro-4'-difluorometilaracitidin-5'-(O-fenil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato;

5-cloro-4'-difluorometilaracitidin-5'-(O-1-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;

4-cloro-2'-desoxi-2'-fluoro-4'-difluorometilaracitidin-5'-(O-1-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato;

5-cloro-4'-difluorometilaracitidin-5'-(O-2-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;

5-cloro-4'-difluorometilaracitidin-5'-(O-2-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato;

5-cloro-4'-difluorometilaracitidin-5'-{*N,N'*-bis[(S)-1-(isopropoxilcarbonil)etil]fosforodiamidato;

5-cloro -4'-difluorometilaracitidin-5'-{*N,N'*-bis[(S)-1-(isopropoxilcarbonil)etil]tiofosforodiamidato;

5-cloro-4'-difluorometil-5'-O-(2-oxido-4-H-1,3,2-benzodioxafosforin-2-il)-aracitidina;

5-cloro-4'-difluorometil-5'-O-(2-sulfuro-4-H-1,3,2-benzodioxafosforin-2-il)-aracitidina;

5-cloro-4'-difluorometil-5'-O-[bis(4-metoxifenoxi)fosfinil]-aracitidina;

5-cloro-4'-difluorometil-5'-O-[bis(4-metoxifenoxi)tiofosfinil]-aracitidina;

Isopropiléster del ácido 5-cloro-4'-difluorometilaracitidin-3',5'-fosfórico cíclico;

Isopropiléster del ácido 5-cloro-4'-difluorometilaracitidin-3',5'-tiofosfórico cíclico;

4'-difluorometilaraadenosina;

4'-difluorometilaraadenosin-5'-(O-fenil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;

4'-difluorometilaraadenosin-5'-(O-fenil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato;

4'-difluorometilaraadenosin-5'-(O-1-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;

4'-difluorometilaraadenosin-5'-(O-1-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato;

4'-difluorometilaraadenosin-5'-(O-2-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;

4'-difluorometilaraadenosin-5'-(O-2-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato;

4'-difluorometilaraadenosin-5'-{*N,N'*-bis[(S)-1-(isopropoxilcarbonil)etil]fosforodiamidato;

4'-difluorometilaraadenosin-5'-{*N,N'*-bis[(S)-1-(isopropoxilcarbonil)etil]tiofosforodiamidato;

4'-difluorometil-5'-O-(2-oxido-4-*H*-1,3,2-benzodioxafosforin-2-il)-araadenosina;

4'-difluorometil-5'-O-(2-sulfuro-4-*H*-1,3,2-benzodioxafosforin-2-il)-araadenosina;

4'-difluorometil-5'-O-[bis(4-metoxifenoxi)fosfinil] araadenosina;

4'-difluorometil-5'-O-[bis(4-metoxifenoxi)tiofosfinil] araadenosina;

Isopropiléster del ácido 4'-difluorometilaraadenosin-3',5'-fosfórico cíclico;

Isopropiléster del ácido 4'-difluorometilaraadenosin-3',5'-tiofosfórico cíclico;

4'-difluorometilaraguanosina;

4'-difluorometilaraguanosin-5'-(O-fenil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;

4'-difluorometilaraadenosin-5'-(O-fenil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato;

4'-difluorometilaraguanosin-5'-(O-1-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;

4'-difluorometilaraguanosin-5'-(O-1-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato;

4'-difluorometilaraguanosin-5'-(O-2-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;

4'-difluorometilaraguanosin-5'-(O-2-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato;

4'-difluorometilaraguanosin-5'-{*N,N'*-bis[(S)-1-(isopropoxilcarbonil)etil]fosforodiamidato;
 4'-difluorometilaraguanosin-5'-{*N,N'*-bis[(S)-1-(isopropoxilcarbonil)etil]tiofosforodiamidato;
 4'-difluorometil-5'-O-(2-oxido-4-H-1,3,2-benzodioxafosforin-2-il)-araguanosina;
 4'-difluorometil-5'-O-(2-sulfuro-4-H-1,3,2-benzodioxafosforin-2-il)-araguanosina;
 4'-difluorometil-5'-O-[bis(4-metoxifenoxi)fosfinil] araguanosina;
 4'-difluorometil-5'-O-[bis(4-metoxifenoxi)tiofosfinil] araguanosina;
 Isopropiléster del ácido 4'-difluorometilaraguanosin-3',5'-fosfórico cíclico;
 Isopropiléster del ácido 4'-difluorometilaraguanosin-3',5'-tiofosfórico cíclico;
 3'-desoxi-3'-fluoro-4'-difluorometiluridina;
 3'-desoxi-3'-fluoro-4'-difluorometiluridin-5'-(O-fenil-*N*-(S)-1-(isopropoxicarbonil)etil fosforamidato;
 3'-desoxi-3'-fluoro-4'-difluorometiluridin-5'-(O-fenil-*N*-(S)-1-(isopropoxicarbonil)etil tiofosforamidato;
 3'-desoxi-3'-fluoro-4'-difluorometiluridin-5'-(O-1-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxicarbonil)etil fosforamidato;
 3'-desoxi-3'-fluoro-4'-difluorometiluridin-5'-(O-1-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxicarbonil)etil tiofosforamidato;
 3'-desoxi-3'-fluoro-4'-difluorometiluridin-5'-(O-2-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxicarbonil)etil fosforamidato;
 3'-desoxi-3'-fluoro-4'-difluorometiluridin-5'-(O-2-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxicarbonil)etil tiofosforamidato;
 3'-desoxi-3'-fluoro-4'-difluorometiluridin-5'-{*N,N'*-bis[(S)-1-(isopropoxilcarbonil)etil]fosforodiamidato;
 3'-desoxi-3'-fluoro-4'-difluorometiluridin-5'-{*N,N'*-bis[(S)-1-(isopropoxilcarbonil)etil]tiofosforodiamidato;
 3'-desoxi-3'-fluoro-4'-difluorometil-5'-O-(2-oxido-4-H-1,3,2-benzodioxafosforin-2-il)-uridina;
 3'-desoxi-3'-fluoro-4'-difluorometil-5'-O-(2-sulfuro-4-H-1,3,2-benzodioxafosforin-2-il)-uridina;

3'-desoxi-3'-fluoro-4'-difluorometil-5'-O-[bis(4-metoxifenoxi)fosfinil]
uridina;

3'-desoxi-3'-fluoro-4'-difluorometil-5'-O-[bis(4-metoxifenoxi)tiofosfinil]
uridina;

3'-desoxi-3'-fluoro-4'-difluorometilcitidina;

3'-desoxi-3'-fluoro-4'-difluorometilcitidin-5'-(O-fenil-*N*-(S)-1-
(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;

3'-desoxi-3'-fluoro-4'-difluorometilcitidin-5'-(O-fenil-*N*-(S)-1-
(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato;

3'-desoxi-3'-fluoro-4'-difluorometilcitidin-5'-(O-1-naftil-*N*-(S)-1-
(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;

3'-desoxi-3'-fluoro-4'-difluorometilcitidin-5'-(O-1-naftil-*N*-(S)-1-
(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato;

3'-desoxi-3'-fluoro-4'-difluorometilcitidin-5'-(O-2-naftil-*N*-(S)-1-
(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;

3'-desoxi-3'-fluoro-4'-difluorometilcitidin-5'-(O-2-naftil-*N*-(S)-1-
(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato;

3'-desoxi-3'-fluoro-4'-difluorometilcitidin-5'-{*N,N'*-bis[(S)-1-
(isopropoxilcarbonil)etil]fosforodiamidato;

3'-desoxi-3'-fluoro-4'-difluorometilcitidin-5'-{*N,N'*-bis[(S)-1-
(isopropoxilcarbonil)etil]tiofosforodiamidato;

3'-desoxi-3'-fluoro-4'-difluorometil-5'-O-(2-oxido-4-H-1,3,2-
benzodioxafosforin-2-il)-citidina;

3'-desoxi-3'-fluoro-4'-difluorometil-5'-O-(2-sulfuro-4-H-1,3,2-
benzodioxafosforin-2-il)-citidina;

3'-desoxi-3'-fluoro-4'-difluorometil-5'-O-[bis(4-metoxifenoxi)fosfinil]
citidina;

3'-desoxi-3'-fluoro-4'-difluorometil-5'-O-[bis(4-metoxifenoxi)tiofosfinil]
citidina;

3'-desoxi-3'-fluoro-4'-difluorometilxilouridina;

3'-desoxi-3'-fluoro-4'-difluorometilxilouridin-5'-(O-fenil-*N*-(S)-1-
(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;

3'-desoxi-3'-fluoro-4'-difluorometilxilouridin-5'-(O-fenil-*N*-(S)-1-
(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato;

3'-desoxi-3'-fluoro-4'-difluorometilxilouridin-5'-(O-1-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;

