

Hidroxiapatite naturale de origine animală, produse după o metodă exclusivă și brevetată Tecnos. Este un produs provenit din surse selecționate și avizate, supuse regulat spre aprobare controalelor veterinare, fiind exclus orice risc de îmbolnăvire, în special în cefalopatia spongiformă bovină.

CARACTERISTICI:

Apatos este un produs deproteinizat de origine naturală (în care granulele sunt exclusiv din componentă minerală, lipsind în totalitate colagenul) care, datorită proprietăților sale similare osului uman mineralizat, poate fi folosit ca o alternativă la osul autogen.

Prezența unei structuri naturale microporoase, facilitează formarea și infiltrarea noului țesut osos în zona defectului, îmbunătățind și accelerând procesul de reconstrucție.

Hidroxiapatita Apatos este disponibilă ca granule de os spongios, cortical și mixt.

GRANULOMETRIE:

Standard între 0,25 – 1 mm. Produsul este ușor radio-opac.

INDICAȚII CLINICE:

Umplerea alveolelor în scopul conservării crestei osoase.

Pregătirea situsurilor pentru implanturi, dehiscente osoase și stabilizarea primară a implanturilor post-extracționale.

Augmentarea și reconstrucția crestei alveolare.

Umplerea defectelor derivate din rezecții apicale, chistectomii și după extracția dinților incluși.

TIMP DE RESORBȚIE: timpul de resorbție diferă în funcție de tip (timpul minim de resorbție): 4 luni pentru Apatos mix, 3 luni pentru Apatos Spongios, 6 luni pentru Apatos Cortical.

AMBALAREA: flacoane sterile de unică folosință

STERILIZARE: raze gamma

EFECTE SECUNDARE: nici unul cunoscut

CONTRAINDICAȚII:

Nu se recomandă grefarea pe situsuri slab vascularizate; nu se folosește în situsuri necrozate sau infectate

MOD DE FOLOSIRE:

Granulele sunt ușor de folosit și se poziționează direct în situsul adiției. Se recomandă amestecarea cu Gel 0, cu sânge de la pacient și/sau cu un medicament corespunzător tipului de intervenție. Mixtura astfel obținută se depune cu o spatulă sau cu o seringă pentru biomateriale.

DATA EXPIRĂRII:

Produsul nu trebuie folosit dacă ambalajul a fost deschis sau deteriorat; produsul este steril și de unică folosință; resterilizarea este absolut interzisă.

Data expirării este la 60 de luni de la data producției marcată pe cutie.

PĂSTRARE:

Produsul trebuie ferit de soare și contact direct cu surse de căldură. Se păstrează în mediu uscat, la temperaturi între +4 și +40° C.