

Reivindicaciones

1. Una composición para usar en el tratamiento de la infertilidad en una paciente que tiene HAM >15 pmol/L y peso corporal <60 kg, la cual composición comprende una dosis diaria de, o una dosis diaria equivalente a, 6 a 8 µg de FSH recombinante.
2. Una composición para usar de acuerdo con la reivindicación 1, que se caracteriza porque el tratamiento de la infertilidad incluye determinar el nivel sérico de HAM y el peso corporal de la paciente.
3. Una composición para usar en el tratamiento de la infertilidad en una paciente identificada porque tiene HAM >15 pmol/L e identificada porque tiene un peso corporal <60 kg, la cual composición comprende una dosis diaria de, o una dosis diaria equivalente a, 6 a 8 FSH recombinante.
4. Una composición para usar de acuerdo con la reivindicación 3, que se caracteriza porque el tratamiento de la infertilidad incluye un paso de identificar a la paciente sobre la base de su nivel sérico de HAM y su peso corporal.
5. Una composición para usar de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones precedentes para el tratamiento de una paciente que tiene, o ha sido identificada porque tiene, peso corporal <59 kg, por ejemplo, <56 kg, por ejemplo, <55 kg, por ejemplo, <52 kg, por ejemplo, <50 kg, por ejemplo, <45 kg, por ejemplo, <42 kg, por ejemplo, <31,5 kg.
6. Una composición para usar de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones precedentes para el tratamiento de una paciente que tiene, o ha sido identificada porque tiene, HAM >16 pmol/L, por ejemplo, HAM >19 pmol/L, por ejemplo, HAM >26 pmol/L, por ejemplo, HAM >28 pmol/L, por ejemplo, HAM >30 pmol/L, por ejemplo, HAM >40 pmol/L.
7. Una composición para usar de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones precedentes para el tratamiento de una paciente identificada porque tiene un peso corporal <52 kg y HAM >26 pmol/L.
8. Una composición para usar de acuerdo con la reivindicación 7, que se caracteriza porque el tratamiento de la infertilidad incluye un paso de identificar a la paciente sobre la base de su nivel sérico de HAM y su peso corporal, y un paso de administrarle la dosis a la paciente que tiene HAM >26 pmol/L y peso corporal <52 kg.
9. Una composición para usar de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones precedentes, para el tratamiento de la infertilidad en una paciente asiática.

10. Una composición para usar de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones precedentes, que comprende una dosis diaria de 6 µg de FSH recombinante.
11. Una composición para usar de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones precedentes que se caracteriza porque la FSH es FSH recombinante.
12. Una composición para usar de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones precedentes, que se caracteriza porque la FSH recombinante incluye sialilación a2,3 y a2,6.
13. Un medicamento para el tratamiento de la infertilidad en una paciente asiática (p.ej., japonesa) que comprende hormona foliculoestimulante recombinante (FSH); que se caracteriza porque el medicamento se le administra a una paciente asiática (p.ej., japonesa) identificada porque tiene un nivel sérico de HAM ≥ 15 pmol/L y un peso corporal menor de 60 kg; y que se caracteriza porque el medicamento se le administra a una dosis diaria de, o dosis diaria equivalente a, 6 a 8 µg de FSH recombinante.
14. Un medicamento para usar de acuerdo con la reivindicación 14, que se caracteriza porque el tratamiento de la infertilidad incluye un paso de determinar el nivel sérico de HAM y el peso corporal de la paciente, y un paso de administrarle la dosis a una paciente que tiene el nivel sérico de HAM y el peso corporal definidos.
15. Un método de tratamiento de la infertilidad que comprende un paso de administrar una dosis diaria de, o una dosis diaria equivalente a, 6 a 8 µg de FSH recombinante a una paciente (p.ej., una paciente de sexo femenino) identificada porque tiene HAM >15 pmol/L (por ejemplo, HAM >16 pmol/L, por ejemplo, HAM >19 pmol/L, por ejemplo, HAM >26 pmol/L, por ejemplo, HAM >28 pmol/L, por ejemplo, HAM >40 pmol/L) e identificada porque tiene un peso corporal <60 kg (p.ej., peso corporal <55 kg, por ejemplo, <52 kg, por ejemplo, <50 kg, por ejemplo, <45 kg).
16. Una composición para usar en el tratamiento de la infertilidad en una paciente que tiene HAM >26 pmol/L y peso corporal <52 kg, la cual composición comprende una dosis diaria de 6 a 8 µg de FSH recombinante.
17. Una composición para usar en el tratamiento de la infertilidad en una paciente que tiene HAM >26 pmol/L y peso corporal <61 kg, la cual composición comprende una dosis diaria de, o una dosis diaria equivalente a, 6 a 8 µg de FSH recombinante.