3'-desoxi-3'-fluoro-4'-difluorometilxilouridin-5'-(O-1-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato;

3'-desoxi-3'-fluoro-4'-difluorometilxilouridin-5'-(O-2-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;

3'-desoxi-3'-fluoro-4'-difluorometilxilouridin-5'-(O-2-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato;

3'-desoxi-3'-fluoro-4'-difluorometilxilouridin-5'-{*N,N'*-bis[(S)-1-(isopropoxilcarbonil)etil]fosforodiamidato;

3'-desoxi-3'-fluoro-4'-difluorometilxilouridin-5'-{*N,N'*-bis[(S)-1-(isopropoxilcarbonil)etil]tiofosforodiamidato;

3'-desoxi-3'-fluoro-4'-difluorometil-5'-O-(2-oxido-4-H-1,3,2-benzodioxafosforin-2-il)-xilouridina;

3'-desoxi-3'-fluoro-4'-difluorometil-5'-O-(2-sulfuro-4-H-1,3,2-benzodioxafosforin-2-il)-xilouridina;

3'-desoxi-3'-fluoro-4'-difluorometil-5'-O-[bis(4-metoxifenoxi)fosfinil]xilouridina;

3'-desoxi-3'-fluoro-4'-difluorometil-5'-O-[bis(4-metoxifenoxi)tiofosfinil]xilouridina;

3'-desoxi-3',5-difluoro-4'-difluorometilxilouridina;

3'-desoxi-3',5-difluoro-4'-difluorometilxilouridin-5'-(O-fenil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;

3'-desoxi-3',5-difluoro-4'-difluorometilxilouridin-5'-(O-fenil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato;

3'-desoxi-3',5-difluoro-4'-difluorometilxilouridin-5'-(O-1-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;

3'-desoxi-3',5-difluoro-4'-difluorometilxilouridin-5'-(O-1-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato;

3'-desoxi-3',5-difluoro-4'-difluorometilxilouridin-5'-(O-2-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;

3'-desoxi-3',5-difluoro-4'-difluorometilxilouridin-5'-(O-2-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato;

3'-desoxi-3',5-difluoro-4'-difluorometilxilouridin-5'-{*N,N'*-bis[(S)-1-(isopropoxilcarbonil)etil]fosforodiamidato};

3'-desoxi-3',5-difluoro-4'-difluorometilxilouridin-5'-{*N,N'*-bis[(S)-1-(isopropoxilcarbonil)etil]tiofosforodiamidato};

3'-desoxi-3',5-difluoro-4'-difluorometil-5'-O-(2-oxido-4-H-1,3,2-benzodioxafosforin-2-il)-xilouridina;

3'-desoxi-3',5-difluoro-4'-difluorometil-5'-O-(2-sulfuro-4-H-1,3,2-benzodioxafosforin-2-il)-xilouridina;

3'-desoxi-3',5-difluoro-4'-difluorometil-5'-O-[bis(4-metoxifenoxi)fosfinil]xilouridina;

3'-desoxi-3',5-difluoro-4'-difluorometil-5'-O-[bis(4-metoxifenoxi)tiofosfinil]xilouridina;

5-cloro-3'-desoxi-3'-fluoro-4'-difluorometilxilouridina;

5-cloro-3'-desoxi -3'-fluoro-4'-difluorometilxilouridin-5'-(O-fenil-*N*-(S)-1-(isopropoxilcarbonil)etil fosforamidato};

5-cloro-3'-desoxi -3'-fluoro-4'-difluorometilxilouridin-5'-(O-fenil-*N*-(S)-1-(isopropoxilcarbonil)etil tiofosforamidato};

5-cloro-3'-desoxi -3'-fluoro-4'-difluorometilxilouridin-5'-(O-1-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxilcarbonil)etil fosforamidato};

5-cloro-3'-desoxi -3'-fluoro-4'-difluorometilxilouridin-5'-(O-1-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxilcarbonil)etil tiofosforamidato};

5-cloro-3'-desoxi -3'-fluoro-4'-difluorometilxilouridin-5'-(O-2-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxilcarbonil)etil fosforamidato};

5-cloro-3'-desoxi -3'-fluoro-4'-difluorometilxilouridin-5'-(O-2-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxilcarbonil)etil tiofosforamidato};

5-cloro-3'-desoxi -3'-fluoro-4'-difluorometilxilouridin-5'-{*N,N'*-bis[(S)-1-(isopropoxilcarbonil)etil]fosforodiamidato};

5-cloro-3'-desoxi -3'-fluoro-4'-difluorometilxilouridin-5'-{*N,N'*-bis[(S)-1-(isopropoxilcarbonil)etil]tiofosforodiamidato};

5-cloro-3'-desoxi -3'-fluoro-4'-difluorometil-5'-O-(2-oxido-4-H-1,3,2-benzodioxafosforin-2-il)-xilouridina;

5-cloro-3'-desoxi -3'-fluoro-4'-difluorometil-5'-O-(2-sulfuro-4-H-1,3,2-benzodioxafosforin-2-il)-xilouridina;

5-cloro-3'-desoxi-3'-fluoro-4'-difluorometil-5'-O-[bis(4-metoxifenoxi)fosfinil] xilouridina;

5-cloro-3'-desoxi-3'-fluoro-4'-difluorometil-5'-O-[bis(4-metoxifenoxi)tiofosfinil] xilouridina;

3'-desoxi-3'-fluoro-4'-difluorometilxilocitidina;

3'-desoxi-3'-fluoro-4'-difluorometilxilocitidin-5'-(O-fenil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;

3'-desoxi-3'-fluoro-4'-difluorometilxilocitidin-5'-(O-fenil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato;

3'-desoxi-3'-fluoro-4'-difluorometilxilocitidin-5'-(O-1-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;

3'-desoxi-3'-fluoro-4'-difluorometilxilocitidin-5'-(O-1-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato;

3'-desoxi-3'-fluoro-4'-difluorometilxilocitidin-5'-(O-2-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;

3'-desoxi-3'-fluoro-4'-difluorometilxilocitidin-5'-(O-2-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato;

3'-desoxi-3'-fluoro-4'-difluorometilxilocitidin-5'-{*N,N'*-bis[(S)-1-(isopropoxilcarbonil)etil]fosforodiamidato};

3'-desoxi-3'-fluoro-4'-difluorometilxilocitidin-5'-{*N,N'*-bis[(S)-1-(isopropoxilcarbonil)etil]tiofosforodiamidato};

3'-desoxi-3'-fluoro-4'-difluorometil-5'-O-(2-oxido-4-H-1,3,2-benzodioxafosforin-2-il)-xilocitidina;

3'-desoxi-3'-fluoro-4'-difluorometil-5'-O-(2-sulfuro-4-H-1,3,2-benzodioxafosforin-2-il)-xilocitidina;

3'-desoxi-3'-fluoro-4'-difluorometil-5'-O-[bis(4-metoxifenoxi)fosfinil] xilocitidina;

3'-desoxi-3'-fluoro-4'-difluorometil-5'-O-[bis(4-metoxifenoxi)tiofosfinil] xilocitidina;

3'-desoxi-3',5-difluoro-4'-difluorometilxilocitidina;

3'-desoxi-3',5-difluoro-4'-difluorometilxilocitidin-5'-(O-fenil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;

3'-desoxi-3',5-difluoro-4'-difluorometilxilocitidin-5'-(O-fenil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato;

3'-desoxi-3',5-difluoro-4'-difluorometilxilocitidin-5'-(O-1-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;

3'-desoxi-3',5-difluoro-4'-difluorometilxilocitidin-5'-(O-1-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato;

3'-desoxi-3',5-difluoro-4'-difluorometilxilocitidin-5'-(O-2-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;

3'-desoxi-3',5-difluoro-4'-difluorometilxilocitidin-5'-(O-2-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato;

3'-desoxi-3',5-difluoro-4'-difluorometilxilocitidin-5'-{*N,N'*-bis[(S)-1-(isopropoxilcarbonil)etil]fosforodiamidato};

3'-desoxi-3',5-difluoro-4'-difluorometilxilocitidin-5'-{*N,N'*-bis[(S)-1-(isopropoxilcarbonil)etil]tiofosforodiamidato};

3'-desoxi-3',5-difluoro-4'-difluorometil-5'-O-(2-oxido-4-H-1,3,2-benzodioxafosforin-2-il)-xilocitidina;

3'-desoxi-3',5-difluoro-4'-difluorometil-5'-O-(2-solfuro-4-H-1,3,2-benzodioxafosforin-2-il)-xilocitidina;

3'-desoxi-3',5-difluoro-4'-difluorometil-5'-O-[bis(4-metoxifenoxi)fosfinil]xilocitidina;

3'-desoxi-3',5-difluoro-4'-difluorometil-5'-O-[bis(4-metoxifenoxi)tiofosfinil]xilocitidina;

5-cloro-3'-desoxi-3'-fluoro-4'-difluorometilxilocitidina;

