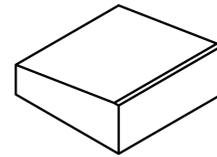


CERAMIL®

Cage intersomatique cervicale inclinée



Indication :

Rachis cervical

L'implant

La cage intersomatique cervicale inclinée est une biocéramique (céramique biologiquement compatible avec le corps humain). C'est un produit inerte non résorbable. Elle est conçue pour la chirurgie du rachis cervical afin d'obtenir la fusion de l'espace intersomatique.

Matériau : alumine Al_2O_3 poreuse cellulaire

Fonction biologique

- **Parfaite biocompatibilité** : Différents tests biologiques et cliniques montrent qu'il n'y a aucun relargage d'alumine.
- **Ostéoconduction** : Sa structure à porosité ouverte entre 100 et 900 μm favorise la réhabitation osseuse.
- **Ostéointégration secondaire** à 3 mois, consolidation entre 3 et 6 mois.

Fonction mécanique

- **Structure et angulation** déterminées pour assurer la stabilité dans l'espace intersomatique.

Caractéristiques

- **Résistance mécanique** en compression supérieure à 20 MPa.
(résistance hydroxyapatite < 10 MPa)
- **9 tailles** disponibles (voir tableau de références)

NB :

- Une pente antéropostérieure de 16° s'oppose aux migrations vers l'arrière et assure une meilleure stabilité de l'implant.

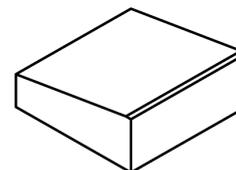
- Un épaulement antérieur à effet de cran interdit les mouvements en avant.

Bibliographie

Reuves bibliographiques sur demande

CERAMIL®

Cage intersomatique cervicale inclinée



Indication :

Rachis cervical

REFERENCES

Cage intersomatique cervicale inclinée®

<i>Référence</i>	<i>Dimensions (Largeur x Profondeur x Haut. Ant./ Haut. Post.)</i>
RC04/3B/1242	12 x 14 x 4/2 mm
RC04/3B/1253	12 x 14 x 5/3 mm
RC04/3B/1264	12 x 14 x 6/4 mm
RC04/3B/1442	14 x 14 x 4/2 mm
RC04/3B/1453	14 x 14 x 5/3 mm
RC04/3B/1464	14 x 14 x 6/4 mm
RC04/3B/1642	16 x 16 x 4/2 mm
RC04/3B/1653	16 x 16 x 5/3 mm
RC04/3B/1664	16 x 16 x 6/4 mm