

REIVINDICACIONES

1. Un kit que comprende una o más formas de dosificación de liberación prolongada que comprenden cada una {1-{1-[3-fluoro-2-(trifluorometil)isonicotinoil]piperidin-4-il}-3-[4-(7H-pirrolo[2,3-d]pirimidin-4-il)-1H-pirazol-1-il]azetidin-3-il}acetonitrilo, o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo; donde dichas una o más formas de dosificación de liberación prolongada en conjunto proporcionan una dosificación oral diaria de 400 mg a 600 mg con respecto a la base libre de {1-{1-[3-fluoro-2-(trifluorometil)isonicotinoil]piperidin-4-il}-3-[4-(7H-pirrolo[2,3-d]pirimidin-4-il)-1H-pirazol-1-il]azetidin-3-il}acetonitrilo o una sal farmacéuticamente aceptable de este, a un paciente.
2. El kit de acuerdo con la reivindicación 1, donde la una o más formas de dosificación de liberación prolongada como una dosificación diaria de 600 mg con respecto a la base libre de {1-{1-[3-fluoro-2-(trifluorometil)isonicotinoil]piperidin-4-il}-3-[4-(7H-pirrolo[2,3-d]pirimidin-4-il)-1H-pirazol-1-il]azetidin-3-il}acetonitrilo o una sal farmacéuticamente aceptable de este.
3. El kit de acuerdo con la reivindicación 1, donde la una o más formas de dosificación de liberación prolongada de son seis formas de dosificación de 100 mg con respecto a la base libre de {1-{1-[3-fluoro-2-(trifluorometil)isonicotinoil]piperidin-4-il}-3-[4-(7H-pirrolo[2,3-d]pirimidin-4-il)-1H-pirazol-1-il]azetidin-3-il}acetonitrilo o una sal farmacéuticamente aceptable de este.
4. El kit de acuerdo con la reivindicación 1, donde la una o más formas de dosificación de liberación prolongada son tres formas de dosificación de 200 mg con respecto a la base libre de {1-{1-[3-fluoro-2-(trifluorometil)isonicotinoil]piperidin-4-il}-3-[4-(7H-pirrolo[2,3-d]pirimidin-4-il)-1H-pirazol-1-il]azetidin-3-il}acetonitrilo o una sal farmacéuticamente aceptable de este.

5. El kit de acuerdo con la reivindicación 1, donde la una o más formas de dosificación de liberación prolongada son dos formas de dosificación de 300 mg respecto a una base libre de {1-{1-[3-fluoro-2-(trifluorometil) isonicotinoil]piperidin-4-il}-3-[4-(7H-pirrolo[2,3-d] pirimidin-4-il)-1H-pirazol-1-il]azetidín-3-il}acetonitrilo, o una sal farmacéuticamente aceptable de este.
6. El kit de acuerdo con la reivindicación 1, donde la una o más formas de dosificación de liberación prolongada es una forma de dosificación de 600 mg respecto a una base libre de {1-{1-[3-fluoro-2-(trifluorometil) isonicotinoil]piperidin-4-il}-3-[4-(7H-pirrolo[2,3-d] pirimidin-4-il)-1H-pirazol-1-il]azetidín-3-il}acetonitrilo o una sal farmacéuticamente aceptable de este.
7. El kit de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1 a 6, donde la una o más formas de dosificación de liberación prolongada es, cada una, un comprimido.
8. El kit de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1 a 7, donde la una o más formas de dosificación de liberación prolongada se preparan mediante un proceso que comprende granulación húmeda.
9. El kit de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1 a 8, donde la una o más formas de dosificación de liberación prolongada comprende, cada una, una o más hipromelosas.
10. El kit de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1 a 8, donde la una o más formas de dosificación de liberación prolongada comprende, cada una, uno o más excipientes seleccionados independientemente de hipromelosas y celulosas microcristalinas.
11. El kit de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1 a 8, donde la una o más formas de dosificación de liberación prolongada comprende, cada una, uno o más excipientes seleccionados independientemente de hipromelosas, celulosas microcristalinas, estearato de magnesio, lactosa y monohidrato de lactosa.

12. El kit de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1 a 8, donde la una o más formas de dosificación de liberación prolongada comprende, cada una, una primera hipromelosa que se caracteriza por tener una viscosidad aparente a una concentración de 2 % en agua de 80 cP a 120 cP y una segunda hipromelosa que se caracteriza por tener una viscosidad aparente a una concentración de 2 % en agua de 3000 cP a 5600 cP.
13. El kit de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1 a 8, donde la una o más formas de dosificación de liberación prolongada comprende, cada una, de 10 % a 15 % en peso de una o más hipromelosas.
14. El kit de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1 a 8 y 13, donde la una o más formas de dosificación de liberación prolongada comprende, cada una, de 16 % a 22 % en peso de celulosa microcristalina.
15. El kit de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1 a 8 y 13 a 14, donde la una o más formas de dosificación de liberación prolongada comprende, cada una, de 45 % a 55 % en peso de monohidrato de lactosa.
16. El kit de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1 a 8 y 13 a 15, donde la una o más formas de dosificación de liberación prolongada comprende, cada una, de 0,3 % a 0,7 % en peso de estearato de magnesio.
17. El kit de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1 a 16, donde dicha sal es sal de ácido adípico de {1-{1-[3-fluoro-2-(trifluorometil)isonicotinoil] piperidin-4-il}-3-[4-(7H-piurrolo[2,3-d]pirimidin-4-yl)-1H-pirazol-1-il]azetidin-3-yl}acetonitrilo.