

REIVINDICACIONES

1. Un dispositivo para regeneración de hueso (1) **caracterizado porque** tiene un cuerpo principal (10), donde el cuerpo principal (10) tiene extensiones laterales (11) unidas por medio de una sección transversal (18), las extensiones laterales (11) tienen agujeros pasantes (13) por donde pasa los alambres (40) (40'); en una de la extensiones laterales (11) hay un soporte de eje (12) con agujeros pasantes, donde se ajusta el eje (30); en el eje (30) se enrollan alambres (40) (40'); los alambres (40) (40') en su extremo opuesto son enrollados y fijados a los tornillos de anclaje (50) (50').
2. Un dispositivo para regeneración de hueso (1) de acuerdo a la reivindicación 1, **caracterizado porque** las extensiones laterales (11) tienen aletas de fijación (16) que tiene agujeros pasantes (19) donde son ajustados tornillos de fijación (60).
3. Un dispositivo para regeneración de hueso (1) de acuerdo a la reivindicación 1, **caracterizado porque** tiene un retenedor (15) fijado a la sección transversal (18).
4. Un dispositivo para regeneración de hueso (1) **caracterizado porque** tiene un cuerpo principal (20), donde el cuerpo principal (20) tiene extensiones laterales (21) unidas por medio de una sección transversal (28), las extensiones laterales (21) tienen agujeros pasantes (13) por donde pasa los alambres (40) (40'); en una de la extensiones laterales (21) hay un soporte de eje (12) con agujeros pasantes, donde se ajusta el eje (30); en el eje

(30) se enrollan alambres (40) (40'); los alambres (40) (40') en su extremo opuesto son enrollados y fijados a los tornillos de anclaje (50) (50'); el cuerpo principal (20) tiene retenedores (25) con extremos curvos (26).

5. Un dispositivo para regeneración de hueso (1) de acuerdo a la reivindicación 4, **caracterizado porque** una o las dos extensiones laterales (21) tienen aletas de fijación (16) que tiene agujeros pasantes (19) donde son ajustados tornillos de fijación (60).
6. Un dispositivo para regeneración de hueso (1) de acuerdo a la reivindicaciones 1 o 4, **caracterizado porque** tiene una llave de ajuste (70).
7. Un dispositivo para regeneración de hueso (1) de acuerdo a la reivindicaciones 1 o 4, **caracterizado porque** el alambre (40) (40') es acero trenzado.
8. Un dispositivo para regeneración de hueso (1) de acuerdo a la reivindicaciones 1 o 4, **caracterizado porque** el eje (30) tiene cambio de sección (33).