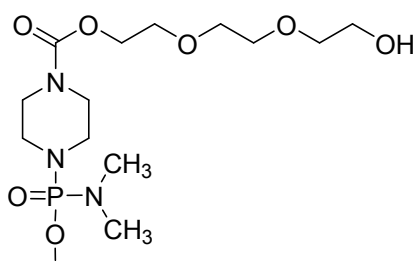
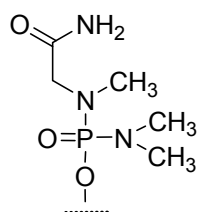


REIVINDICACIONES

1. Un oligómero antisentido de morfolino que comprende la secuencia de nucleótidos de SEQ ID NO: 1, o una sal farmacéuticamente aceptable o hidrato del mismo.
2. Un oligómero antisentido de morfolino que comprende la secuencia de nucleótidos de SEQ ID NO: 2, o una sal farmacéuticamente aceptable o hidrato del mismo.
3. Un oligómero antisentido de morfolino que consiste en una secuencia de nucleótidos de la SEQ ID NO: 1, o una sal farmacéuticamente aceptable o hidrato del mismo.
4. Un oligómero antisentido de morfolino que consiste en una secuencia de nucleótidos de la SEQ ID NO: 2, o una sal farmacéuticamente aceptable o hidrato del mismo.
5. El oligómero antisentido conforme a cualquiera de las reivindicaciones 1 a 4, el cual es un oligonucleótido, o una sal farmacéuticamente aceptable o hidrato del mismo.
6. El oligómero antisentido de morfolino de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1 a 4, que es un oligómero de morfolino fosforodiamidato, o una sal farmacéuticamente aceptable o hidrato del mismo.
7. El oligómero antisentido de morfolino conforme a cualquiera de las reivindicaciones 1 a 4 y 6, o una sal farmacéuticamente aceptable o hidrato del mismo, en el extremo 5' es una de las fórmulas químicas (1) a (3) a continuación:



(1)



(2)



(3)

8. Una composición farmacéutica para el tratamiento de la distrofia muscular, que comprende como ingrediente activo el oligómero antisentido de morfolino, o una sal farmacéuticamente aceptable o hidrato del mismo conforme a cualquiera de las reivindicaciones 1 a 7.

9. La composición farmacéutica conforme a la reivindicación 8 que comprende un portador farmacéuticamente aceptable.

LAG\LAG\ID-565640\WPC22996