5-cloro-3'-desoxi-3'-fluoro-4'-difluorometilxilocitidin-5'-(O-fenil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;

5-cloro-3'-desoxi-3'-fluoro-4'-difluorometilxilocitidin-5'-(O-fenil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato;

5-cloro-3'-desoxi-3'-fluoro-4'-difluorometilxilocitidin-5'-(O-1-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;

5-cloro-3'-desoxi-3'-fluoro-4'-difluorometilxilocitidin-5'-(O-1-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato;

5-cloro-3'-desoxi-3'-fluoro-4'-difluorometilxilocitidin-5'-(O-2-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;

5-cloro-3'-desoxi-3'-fluoro-4'-difluorometilxilocitidin-5'-(O-2-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato;

5-cloro-3'-desoxi -3'-fluoro-4'-difluorometilxilocitidin-5'-{*N,N'*-bis[(S)-1-(isopropoxilcarbonil)etil]fosforodiamidato};

5-cloro-3'-desoxi -3'-fluoro-4'-difluorometilxilocitidin-5'-{*N,N'*-bis[(S)-1-(isopropoxilcarbonil)etil]tiofosforodiamidato};

5-cloro-3'-desoxi -3'-fluoro-4'-difluorometil-5'-O-(2-oxido-4-H-1,3,2-benzodioxafosforin-2-il)-xilocitidina;

5-cloro-3'-desoxi-3'-fluoro-4'-difluorometil-5'-O-(2-sulfuro-4-H-1,3,2-benzodioxafosforin-2-il)-xilocitidina;

5-cloro-3'-desoxi -3'-fluoro-4'-difluorometil-5'-O-[bis(4-metoxifenoxi)fosfinil] xilocitidina;

5-cloro-3'-desoxi 3'-fluoro-4'-difluorometil-5'-O-[bis(4-metoxifenoxi)tiofosfinil] xilocitidina;

3'-desoxi-3'-fluoro-4'-difluorometilxiloadenosina;

3'-desoxi-3'-fluoro-4'-difluorometilxiloadenosin-5'-(O-fenil-*N*-(S)-1-(isopropoxilcarbonil)etil fosforamidato};

3'-desoxi-3'-fluoro-4'-difluorometilxiloadenosin-5'-(O-fenil-*N*-(S)-1-(isopropoxilcarbonil)etil tiofosforamidato};

3'-desoxi-3'-fluoro-4'-difluorometilxiloadenosin-5'-(O-1-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxilcarbonil)etil fosforamidato};

3'-desoxi-3'-fluoro-4'-difluorometilxiloadenosin-5'-(O-1-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxilcarbonil)etil tiofosforamidato};

3'-desoxi-3'-fluoro-4'-difluorometilxiloadenosin-5'-(O-2-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxilcarbonil)etil fosforamidato};

3'-desoxi-3'-fluoro-4'-difluorometilxiloadenosin-5'-(O-2-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxilcarbonil)etil tiofosforamidato};

3'-desoxi-3'-fluoro-4'-difluorometilxiloadenosin-5'-{*N,N'*-bis[(S)-1-(isopropoxilcarbonil)etil]fosforodiamidato};

3'-desoxi-3'-fluoro-4'-difluorometilxiloadenosin-5'-{*N,N'*-bis[(S)-1-(isopropoxilcarbonil)etil]tiofosforodiamidato};

3'-desoxi-3'-fluoro-4'-difluorometil-5'-O-(2-oxido-4-H-1,3,2-benzodioxafosforin-2-il)-xiloadenosina;

3'-desoxi-3'-fluoro-4'-difluorometil-5'-O-(2-sulfuro-4-H-1,3,2-benzodioxafosforin-2-il)-xiloadenosina;

3'-desoxi-3'-fluoro-4'-difluorometil-5'-O-[bis(4-metoxifenoxi)fosfinil]
xiloadenosina;

3'-desoxi-3'-fluoro-4'-difluorometil-5'-O-[bis(4-metoxifenoxi)tiofosfinil]
xiloadenosina;

3'-desoxi-3'-fluoro-4'-difluorometilxiloguanosina;

3'-desoxi-3'-fluoro-4'-difluorometilxiloguanosin-5'-(O-fenil-*N*-(S)-1-
(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;

3'-desoxi-3'-fluoro-4'-difluorometilxiloguanosin-5'-(O-fenil-*N*-(S)-1-
(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato;

3'-desoxi-3'-fluoro-4'-difluorometilxiloguanosin-5'-(O-1-naftil-*N*-(S)-1-
(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;

3'-desoxi-3'-fluoro-4'-difluorometilxiloguanosin-5'-(O-1-naftil-*N*-(S)-1-
(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato;

3'-desoxi-3'-fluoro-4'-difluorometilxiloguanosin-5'-(O-2-naftil-*N*-(S)-1-
(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;

3'-desoxi-3'-fluoro-4'-difluorometilxiloguanosin-5'-(O-2-naftil-*N*-(S)-1-
(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato;

3'-desoxi-3'-fluoro-4'-difluorometilxiloguanosin-5'-{*N,N'*-bis[(S)-1-
(isopropoxilcarbonil)etil]fosforodiamidato;

3'-desoxi-3'-fluoro-4'-difluorometilxiloguanosin-5'-{*N,N'*-bis[(S)-1-
(isopropoxilcarbonil)etil]tiofosforodiamidato;

3'-desoxi-3'-fluoro-4'-difluorometil-5'-O-(2-oxido-4-H-1,3,2-
benzodioxafosforin-2-il)-xiloguanosina;

3'-desoxi-3'-fluoro-4'-difluorometil-5'-O-(2-sulfuro-4-H-1,3,2-
benzodioxafosforin-2-il)-xiloguanosina;

3'-desoxi-3'-fluoro-4'-difluorometil-5'-O-[bis(4-metoxifenoxi)fosfinil]
xiloguanosina;

3'-desoxi-3'-fluoro-4'-difluorometil-5'-O-[bis(4-metoxifenoxi)tiofosfinil]
xiloguanosina;

4'-difluorometilxilouridina;

4'-difluorometilxilouridin-5'-(O-fenil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil
fosforamidato;

4'-difluorometilxilouridin-5'-(O-fenil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil
tiofosforamidato;

4'-difluorometilxilouridin-5'-(O-1-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;

4'-difluorometilxilouridin-5'-(O-1-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato;

4'-difluorometilxilouridin-5'-(O-2-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;

4'-difluorometilxilouridin-5'-(O-2-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato;

4'-difluorometilxilouridin-5'-{*N,N'*-bis[(S)-1-(isopropoxilcarbonil)etil]fosforodiamidato};

4'-difluorometilxilouridin-5'-{*N,N'*-bis[(S)-1-(isopropoxilcarbonil)etil]tiofosforodiamidato};

4'-difluorometil-5'-O-(2-oxido-4-H-1,3,2-benzodioxafosforin-2-il)-xilouridina;

4'-difluorometil-5'-O-(2-sulfuro-4-H-1,3,2-benzodioxafosforin-2-il)-xilouridina;

4'-difluorometil-5'-O-[bis(4-metoxifenoxi)fosfinil] xilouridina;

4'-difluorometil-5'-O-[bis(4-metoxifenoxi)tiofosfinil] xilouridina;

Isopropiléster del ácido 4'-difluorometilxilouridin-3',5'-fosfórico cíclico;

Isopropiléster del ácido 4'-difluorometilxilouridin-3',5'-tiofosfórico cíclico;

4'-difluorometil-5-fluoroxilouridina;

4'-difluorometil-5-fluoroxilouridin-5'-(O-fenil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;

4'-difluorometil-5-fluoroxilouridin-5'-(O-fenil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato;

4'-difluorometil-5-fluoroxilouridin-5'-(O-1-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;

4'-difluorometil-5-fluoroxilouridin-5'-(O-1-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato;

4'-difluorometil-5-fluoroxilouridin-5'-(O-2-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;

4'-difluorometil-5-fluoroxilouridin-5'-(O-2-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato;

4'-difluorometil-5-fluoroxilouridin-5'-{*N,N'*-bis[(S)-1-(isopropoxilcarbonil)etil]fosforodiamidato};

4'-difluorometil-5-fluoroxilouridin-5'-{*N,N'*-bis[(S)-1-(isopropoxilcarbonil)etil]tiofosforodiamidato};

4'-difluorometil-5'-O-(2-oxido-4-H-1,3,2-benzodioxafosforin-2-il)-5-fluoroxilouridina;

4'-difluorometil-5'-O-(2-sulfuro-4-H-1,3,2-benzodioxafosforin-2-il)-5-fluoroxilouridina;

4'-difluorometil-5'-O-[bis(4-metoxifenoxi)fosfinil]-5-fluoroxilouridina;

4'-difluorometil-5'-O-[bis(4-metoxifenoxi)tiofosfinil]-5-fluoroxilouridina;

