

REIVINDICACIONES

1. Un dispositivo de tratamiento de seno (200), que comprende:
una lámina de matriz de tejido acelular, en donde la lámina de matriz de tejido acelular comprende una lámina flexible con una superficie superior y una superficie inferior, en donde la lámina incluye uno o más agujeros o aberturas en donde la lámina tiene un borde curvo superior (210) que tiene un primer grado de curvatura y un borde curvo inferior (220) que tiene un segundo grado de curvatura, en donde el borde curvo superior (210) y el borde curvo inferior (220) están unidos en ápices laterales (224,228) separados por una distancia de 15-30 cm y el borde curvo superior (210) y el borde curvo inferior (220) definen una altura de 15-25 cm para permitir una cobertura completa de una superficie anterior de un implante de seno cuando está implantado en un seno, en donde el borde curvo inferior (220) está conformado y dimensionado para adecuarse a la forma deseada de un margen inferior de un seno, y en donde la lámina de matriz de tejido acelular se pone en contacto con el tejido dérmico o subcutáneo suprayacente cuando está implantada en un seno.
2. El dispositivo de la reivindicación 1, en donde la lámina de matriz de tejido acelular comprende una matriz de tejido dérmico.
3. El dispositivo de cualquiera de las reivindicaciones 1-2, en donde la matriz de tejido acelular es una matriz de tejido porcino.
4. El dispositivo de cualquiera de las reivindicaciones 1-2, en donde la matriz de tejido acelular es una matriz de tejido humano.
5. El dispositivo de cualquiera de las reivindicaciones 1-4, en donde el dispositivo comprende, además, un implante de seno o expansor tisular.
6. El dispositivo de cualquiera de las reivindicaciones 1 a 5, en donde los agujeros o aberturas incluyen un grupo de agujeros que atraviesan la matriz de tejido.
7. Un dispositivo de tratamiento de seno (200), que comprende:
una lámina de matriz de tejido acelular, en donde la lámina de matriz de tejido acelular comprende una lámina flexible con una superficie superior y una superficie inferior, en donde la lámina tiene un borde curvo superior continuo (210) que tiene un primer grado de curvatura y un borde curvo inferior continuo (220) que tiene un segundo grado de curvatura, en donde

el borde curvo superior continuo (210) y el borde curvo inferior continuo (220) están unidos en ápices laterales (224,228) separados por una distancia de entre aproximadamente 15-30 cm y el borde curvo superior continuo (210) y el borde curvo inferior continuo (220) definen una altura de por lo menos 15 cm para permitir una cobertura completa de una superficie anterior de un implante de seno, en donde el borde curvo inferior continuo (220) está conformado y dimensionado para adecuarse a la forma deseada de un margen inferior de un seno;

una sección superior (240) que se extiende entre el borde curvo superior continuo (210) y los ápices laterales (224,228); y

una sección inferior (230) que se extiende entre el borde curvo inferior continuo (220) y los ápices laterales (224,228);

en donde la sección superior (240) tiene un área de superficie mayor y una altura mayor que la sección inferior (230).

8. El dispositivo de la reivindicación 7, en donde la lámina de matriz de tejido acelular comprende una matriz de tejido dérmico.

9. El dispositivo de la reivindicación 7, en donde la matriz de tejido acelular es una matriz de tejido porcino.

10. El dispositivo de la reivindicación 7, en donde la matriz de tejido acelular es una matriz de tejido humano.

11. El dispositivo de la reivindicación 7, en donde el dispositivo comprende, además, un implante de seno o expansor tisular.

12. El dispositivo de la reivindicación 7, en donde la matriz de tejido acelular incluye uno o más agujeros o aberturas.

13. El dispositivo de la reivindicación 12, en donde los agujeros o aberturas incluyen un grupo de agujeros que atraviesan la matriz de tejido.