

CAPÍTULO REIVINDICATORIO MODIFICADO

(Segundo Examen de Fondo)

1. Una composición bacteriana que comprende *Bifidobacterium animalis ssp. lactis* (número de depósito ATCC PTA-125097) y un vehículo farmacéuticamente aceptable.
2. La composición bacteriana de la Reivindicación 1, en donde la composición está formulada para administración oral.
3. La composición bacteriana de la Reivindicación 1 o 2, donde la composición bacteriana está formulada como una cápsula y/o un comprimido.
4. La composición bacteriana de la Reivindicación 3, en donde la composición bacteriana comprende un recubrimiento entérico.
5. La composición bacteriana de la Reivindicación 4, en donde el recubrimiento entérico es un recubrimiento para la liberación duodenal a un pH de 5,5-6,2.
6. La composición bacteriana de cualquiera de las Reivindicaciones 1 a 5, donde todas las bacterias en la composición bacteriana son la cepa de *Bifidobacterium animalis ssp. lactis*.
7. La composición bacteriana de cualquiera de las Reivindicaciones 1 a 6, donde la composición bacteriana comprende 1×10^6 unidades formadoras de colonias (UFC) de la cepa de *Bifidobacterium animalis ssp. lactis*.
8. La composición bacteriana de cualquiera de las Reivindicaciones 1 a 6, donde la composición bacteriana comprende 1×10^7 UFC de la cepa de *Bifidobacterium animalis ssp. lactis*.
9. La composición bacteriana de cualquiera de las Reivindicaciones 1 a 6, donde la

composición bacteriana comprende 1×10^8 UFC de la cepa de *Bifidobacterium animalis ssp. lactis*.

10. La composición bacteriana de cualquiera de las Reivindicaciones 1 a 6, donde la composición bacteriana comprende $7,5 \times 10^{10}$ UFC de la cepa de *Bifidobacterium animalis ssp. lactis*.

11. La composición bacteriana de una cualquiera de las Reivindicaciones 1 a 10, donde la composición bacteriana comprende bacterias vivas.

12. La composición bacteriana de una cualquiera de las Reivindicaciones 1 a 10, donde la composición bacteriana comprende bacterias atenuadas.

13. La composición bacteriana de una cualquiera de las Reivindicaciones 1 a 10, donde la composición bacteriana comprende bacterias muertas.

14. La composición bacteriana de una cualquiera de las Reivindicaciones 1 a 10, donde la composición bacteriana comprende bacterias liofilizadas.

15. La composición bacteriana de cualquiera de las Reivindicaciones 1 a 14, donde la cepa de *Bifidobacterium animalis ssp. lactis* está formulada con un recubrimiento entérico o microencapsulación.