Isopropiléster del ácido 4'-difluorometil-5-fluoroxilouridin-3',5'-fosfórico cíclico;

Isopropiléster del ácido 4'-difluorometil-5-fluoroxilouridin-3',5'-tiofosfórico cíclico;

5-cloro-4'-difluorometilxilouridina;

5-cloro-4'-difluorometilxilouridin-5'-(O-fenil-*N*-(S)-1-(isopropoxicarbonil)etil fosforamidato};

5-cloro-4'-difluorometilxilouridin-5'-(O-fenil-*N*-(S)-1-(isopropoxicarbonil)etil tiofosforamidato};

5-cloro-4'-difluorometilxilouridin-5'-(O-1-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxicarbonil)etil fosforamidato};

5-cloro-4'-difluorometilxilouridin-5'-(O-1-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxicarbonil)etil tiofosforamidato};

5-cloro-4'-difluorometilxilouridin-5'-(O-2-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxicarbonil)etil fosforamidato};

5-cloro-4'-difluorometilxilouridin-5'-(O-2-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxicarbonil)etil tiofosforamidato};

5-cloro-4'-difluorometilxilouridin-5'-{*N,N'*-bis[(S)-1-(isopropoxilcarbonil)etil]fosforodiamidato};

5-cloro-4'-difluorometilxilouridin-5'-{*N,N'*-bis[(S)-1-(isopropoxilcarbonil)etil]tiofosforodiamidato};

5-cloro-4'-difluorometil-5'-O-(2-oxido-4-H-1,3,2-benzodioxafosforin-2-il)-xilouridina;

5-cloro-4'-difluorometil-5'-O-(2-sulfuro-4-H-1,3,2-benzodioxafosforin-2-il)-xilouridina;

5-cloro-4'-difluorometil-5'-O-[bis(4-metoxifenoxi)fosfinil] xilouridina;

5-cloro-4'-difluorometil-5'-O-[bis(4-metoxifenoxi)tiofosfinil] xilouridina;

Isopropiléster del ácido 5-cloro-4'-difluorometilxilouridin-3',5'-fosfórico cíclico;

Isopropiléster del ácido 5-cloro-4'-difluorometilxilouridin-3',5'-tiofosfórico cíclico;

4'-difluorometilxilocitidina;

4'-difluorometilxilocitidin-5'-(O-fenil-*N*-(S)-1-(isopropoxicarbonil)etil fosforamidato;

4'-difluorometilxilocitidin-5'-(O-fenil-*N*-(S)-1-(isopropoxicarbonil)etil tiofosforamidato;

4'-difluorometilxilocitidin-5'-(O-1-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxicarbonil)etil fosforamidato;

4'-difluorometilxilocitidin-5'-(O-1-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxicarbonil)etil tiofosforamidato;

4'-difluorometilxilocitidin-5'-(O-2-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxicarbonil)etil fosforamidato;

4'-difluorometilxilocitidin-5'-(O-2-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxicarbonil)etil tiofosforamidato;

4'-difluorometilxilocitidin-5'-{*N,N'*-bis[(S)-1-(isopropoxilcarbonil)etil]fosforodiamidato;

4'-difluorometilxilocitidin-5'-{*N,N'*-bis[(S)-1-(isopropoxilcarbonil)etil]tiofosforodiamidato;

4'-difluorometil-5'-O-[bis(4-metoxifenoxi)fosfinil] xilocitidina;

4'-difluorometil-5'-O-[bis(4-metoxifenoxi)tiofosfinil] xilocitidina;

4'-difluorometil-5'-O-[bis(4-metoxifenoxi)fosfinil] xilocitidina;

4'-difluorometil-5'-O-[bis(4-metoxifenoxi)tiofosfinil] xilocitidina;

Isopropiléster del ácido 4'-difluorometilxilocitidin-3',5'-fosfórico cíclico;

Isopropiléster del ácido 4'-difluorometilxilocitidin-3',5'-tiofosfórico cíclico;

4'-difluorometil-5-fluoroxilocitidina;

4'-difluorometil-5-fluoroxilocitidin-5'-(O-fenil-*N*-(S)-1-(isopropoxicarbonil)etil fosforamidato;

4'-difluorometil-5-fluoroxilocitidin-5'-(*O*-fenil-*N*-(*S*)-1-(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato;

4'-difluorometil-5-fluoroxilocitidin-5'-(*O*-1-naftil-*N*-(*S*)-1-(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;

4'-difluorometil-5-fluoroxilocitidin-5'-(*O*-1-naftil-*N*-(*S*)-1-(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato;

4'-difluorometil-5-fluoroxilocitidin-5'-(*O*-2-naftil-*N*-(*S*)-1-(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;

4'-difluorometil-5-fluoroxilocitidin-5'-(*O*-2-naftil-*N*-(*S*)-1-(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato;

4'-difluorometil-5-fluoroxilocitidin-5'-{*N,N'*-bis[(*S*)-1-(isopropoxilcarbonil)etil]fosforodiamidato;

4'-difluorometil-5-fluoroxilocitidin-5'-{*N,N'*-bis[(*S*)-1-(isopropoxilcarbonil)etil]tiofosforodiamidato;

4'-difluorometil-5'-*O*-(2-oxido-4-*H*-1,3,2-benzodioxafosforin-2-il)-5-fluoroxilocitidina;

4'-difluorometil-5'-*O*-(2-sulfuro-4-*H*-1,3,2-benzodioxafosforin-2-il)-5-fluoroxilocitidina;

4'-difluorometil-5'-*O*-[bis(4-metoxifenoxi)fosfinil]-5-fluoroxilocitidina;

4'-difluorometil-5'-*O*-[bis(4-metoxifenoxi)tiofosfinil]-5-fluoroxilocitidina;

Isopropiléster del ácido 4'-difluorometil-5-fluoroxilouridin-3',5'-fosfórico cíclico;

Isopropiléster del ácido 4'-difluorometil-5-fluoroxilocitidin-3',5'-tiofosfórico cíclico;

5-cloro-4'-difluorometilxilocitidina;

5-cloro-4'-difluorometilxilocitidin-5'-(*O*-fenil-*N*-(*S*)-1-(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;

5-cloro-4'-difluorometilxilocitidin-5'-(*O*-fenil-*N*-(*S*)-1-(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato;

5-cloro-4'-difluorometilxilocitidin-5'-(*O*-1-naftil-*N*-(*S*)-1-(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;

5-cloro-4'-difluorometilxilocitidin-5'-(*O*-1-naftil-*N*-(*S*)-1-(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato;

5-cloro-4'-difluorometilxilocitidin-5'-(O-2-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;

5-cloro-4'-difluorometilxilocitidin-5'-(O-2-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato;

5-cloro-4'-difluorometilxilocitidin-5'-{*N,N'*-bis[(S)-1-(isopropoxilcarbonil)etil]fosforodiamidato;

5-cloro-4'-difluorometilxilocitidin-5'-{*N,N'*-bis[(S)-1-(isopropoxilcarbonil)etil]tiofosforodiamidato;

5-cloro-4'-difluorometil-5'-O-(2-oxido-4-H-1,3,2-benzodioxafosforin-2-il)-xilocitidina;

5-cloro-4'-difluorometil-5'-O-(2-sulfuro-4-H-1,3,2-benzodioxafosforin-2-il)-xilocitidina;

5-cloro-4'-difluorometil-5'-O-[bis(4-metoxifenoxi)fosfinil] xilocitidina;

5-cloro-4'-difluorometil-5'-O-[bis(4-metoxifenoxi)tiofosfinil] xilocitidina;

Isopropiléster del ácido 5-cloro-4'-difluorometilxilocitidin-3',5'-fosfórico cíclico;

Isopropiléster del ácido 5-cloro-4'-difluorometilxilocitidin-3',5'-tiofosfórico cíclico;

4'-difluorometilxiloadenosina;

4'-difluorometilxiloadenosin-5'-(O-fenil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;

4'-difluorometilxiloadenosin-5'-(O-fenil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato;

4'-difluorometilxiloadenosin-5'-(O-1-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;

4'-difluorometilxiloadenosin-5'-(O-1-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato;

4'-difluorometilxiloadenosin-5'-(O-2-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;

4'-difluorometilxiloadenosin-5'-(O-2-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato;

4'-difluorometilxiloadenosin-5'-{*N,N'*-bis[(S)-1-(isopropoxilcarbonil)etil]fosforodiamidato;

4'-difluorometilxiloadenosin-5'-{*N,N'*-bis[(S)-1-(isopropoxilcarbonil)etil]tiofosforodiamidato;

4'-difluorometil-5'-O-[bis(4-metoxifenoxi)fosfinil] xiloadenosina;

4'-difluorometil-5'-O-[bis(4-metoxifenoxi)tiofosfinil] xiloadenosina;

