

GENTAFIX® 1

Vlastnosti kostního cementu nové generace

- Mechanické vlastnosti odpovídají standardu ISO 5833
- Nižší teplota polymerizace – max. 70°C
- Nízká hladina volného monomeru během tuhnutí
- Stabilní fixace implantátu
- Jednoduché míchání
- Rychlá konečná fáze tvrdnutí zabrání mikropohybům implantátu
- Jedno 40g balení obsahuje 1,52g gentamicinu

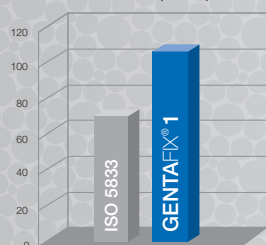
GENTAFIX® kostní cement nabízí lokální antibioterapii

Gentamicin, vycházející z rodiny aminoglykosidů, má široké spektrum a je účinný proti většině vyskytujících se bakterií.

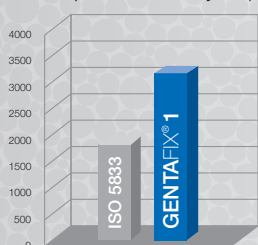
Množství gentamicinu bylo optimalizováno, aby bylo zaručeno dlouhodobé uvolňování a stabilní hladina antibiotika v místě implantace.

Mechanické vlastnosti vyšší, než udává standard ISO 5833:

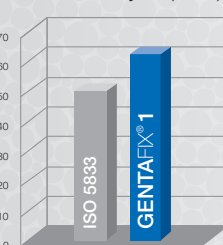
Pevnost v tlaku (MPa)



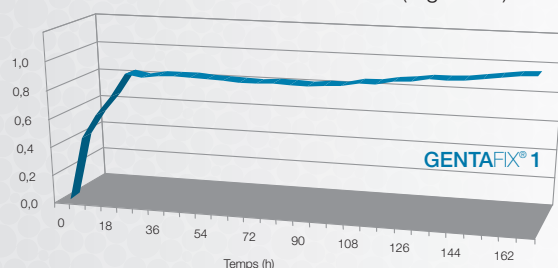
Modul pružnosti v ohybu (MPa)



Pevnost v ohybu (MPa)



Kinetické uvolňování in vivo (mg v bázi)



Indikace

Fixace endoprotézy v kosti u pacientů ohrožených infekcí, revizní aloplastika, dočasná náhrada infikované endoprotézy ve formě spaceru, rekonstrukce a zpevnění kosti v ortopedii, traumatologii a onkochirurgii u pacientů ohrožených infekcí.

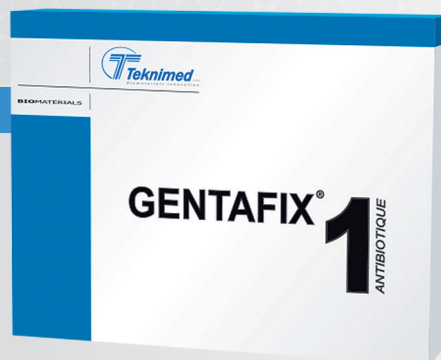
Skladování

Kostní cement je dodáván sterilní a připravený pro použití na operačním sálu. Musí být uchovány v originálním a nerozbaleném obalu v čistém, tmavém a suchém prostředí a maximální teplotě 25°C.

Více informací naleznete v příbalovém letáku.

BALENÍ

Tekutina: ve skleněné ampulce
Prášek: ve dvojitém obalu



Classe III



Distributed by
BEZDOSKA, s.r.o., Dělnická 2727
272 01 Kladno, Česká republika
Tel.: +420 312 660 670
GSM: + 420 602 666 503
e-mail: mailbox@bezdoska.cz
www.bezdoska.cz

Manufactured by

