Su fin es restaurar la altura del espacio intersomático entre vértebras

Deben permitir el control radiológico

Permitir el crecimiento óseo mediante un hueco interior donde va alojado el injerto óseo para la fusión o artrodesis, disponiendo en su parte superior e inferior de unos dientes en forma de sierra para aumentar la capacidad de sujeción y superficie de apoyo entre las vértebras adyacentes.

Las caja intersomática expandible permite la corrección temprana de la cifosis y la restauración de la alineación sagital (Keshavarzi y col., 2011).

Tipos

Caja intersomática cervical

Caja intersomática lumbar

Bibliografía

Keshavarzi, Sassan, C Benjamin Newman, Joseph D Ciacci, y Henry E Aryan. 2011. «Expandable titanium cages for thoracolumbar vertebral body replacement: initial clinical experience and review of the literature». American Journal of Orthopedics (Belle Mead, N.J.) 40 (3) (Marzo): E35-39.

From:
http://neurocirugiacontemporanea.com/ - **Neurocirugía Contemporánea ISSN 1988-2661**

Permanent link:
http://neurocirugiacontemporanea.com/doku.php?id=caja_intersomatica

Last update: **2019/09/26 22:25**