4'-difluorometil-5'-O-[bis(4-metoxifenoxi)fosfinil] xiloadenosina;

4'-difluorometil-5'-O-[bis(4-metoxifenoxi)tiofosfinil] xiloadenosina;

Isopropiléster del ácido 4'-difluorometilxiloadenosin-3',5'-fosfórico cíclico;

Isopropiléster del ácido 4'-difluorometilxiloadenosin-3',5'-tiofosfórico cíclico;

4'-difluorometilxiloguanosina;

4'-difluorometilxiloguanosin-5'-(O-fenil-*N*-(S)-1-(isopropoxicarbonil)etil fosforamidato;

4'-difluorometilxiloguanosin-5'-(O-fenil-*N*-(S)-1-(isopropoxicarbonil)etil tiofosforamidato;

4'-difluorometilxiloguanosin-5'-(O-1-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxicarbonil)etil fosforamidato;

4'-difluorometilxiloguanosin-5'-(O-1-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxicarbonil)etil tiofosforamidato;

4'-difluorometilxiloguanosin-5'-(O-2-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxicarbonil)etil fosforamidato;

4'-difluorometilxiloguanosin-5'-(O-2-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxicarbonil)etil tiofosforamidato;

4'-difluorometilxiloguanosin-5'-{*N,N'*-bis[(S)-1-(isopropoxilcarbonil)etil]fosforodiamidato;

4'-difluorometilxiloguanosin-5'-{*N,N'*-bis[(S)-1-(isopropoxilcarbonil)etil]tiofosforodiamidato;

4'-difluorometil-5'-O-[bis(4-metoxifenoxi)fosfinil] xiloguanosina;

4'-difluorometil-5'-O-[bis(4-metoxifenoxi)tiofosfinil] xiloguanosina;

4'-difluorometil-5'-O-[bis(4-metoxifenoxi)fosfinil] xiloguanosina;

4'-difluorometil-5'-O-[bis(4-metoxifenoxi)tiofosfinil] xiloguanosina;

Isopropiléster del ácido 4'-difluorometilxiloguanosin-3',5'-fosfórico cíclico;

Isopropiléster del ácido 4'-difluorometilxiloguanosin-3',5'-tiofosfórico cíclico;

3'-desoxi-3',3'-difluoro-4'-difluorometiluridina;

3'-desoxi-3',3'-difluoro-4'-difluorometiluridin-5'-(O-fenil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;

3'-desoxi-3',3'-difluoro-4'-difluorometiluridin-5'-(O-fenil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato;

3'-desoxi-3',3'-difluoro-4'-difluorometiluridin-5'-(O-1-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;

3'-desoxi-3',3'-difluoro-4'-difluorometiluridin-5'-(O-1-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato;

3'-desoxi-3',3'-difluoro-4'-difluorometiluridin-5'-(O-2-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;

3'-desoxi-3',3'-difluoro-4'-difluorometiluridin-5'-(O-2-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato;

3'-desoxi-3',3'-difluoro-4'-difluorometiluridin-5'-{*N,N'*-bis[(S)-1-(isopropoxilcarbonil)etil]fosforodiamidato;

3'-desoxi-3',3'-difluoro-4'-difluorometiluridin-5'-{*N,N'*-bis[(S)-1-(isopropoxilcarbonil)etil]tiofosforodiamidato;

3'-desoxi-3',3'-difluoro-4'-difluorometil-5'-O-(2-oxido-4-H-1,3,2-benzodioxafosforin-2-il)-uridina;

3'-desoxi-3',3'-difluoro-4'-difluorometil-5'-O-(2-sulfuro-4-H-1,3,2-benzodioxafosforin-2-il)-uridina;

3'-desoxi-3',3'-difluoro-4'-difluorometil-5'-O-[bis(4-metoxifenoxi)fosfinil]uridina;

3'-desoxi-3',3'-difluoro-4'-difluorometil-5'-O-[bis(4-metoxifenoxi)tiofosfinil]uridina;

3'-desoxi-3',3'-difluoro-4'-difluorometil-5-fluorouridina;

3'-desoxi-3',3'-difluoro-4'-difluorometil-5-fluorouridin-5'-(O-fenil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;

3'-desoxi-3',3'-difluoro-4'-difluorometil-5-fluorouridin-5'-(O-fenil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato;

3'-desoxi-3',3'-difluoro-4'-difluorometil-5-fluorouridin-5'-(O-1-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;

3'-desoxi-3',3'-difluoro-4'-difluorometil-5-fluorouridin-5'-(O-1-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato;

3'-desoxi-3',3'-difluoro-4'-difluorometil-5-fluorouridin-5'-(O-2-naftil-N(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;

3'-desoxi-3',3'-difluoro-4'-difluorometil-5-fluororuridin-5'-(O-2-naftil-N(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato;

3'-desoxi-3',3'-difluoro-4'-difluorometil-5-fluororuridin-5'-{N,N'-bis[(S)-1-(isopropoxilcarbonil)etil]fosforodiamidato;

3'-desoxi-3',3'-difluoro-4'-difluorometil-5-fluorouridin-5'-{N,N'-bis[(S)-1-(isopropoxilcarbonil)etil]tiofosforodiamidato;

3'-desoxi-3',3'-difluoro-4'-difluorometil-5-fluorouridin-5'-O-(2-oxido-4-H-1,3,2-benzodioxafosforin-2-il)-uridina;

3'-desoxi-3',3'-difluoro-4'-difluorometil-5-fluorouridin-5'-O-(2-sulfuro-4-H-1,3,2-benzodioxafosforin-2-il)-uridina;

3'-desoxi-3',3'-difluoro-4'-difluorometil-5'-O-[bis(4-metoxifenoxi)fosfinil]-5-fluorouridina;

3'-desoxi-3',3'-difluoro-4'-difluorometil-5'-O-[bis(4-metoxifenoxi)tiofosfinil]-5-fluorouridina;

5-cloro-3'-desoxi-3',3'-difluoro-4'-difluorometiluridina;

5-cloro-3'-desoxi-3',3'-difluoro-4'-difluorometiluridin-5'-(O-fenil-N(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;

5-cloro-3'-desoxi-3',3'-difluoro-4'-difluorometiluridin-5'-(O-fenil-N(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato;

5-cloro-3'-desoxi-3',3'-difluoro-4'-difluorometiluridin-5'-(O-1-naftil-N(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;

5-cloro-3'-desoxi-3',3'-difluoro-4'-difluorometiluridin-5'-(O-1-naftil-N(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato;

5-cloro-3'-desoxi-3',3'-difluoro-4'-difluorometiluridin-5'-(O-2-naftil-N(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;

5-cloro-3'-desoxi-3',3'-difluoro-4'-difluorometiluridin-5'-(O-2-naftil-N(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato;

5-cloro-3'-desoxi-3',3'-difluoro-4'-difluorometiluridin-5'-{N,N'-bis[(S)-1-(isopropoxilcarbonil)etil]fosforodiamidato;

5-cloro-3'-desoxi-3',3'-difluoro-4'-difluorometiluridin-5'-{N,N'-bis[(S)-1-(isopropoxilcarbonil)etil]tiofosforodiamidato;

5-cloro-3'-desoxi -3',3'-difluoro-4'-difluorometiluridin-5'-O-(2-oxido-4-H-1,3,2-benzodioxafosforin-2-il)-uridina;

5-cloro-3'-desoxi -3',3'-difluoro-4'-difluorometiluridin-5'-O-(2-solfuro-4-H-1,3,2-benzodioxafosforin-2-il)-uridina;

5-cloro-3'-desoxi -3',3'-difluoro -4'-difluorometil-5'-O-[bis(4-metoxifenoxi)fosfinil] uridina;

5-cloro-3'-desoxi -3',3'-difluoro -4'-difluorometil-5'-O-[bis(4-metoxifenoxi)tiofosfinil] uridina;

3'-desoxi-3',3'-difluoro-4'-difluorometilcitidina;

3'-desoxi-3',3'-difluoro-4'-difluorometilcitidin-5'-(O-fenil-N(S)-1-(isopropoxicarbonil)etil fosforamidato;

3'-desoxi-3',3'-difluoro-4'-difluorometilcitidin-5'-(O-fenil-N(S)-1-(isopropoxicarbonil)etil tiofosforamidato;

3'-desoxi-3',3'-difluoro-4'-difluorometilcitidin-5'-(O-1-naftil-N(S)-1-(isopropoxicarbonil)etil fosforamidato;

3'-desoxi-3',3'-difluoro-4'-difluorometilcitidin-5'-(O-1-naftil-N(S)-1-(isopropoxicarbonil)etil tiofosforamidato;

3'-desoxi-3',3'-difluoro-4'-difluorometilcitidin-5'-(O-2-naftil-N(S)-1-(isopropoxicarbonil)etil fosforamidato;

3'-desoxi-3',3'-difluoro-4'-difluorometilcitidin-5'-(O-2-naftil-N(S)-1-(isopropoxicarbonil)etil tiofosforamidato;

