

REIVINDICACIONES

1. Una composición farmacéutica para administración nasal que comprende (a) una cantidad eficaz de un derivado activo de éster de testosterona o una mezcla de derivados activos de éster de testosterona, y (b) un vehículo oleoso farmacéuticamente aceptable.
2. La composición de la reivindicación 1, en donde el vehículo oleoso farmacéuticamente aceptable se selecciona de uno cualquiera o una mezcla de aceites vegetales y acetato isobutirato de sacarosa (SAIB).
3. La composición de la reivindicación 1, en donde el vehículo oleoso farmacéuticamente aceptable seleccionado es un aceite vegetal o una mezcla de aceites vegetales.
4. La composición de la reivindicación 1, en donde el vehículo oleoso farmacéuticamente aceptable está compuesto por >75 % de aceite de ricino.
5. La composición de la reivindicación 1, en donde el vehículo oleoso farmacéuticamente aceptable está compuesto por >75 % de triglicéridos de cadena media (MCT).
6. La composición de la reivindicación 1, en donde el vehículo oleoso farmacéuticamente aceptable es SAIB.
7. Una composición farmacéutica de la reivindicación 4, en donde el derivado activo de éster de testosterona de la reivindicación 1 comprende de aproximadamente 1 % a aproximadamente 75 % en peso de la composición farmacéutica.
8. Una composición farmacéutica de la reivindicación 1, que además comprende un agente humectante.
9. Una composición farmacéutica de la reivindicación 1, que además comprende un espesante.

10. Una composición farmacéutica de la reivindicación 1, que además comprende agua.
11. Una composición farmacéutica de la reivindicación 1, que es tixotrópica.
12. Una composición farmacéutica de la reivindicación 1, que es un sólido o cera.
13. Una composición farmacéutica de la reivindicación 1, en donde la composición se coloca en un dispensador de pulverización para su administración a un sujeto que lo necesite.
14. Una composición farmacéutica de la reivindicación 1, en donde la composición farmacéutica es un gel para su administración a un sujeto que lo necesite.
15. Una composición farmacéutica de la reivindicación 1, en donde una sola dosis de dicha composición farmacéutica suministra hasta aproximadamente 100 mg de testosterona por día.
16. Un método de uso en donde una composición farmacéutica de la reivindicación 1 permite que un paciente se automedique.
17. Un método de uso en donde una composición farmacéutica de la reivindicación 1 permite que un paciente logre en una sola administración diaria en ambas fosas nasales una cantidad de testosterona suficiente para tratar una indicación que padece un sujeto.
18. Un método de uso en donde una composición farmacéutica de la reivindicación 1, en donde la terapia es una terapia de reemplazo de testosterona.
19. Un método de uso en donde una composición farmacéutica de la reivindicación 1 comprende una cantidad eficaz de un derivado activo de éster de testosterona para lograr niveles suprafisiológicos de testosterona para su uso en el tratamiento de afecciones seleccionadas de un grupo que consiste en hipogonadismo, ansiedad, miedo, disfunción sexual, cáncer, disminución del

deseo sexual, libido, terapia de reemplazo de testosterona, niveles bajos de testosterona, depresión, anemia, cáncer de próstata y cáncer de mama.

20. Una composición farmacéutica de la reivindicación 2, que además comprende un agente humectante, un espesante, agua o cualquier mezcla de los mismos.
21. Una composición farmacéutica de la reivindicación 3, que además comprende un agente humectante, un espesante, agua o cualquier mezcla de los mismos.
22. Una composición farmacéutica de la reivindicación 4, que además comprende un agente humectante.
23. Una composición farmacéutica de la reivindicación 5, que además comprende un agente humectante, un espesante, agua o cualquier mezcla de los mismos.
24. Una composición farmacéutica de la reivindicación 6, que además comprende un agente humectante, un espesante, agua o cualquier mezcla de los mismos.
25. Una composición farmacéutica de la reivindicación 7, que además comprende un agente humectante, un espesante, agua o cualquier mezcla de los mismos.
26. Una composición farmacéutica de la reivindicación 4, que además comprende un espesante.
27. Una composición farmacéutica de la reivindicación 3, que además comprende agua.
28. Una composición farmacéutica de la reivindicación 4, que además comprende agua.
29. Una composición farmacéutica de la reivindicación 4, que es tixotrópica.
30. Una composición farmacéutica de la reivindicación 3, que es un sólido o cera.
31. Una composición farmacéutica de la reivindicación 4, que es un sólido o cera.

32. Una composición farmacéutica de la reivindicación 4, en donde la composición se coloca en un dispensador de pulverización para su administración a un sujeto que lo necesite.
33. Una composición farmacéutica de la reivindicación 4, en donde la composición farmacéutica es un gel para su administración a un sujeto que lo necesite.
34. Un método de uso en donde una composición farmacéutica de la reivindicación 4 permite que un paciente se automedique.
35. Un método de uso en donde una composición farmacéutica de la reivindicación 4 permite que un paciente logre en una sola administración diaria en ambas fosas nasales una cantidad de testosterona suficiente para tratar una indicación que padece un sujeto.
36. Un método de uso en donde una composición farmacéutica de la reivindicación 3, en donde la terapia es una terapia de reemplazo de testosterona.
37. Un método de uso en donde una composición farmacéutica de la reivindicación 4, en donde la terapia es una terapia de reemplazo de testosterona.
38. Un método de uso en donde una composición farmacéutica de la reivindicación 3 comprende una cantidad eficaz de un derivado activo de éster de testosterona para lograr niveles suprafisiológicos de testosterona para su uso en el tratamiento de afecciones seleccionadas de un grupo que consiste en hipogonadismo, ansiedad, miedo, disfunción sexual, cáncer, disminución del deseo sexual, libido, terapia de reemplazo de testosterona, niveles bajos de testosterona, depresión, anemia, cáncer de próstata y cáncer de mama.
39. Un método de uso en donde una composición farmacéutica de la reivindicación 4 comprende una cantidad eficaz de un derivado activo de éster de testosterona para lograr niveles suprafisiológicos de testosterona para su uso en el tratamiento de afecciones seleccionadas de un grupo que consiste en hipogonadismo, ansiedad, miedo, disfunción sexual, cáncer, disminución del

deseo sexual, libido, terapia de reemplazo de testosterona, niveles bajos de testosterona, depresión, anemia, cáncer de próstata y cáncer de mama.