

Blue bone

Enxerto ósseo sintético, manométrico, extremamente hidrofílico e altamente poroso.

Características

Enxerto ósseo sintético, nanométrico, extremamente hidrofílico e altamente poroso.

Indicações

Reconstruções de falhas ósseas onde se deseja remodelação ou neoformação óssea.

Diferenciais

Nanométrico e poroso: estas características possibilitam uma perfeita interação físico química entre as células responsáveis pelo reparo tecidual e os grânulos do enxerto, que por sua vez apresentam um tamanho adequado (simetria, espessura e altura), para uma excelente interação biológica com os osteoblastos

Extremamente hidrofílico: proporciona uma superfície com alto nível de porosidade, facilitando a interação com os fatores biológicos (vascularização), auxiliando na formação do tecido ósseo (mediante osteocondução e osteoindução)

Sintético: nenhum componente de origem animal, menor reação tissular

Anax Deformity

Sistema de Correção

Características

Oferece opções adicionais e versáteis de implantes e instrumentais necessários para corrigir deformidades complexas da coluna vertebral.

Indicações

Sistema de fixação espinhal utilizado para corrigir deformidades

Facilitar o processo biológico de fusão espinhal

Detalhes

Redutor de haste tubular pode ser usado:

DVR segmentar – como dispositivo autônomo para redução da haste de forma controlada e gradual por segmento

DVR em bloco, permite a derrotação do corpo vertebral em bloco distribuído melhor a força nos níveis instrumentados da coluna

10 Torres para derrotação

Alicates robustos para derrotação

Moldador de haste in-situ coronal e axial

Pobre torácico e lombar – curvo e reto