3'-desoxi-3',3'-difluoro-4'-difluorometilcitidin-5'-{N,N'-bis[(S)-1-(isopropoxilcarbonil)etil]fosforodiamidato;

3'-desoxi-3',3'-difluoro-4'-difluorometilcitidin-5'-{N,N'-bis[(S)-1-(isopropoxilcarbonil)etil]tiofosforodiamidato;

3'-desoxi-3',3'-difluoro-4'-difluorometil-5'-O-(2-oxido-4-H-1,3,2-benzodioxafosforin-2-il)-citidina;

3'-desoxi-3',3'-difluoro-4'-difluorometil-5'-O-(2-solfuro-4-H-1,3,2-benzodioxafosforin-2-il)-citidina;

3'-desoxi-3',3'-difluoro -4'-difluorometil-5'-O-[bis(4-metoxifenoxi)fosfinil] citidina;

3'-desoxi-3',3'-difluoro -4'-difluorometil-5'-O-[bis(4-metoxifenoxi)tiofosfinil] citidina;

3'-desoxi-3',3'-difluoro-4'-difluorometil-5-fluorocitidina;

3'-desoxi-3',3'-difluoro-4'-difluorometil-5-fluorocitidin-5'-(O-fenil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;

3'-desoxi-3',3'-difluoro-4'-difluorometil-5-fluorocitidin-5'-(O-fenil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato;

3'-desoxi-3',3'-difluoro-4'-difluorometil-5-fluorocitidin-5'-(O-1-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;

3'-desoxi-3',3'-difluoro-4'-difluorometil-5-fluorocitidin-5'-(O-1-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato;

3'-desoxi-3',3'-difluoro-4'-difluorometil-5-fluorocitidin-5'-(O-2-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;

3'-desoxi-3',3'-difluoro-4'-difluorometil-5-fluorocitidin-5'-(O-2-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato;

3'-desoxi-3',3'-difluoro-4'-difluorometil-5-fluorocitidin-5'-{*N,N'*-bis[(S)-1-(isopropoxilcarbonil)etil]fosforodiamidato;

3'-desoxi-3',3'-difluoro-4'-difluorometil-5-fluorocitidin-5'-{*N,N'*-bis[(S)-1-(isopropoxilcarbonil)etil]tiofosforodiamidato;

3'-desoxi-3',3'-difluoro-4'-difluorometil-5'-O-(2-oxido-4-H-1,3,2-benzodioxafosforin-2-il)- 5-fluorocitidina;

3'-desoxi-3',3'-difluoro-4'-difluorometil -5'-O-(2-sulfuro-4-H-1,3,2-benzodioxafosforin-2-il)- 5-fluorocitidina;

3'-desoxi-3',3'-difluoro -4'-difluorometil-5'-O-[bis(4-metoxifenoxi)fosfinil]-5-fluorocitidina;

3'-desoxi-3',3'-difluoro -4'-difluorometil-5'-O-[bis(4-metoxifenoxi)tiofosfinil]-5-fluorocitidina;

5-cloro-3'-desoxi-3',3'-difluoro-4'-difluorometilcitidina;

5-cloro-3'-desoxi -3',3'-difluoro-4'-difluorometilcitidin-5'-(O-fenil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;

5-cloro-3'-desoxi -3',3'-difluoro-4'-difluorometilcitidin-5'-(O-fenil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato;

5-cloro-3'-desoxi -3',3'-difluoro-4'-difluorometilcitidin-5'-(O-1-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;

5-cloro-3'-desoxi -3',3'-difluoro-4'-difluorometilcitidin-5'-(O-1-naftil-*N*-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato;

5-cloro-3'-desoxi -3',3'-difluoro-4'-difluorometilcitidin-5'-(O-2-naftil-N-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;

5-cloro-3'-desoxi -3',3'-difluoro-4'-difluorometilcitidin-5'-(O-2-naftil-N-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato;

5-cloro-3'-desoxi -3',3'-difluoro-4'-difluorometilcitidin-5'-{N,N'-bis[(S)-1-(isopropoxilcarbonil)etil]fosforodiamidato;

5-cloro-3'-desoxi -3',3'-difluoro-4'-difluorometilcitidin-5'-{N,N'-bis[(S)-1-(isopropoxilcarbonil)etil]tiofosforodiamidato;

5-cloro-3'-desoxi -3',3'-difluoro-4'-difluorometilcitidin-5'-O-(2-oxido-4-H-1,3,2-benzodioxafosforin-2-il)-uridina;

5-cloro-3'-desoxi -3',3'-difluoro-4'-difluorometilcitidin-5'-O-(2-solfuro-4-H-1,3,2-benzodioxafosforin-2-il)-uridina;

5-cloro-3'-desoxi -3',3'-difluoro -4'-difluorometil-5'-O-[bis(4-metoxifenoxi)fosfinil] citidina;

5-cloro-3'-desoxi -3',3'-difluoro -4'-difluorometil-5'-O-[bis(4-metoxifenoxi)tiofosfinil] citidina;

3'-desoxi-3',3'-difluoro-4'-difluorometiladenosina;

3'-desoxi-3',3'-difluoro-4'-difluorometilcitidin-5'-(O-fenil-N-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;

3'-desoxi-3',3'-difluoro-4'-difluorometiladenosin-5'-(O-fenil-N-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato;

3'-desoxi-3',3'-difluoro-4'-difluorometiladenosin-5'-(O-1-naftil-N-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;

3'-desoxi-3',3'-difluoro-4'-difluorometiladenosin-5'-(O-1-naftil-N-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato;

3'-desoxi-3',3'-difluoro-4'-difluorometiladenosin-5'-(O-2-naftil-N-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;

3'-desoxi-3',3'-difluoro-4'-difluorometiladenosin-5'-(O-2-naftil-N-(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato;

3'-desoxi-3',3'-difluoro-4'-difluorometiladenosin-5'-{N,N'-bis[(S)-1-(isopropoxilcarbonil)etil]fosforodiamidato;

3'-desoxi-3',3'-difluoro-4'-difluorometiladenosin-5'-{N,N'-bis[(S)-1-(isopropoxilcarbonil)etil]tiofosforodiamidato;

3'-desoxi-3',3'-difluoro-4'-difluorometil-5'-O-(2-oxido-4-H-1,3,2-benzodioxafosforin-2-il)- adenosina;

3'-desoxi-3',3'-difluoro-4'-difluorometil-5'-O-(2-solfuro-4-H-1,3,2-benzodioxafosforin-2-il)- adenosina;

3'-desoxi-3',3'-difluoro -4'-difluorometil-5'-O-[bis(4-metoxifenoxi)fosfinil] adenosina;

3'-desoxi-3',3'-difluoro -4'-difluorometil-5'-O-[bis(4-metoxifenoxi)tiofosfinil] adenosina;

3'-desoxi-3',3'-difluoro-4'-difluorometilguanosa;

3'-desoxi-3',3'-difluoro-4'-difluorometilguanosa-5'-(O-fenil-N(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;

3'-desoxi-3',3'-difluoro-4'-difluorometilguanosa-5'-(O-fenil-N(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato;

3'-desoxi-3',3'-difluoro-4'-difluorometilguanosa-5'-(O-1-naftil-N(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;

3'-desoxi-3',3'-difluoro-4'-difluorometilguanosa-5'-(O-1-naftil-N(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato;

3'-desoxi-3',3'-difluoro-4'-difluorometilguanosa-5'-(O-2-naftil-N(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil fosforamidato;

3'-desoxi-3',3'-difluoro-4'-difluorometilguanosa-5'-(O-2-naftil-N(S)-1-(isopropoxycarbonil)etil tiofosforamidato;

3'-desoxi-3',3'-difluoro-4'-difluorometilguanosa-5'-{N,N'-bis[(S)-1-(isopropoxilcarbonil)etil]fosforodiamidato;

3'-desoxi-3',3'-difluoro-4'-difluorometilguanosa-5'-{N,N'-bis[(S)-1-(isopropoxilcarbonil)etil]tiofosforodiamidato;

3'-desoxi-3',3'-difluoro-4'-difluorometil-5'-O-(2-oxido-4-H-1,3,2-benzodioxafosforin-2-il)- guanosa;

3'-desoxi-3',3'-difluoro-4'-difluorometil-5'-O-(2-solfuro-4-H-1,3,2-benzodioxafosforin-2-il)- guanosa;

3'-desoxi-3',3'-difluoro -4'-difluorometil-5'-O-[bis(4-metoxifenoxi)fosfinil] guanosa; y

3'-desoxi-3',3'-difluoro -4'-difluorometil-5'-O-[bis(4-metoxifenoxi)tiofosfinil] guanosa.

Señor

SUPERINTENDENTE DE INDUSTRIA Y COMERCIO

DIVISIÓN DE NUEVAS CREACIONES

E. _____ S. _____ D. _____

Trámite: 11
Evento: 378
Actuación: 444

Re: PI.-**RIBOSCIENCE LLC**.-Solicitud de Patente de Invención en Fase Nacional
PCT para **"DERIVADOS DE NUCLEÓSIDO SUSTITUIDOS CON 4'-**
DIFLUOROMETILO COMO INHIBIDORES DE LA REPLICACIÓN DE ARN
DE LA INFLUENZA".-Clase **A61K 31/7052**.-Expediente número
NC2016/0001536.-

1. Me refiero al auto dictado por ese Despacho notificado por fijación en línea el 20 de septiembre de 2018.

2. Con el fin de responder las objeciones expuestas por la Señora Examinadora en su Concepto Técnico correspondiente al Oficio N° **11280** en relación con la claridad y concisión del capítulo reivindicatorio, y el nivel inventivo de la presente solicitud, me permito dirigir su atención a las siguientes modificaciones y argumentos técnicos por medio de los cuales no sólo se superan completamente dichas objeciones sino que además se establece de manera incontrovertible la patentabilidad de la solicitud en estudio.

3. **CAPÍTULO REIVINDICATORIO.**

3.1. **Modificaciones al Capítulo Reivindicatorio.**

Me permito manifestar que es deseo del solicitante presentar un **capítulo reivindicatorio modificado**, que reemplaza al actualmente presentado, con el propósito de superar las objeciones presentadas como parte del concepto técnico realizado por ese Despacho.

En conexión con el mencionado **capítulo reivindicatorio modificado**, me permito resaltar que éste no constituye de ninguna manera una ampliación al alcance de la solicitud, tal como fue originalmente presentada, toda vez que define claramente el objeto de la presente invención de acuerdo con las enseñanzas de la descripción.

Dicha modificación consistió en limitar el alcance de **la reivindicación 1**, mediante la eliminación de algunos de los posibles sustituyentes para R^1 , R^{2a} y R^{2b} , R^3 y la base, a fin de definir con mayor claridad la materia a reclamar, y además se corrigió la expresión "siempre que si R^w es H, R^y es H, y R^z es H, entonces R^x no sea H".

De esta forma, el capítulo reivindicatorio modificado queda constituido por **15 reivindicaciones**, las cuales se refieren de manera más clara y concisa a los derivados de nucleósido sustituidos con 4'-difluorometilo como inhibidores de la replicación de ARN de la influenza, que son objeto de la presente solicitud, y que cuenta con pleno sustento en las enseñanzas de la descripción.

3.2. Claridad y concisión del Capítulo Reivindicatorio.

Con respecto a la claridad y concisión del capítulo reivindicatorio, la Señora Examinadora afirma lo siguiente:

- ✓ "La reivindicación 1 no es clara porque presenta incongruencia en el enunciado: 'si R^w es H, R^y es H, y R^z es H, entonces R^x no sea H'. Para dar una correcta interpretación de esta reivindicación, es necesario corregir dicho enunciado."

Con respecto a esta objeción, amablemente me remito a las modificaciones realizadas sobre el capítulo reivindicatorio en donde se ha corregido la expresión señalada por la examinadora, de tal forma que ahora enuncia "siempre que si R^w es H, R^y es H, y R^z es H, entonces R^x no sea H", dando así mayor claridad a la materia a reclamar.

Por lo tanto, amablemente solicito retirar la objeción a este respecto.

- ✓ "La reivindicación 1 no es concisa, ni tiene sustento porque describe el compuesto de la solicitud en términos de géneros funcionales que además no se encuentran soportados en la descripción, cuando se refiere a que 'R' es $N(R^4)C(R^{2a})(R^{2b})C(=O)OR^3$, $-OP(=O)(OH)OP(=O)(OH)OH$ o $-OR^3$, R^1 es (...) haloalquilo C_1-C_7 (...) sustituido con (...) alquilo C_1-C_7 , alquenilo C_2-C_7 , alquinilo C_2-C_7 , (...), halo, haloalquilo C_1-C_7 , $-N(R^{1a})_2$, acilamino, $-SO_2N(R^{1a})_2$, $-C(=O)R^{1b}$, $-SO_2(R^{1c})$, $-NHSO_2(R^{1c})$, nitro, ciano o R^1 cada R^{1a} es independientemente H o alquilo C_1-C_7 ; cada R^{1b} es independientemente $-OR^{1a}$ o $-N(R^{1a})_2$; cada R^{1c} es alquilo C_1-C_7 ; cada R^{2a} y R^{2b} es independientemente (...) $-(CH_2)_rN(R^{1a})_2$, hidroxialquilo C_1-C_7 , $-CH_2SH$, $-(CH_2)_pS(O)_pMe$, $-(CH_2)_nNHC(=NH)NH_2$, (1H-indol-3-il)metilo, (1H-indol-4-il)metilo', 'la base es (...) heterocicloalquilo', entre otros. Dichas descripciones abarcan una cantidad de posibilidades aún no exploradas por el solicitante, que no pueden considerarse como una generalización de los compuestos desarrollados en la presente solicitud. Se sugiere restringir la solicitud a una amplia

generalización de los compuestos que fueron obtenidos o probados, es decir que se encuentran soportados en la solicitud (...)"

Frente a dicha objeción, me permito llamar la atención sobre el nuevo capítulo reivindicatorio, el cual se adjunta con este memorial, en donde se ha limitado el alcance de la reivindicación objetada usando de base los grupos puntualizados por la Señora Examinadora en la acción oficial pendiente. Sin embargo, algunos sustituyentes que cuentan con sustento en los ejemplos de la descripción no han sido considerados por la Examinadora, tales como:

- R^1 y R^3 pueden ser "H", lo cual cuenta con sustento, por ejemplo, en el compuesto TPP-1 de la descripción actualmente presentada.
- R^3 puede ser fenilo sustituido, lo cual está sustentado, por ejemplo, en el compuesto I-27 y I-28 de la descripción actualmente presentada.
- La definición de R^1 comprende el resto $R^{1''}$, del cual se puede encontrar sustento, por ejemplo, en los compuestos I-25 y I-26 de la descripción tal como se presenta. Además y en vista de dichos compuestos, la limitación que se lee "... R^3 y $R^{1''}$ juntos forman CH_2 " permanece en la reivindicación 1.
- La definición de R^x incluye la opción de que R^1 y R^x juntos forman un enlace. Se encuentran pruebas que respaldan la inclusión de este elemento de reclamación, por ejemplo, en los compuestos I-29 y I-30 de la solicitud tal como se presentó.

En consecuencia, me permito amablemente solicitar que dicha objeción sea dada por superada.

Finalmente, me permito resaltar que el capítulo reivindicatorio modificado es totalmente claro y conciso. Asimismo, dicho capítulo modificado supera completamente las objeciones presentadas por la Señora Examinadora y, por lo tanto, cumple a cabalidad con lo estipulado por el Artículo 30 de la Decisión Andina 486 de 2000.

4. **NIVEL INVENTIVO.**

Finalmente, la Señora Examinadora considera que la materia reclamada en las reivindicaciones 1 a 15 carecería de altura inventiva con respecto a las enseñanzas de los documentos **WO2013138236 (D1)**, **WO2013096679 (D2)** y **KR20130056784 (D3)**.

Con respecto a lo anterior, la Señora Examinadora establece que el documento D1 es el estado del arte más cercano a la invención definida en la reivindicación 1 porque divulga derivados análogos de nucleósidos, en donde algunos de dichos análogos son compuestos 2-difluorometil sustituidos, y comprende por ejemplo el compuesto (2R,3R,4R,5S)-5-(2-amino-4-oxo-3,4-dihidroimidazol[1,2-f][1,2,4]-triazin-7-il)-4-fluoro-

3-hidroxi-3-hidroxitetrahidrofuran-2-il)metil tetrahidrógeno trifosfato con un IC_{50} de la RNA polimerasa del virus de la influenza de 2.8 μ M.

Además, la Señora Examinadora afirma que la diferencia entre la invención definida en la reivindicación 1 y las enseñanzas de D1 consiste en que los compuestos de la solicitud presentan en la posición 5 del heterociclo de tetrahidrofurano una base como uracilo, citosina, guanina, adenina o timina, sin que dicha diferencia esté asociada con un efecto técnico, ya que los compuestos evaluados en la presente solicitud está entre 10 y 100 μ M, en comparación con el compuesto de D1.

Por otro lado, la Señora Examinadora asegura que el documento D2 revela nucleósidos y análogos respectivos, en donde el anillo de tetrahidrofurano presenta en la posición 5 bases nitrogenadas como citosina, guanina, adenina, timina y uridina.

En consecuencia, la Señora Examinadora asegura que la persona normalmente versada en la materia estaría motivada a remplazar la base heterocíclica del documento D2 en el producto divulgado en el documento D1 para llegar así al objeto de la reivindicación 1 de la solicitud. Por lo cual, la Examinadora considera que la reivindicación 1 se considera obvia.

Como resultado, la Señora Examinadora finaliza diciendo que las reivindicaciones dependientes 2 a 15 no mencionan características adicionales a la invención y tampoco pueden considerarse inventivas.

Adicionalmente, la Examinadora señala que existen otras invenciones, como la divulgada por D3, que anteceden en el campo técnico a la presente solicitud pues revelan el ampliamente conocido efecto antiviral de bases nitrogenadas, nucleósidos o nucleótidos como adenina, guanina, uracilo o citosina contra el virus de la influenza. Específicamente, D3 enseña que la adenosina inhibe la proliferación del virus anti-influenza Tamiflu.

En respuesta a tales afirmaciones, me permito señalar que las enseñanzas de dichos documentos, solas o en combinación, de ninguna manera anticipan o sugieren de manera obvia los compuestos reclamados, con todas y cada una de sus características técnicas esenciales, tal y como se reclaman en el capítulo reivindicatorio modificado.

Es así como, en primer lugar y en relación a la divulgación de D1, me permito aclarar que, si bien es cierto que dicho documento enseña dos compuestos con un grupo 4'-difluorometilo, estos compuestos son proféticos, por lo que no fueron realmente sintetizados y por tanto, su actividad antiviral no ha sido probada. De hecho, el documento D1 solo enseña la preparación de compuestos sin sustitución en la posición 4', tal como se aprecia en los ejemplos del documento citado, en donde se sintetizó y se

probó la actividad *in vivo* de solamente seis compuestos, de los cuales ninguno presentaba una sustitución en la posición 4', y mucho menos una sustitución con el grupo -CHF₂, como en la presente invención.

Ahora, por favor note que los compuestos que presentan una actividad antiviral destacable, como el compuesto 10 (EC₅₀ de 0,9µM) y el compuesto 8 (EC₅₀ de 2,8µM) citado por la examinadora, no presentan una sustitución en dicha posición, por lo que la persona versada en la materia no esperaría que, al incluir el grupo -CHF₂ en la posición 4' del tetrahidrofurano se lograra una actividad tan buena, así como tampoco que con dicho grupo se conservara la actividad inhibitoria de la ARN polimerasa de la influenza.

Aunado a lo anterior, la persona versada en la materia sabría que los sitios reactivos de los nucleótidos son la posición 3' y 5', por lo tanto, no tendría realmente una motivación *a priori* de sustituir la posición 4' con el grupo -CHF₂ para con esto obtener compuestos inhibidores de la ARN polimerasa de la influenza con una actividad como la divulgada por la presente solicitud. Por lo tanto y con el objetivo de llegar a la materia reclamada por la presente solicitud, la persona versada en la materia no solamente requeriría encontrar motivación para incluir bases nitrogenadas en la posición 5', tal como lo afirma la examinadora, sino que también requeriría la motivación adecuada para incluir el grupo -CHF₂ en la posición 4'.

Por otro lado y con respecto a D2, me permito resaltar que, contrario a lo afirmado por la examinadora, los compuestos reclamados por dicho documento no proporcionan la suficiente motivación para adicionar una base nitrogenada en la posición 5' de los compuestos de D1 y con esto llegar a la presente invención.

Me permito entonces aclarar que los resultados reportados en la tabla 6 de D2 no reportan valores de actividad de los compuestos enseñados frente a la ARN polimerasa de influenza, tal como lo afirma la señora examinadora en su concepto técnico, sino que se refieren a la actividad frente a la polimerasa del virus respiratorio sincitial RSV. Por lo tanto, dicha afirmación sería errada teniendo en cuenta que los compuestos de D2 fueron probados para un virus diferente al referido en la presente solicitud, tal como lo muestran los resultados en la tabla 6 de dicho documento.

Si bien es cierto que es ampliamente conocido en el estado de la técnica que los inhibidores nucleósidos virales deben ser reconocidos por una polimerasa de RNA dependiente de RNA viral con el fin de ser efectiva como fármaco antiviral, no es acertado pretender que los sustituyentes que dichos inhibidores nucleósidos presenten funcionarán indistintamente entre tipos de virus. Por lo tanto y teniendo en cuenta que el documento D2 sólo revela compuestos con actividad antiviral para RSV, dicho documento no motivaría a la persona versada en la materia a usar las enseñanzas de este

documento, como es la inclusión de las bases descritas, para modificar compuestos que se busca tengan actividad antiviral frente al virus de la influenza.

Además, el documento D2 no enseña ni muestra de ninguna forma que la sustitución $-\text{CHF}_2$ pueda contribuir a la actividad antiviral del nucleósido, y mucho menos a que contribuya en la actividad específica frente al virus de la influenza. Así que en este punto, considerando la divulgación de los documentos D1 y D2, me permito preguntar ¿Cómo la persona normalmente versada en la materia obtendría los derivados de nucleósido sustituidos en 4' por $-\text{CHF}_2$, si ninguno de los documentos D1 o D2 presentan indicios de que dicha sustitución mantenga o confiera actividad antiviral frente a la influenza tal como la de los compuestos de la invención?

Además, me permito indicar que la divulgación realizada por el documento D3, contrario a lo afirmado por la examinadora, no proporciona a la persona versada en la materia la suficiente motivación para incluir bases nitrogenadas en los compuestos de D1 y con esto llegar a la materia reclamada por la presente solicitud. Si bien es cierto que el documento D3 presenta ensayos en los cuales se prueba la actividad antiviral de la adenina frente a virus de la influenza (ejemplos 6 y 7), dicho documento no muestra evidencia alguna de que la adenina se encuentre presente en un nucleósido o nucleótido, y mucho menos en uno con una sustitución de $-\text{CHF}_2$ en la posición 4' como andamio promisorio para inhibir la ARN polimerasa de la influenza.

Teniendo en cuenta todo lo anterior, me permito asegurar que la persona normalmente versada en la materia no tendría motivos para modificar los compuestos de D1, ni siquiera aquel que presenta la sustitución CHF_2 en la posición 4', para incluir una base nitrogenada como lo enseñan los documentos D2 y D3, pues su divulgación al respecto de usar bases nitrogenadas para obtener inhibidores nucleósidos de ARN polimerasa de influenza son poco claras, por no decir inexistentes, y por tanto, no sería correcto afirmar que dichos documentos motivan a modificar de esa manera los compuestos de D1 para llegar a la materia de la presente solicitud.

En consecuencia, me gustaría señalar que el capítulo reivindicatorio actualmente presentado es inventivo sobre las enseñanzas de los documentos de la técnica anterior citados por la Señora Examinadora, y que de ninguna manera sería obvio para la persona normalmente versada en la materia llegar a los compuestos tal y como son reivindicados, cumpliendo así con los requerimientos del Artículo 18 de la Decisión Andina 486 del 2000.

5. **SOLICITUD DE NUEVO EXAMEN DE PATENTABILIDAD.**

Finalmente, me permito manifestar que es deseo del solicitante requerir a ese Despacho la expedición de un nuevo examen de patentabilidad, lo anterior en caso de

que la Señora Examinadora no considere suficientes los argumentos y las modificaciones al capítulo reivindicatorio presentadas en respuesta al Oficio **Nº 11280**.

6. **CONCLUSIÓN.**

Para finalizar, me permito reiterar que el capítulo reivindicatorio actualmente presentado es totalmente claro, conciso y cuenta con pleno soporte en la descripción al reclamar los derivados de nucleósido sustituidos con 4'-difluorometilo como inhibidores de la replicación de ARN de la influenza, cumpliendo así con lo exigido por la mencionada Decisión Andina 486 de 2000.

Por otro lado, en virtud de los argumentos discutidos con respecto a los documentos citados, se estableció de manera incontrovertible los derivados de nucleósido sustituidos con 4'-difluorometilo como inhibidores de la replicación de ARN de la influenza, los cuales son objeto de la solicitud en estudio, son novedosos y de ninguna manera resultarían evidentes para la persona normalmente versada en la materia a partir de las enseñanzas de los documentos D1, D2 y D3, demostrando irrefutablemente la patentabilidad de la presente solicitud.

7. Anexo al presente memorial, me permito presentar copia de las páginas **247 a 302** que corresponden al **capítulo reivindicatorio modificado**, tal como se discutió en el presente memorial, constituido por **15 reivindicaciones**.

8. Adicionalmente, informamos que el respectivo pago por el nuevo examen se efectuó a través de la plataforma SIPI el día de hoy.

9. En vista de lo anterior, ruego a usted proceder a estudiar nuevamente la solicitud a la luz de las modificaciones y los argumentos presentados y conceder el privilegio de patente solicitado.

Señor Superintendente,



ALICIA LLOREDA RICAURTE

T.P. 53.215

Direcciones para Notificación: **notificacionesip@lloedacamacho.com**

notificacionespatentes@lloedacamacho.com