

GARAMYCIN SCHWAMM®

gentamicin sulfát na kolagenním nosiči

V ORTOPEDII



**ODSTRANĚNÍ NEKROTICKÉ TKÁŇE
SPOLU S LOKÁLNÍ ANTIBIOTICKOU
LÉČBOU JE NEJEFEKTIVNĚJŠÍ
METODOU PŘI LÉČBĚ A PREVENCI
KOSTNÍ INFEKCE.**

Při výběru vhodného nosiče a lokálního antibiotika při léčbě osteomyelitidy má Garamycin Schwamm® mnoho předností oproti jiným, podobným přípravkům.

- dosahuje vysoké lokální koncentrace mezi třetím až pátým dnem po vložení
- vysoká lokální koncentrace gentamicinu představuje účinnou ochranu před rezistentními kmeny bakterií
- je kompletně vstřebáván bez nutnosti opakovaných chirurgických zákroků
- zmírňuje krvácivost při chirurgických zákrocích po odstranění nekrotické tkáně
- snižuje náklady v porovnání s postupy, které vyžadují opakované chirurgické zákroky
- Garamycin Schwamm® je možné nastříhat na malé kousky a smíchat s kostními štěpy
- urychluje hojení a zkracuje dobu hospitalizace pacienta
- redukuje výskyt recidivy (7 % vs. 15–45 % u PMMA kuliček)²⁻⁴

Účinná kombinace:

Garamycin Schwamm® se skládá z kolagenní houbičky, která je impregnována širokospektrým antibiotikem gentamicinem. Je určen k zástavě lokálního krvácení při chirurgických zákrocích v místech s velkým rizikem infekce. Gentamicin je přítomen v účinné lokální dávce. Nízká koncentrace gentamicinu v krevním séru nedosahuje nežádoucích hodnot systémových antibiotik.



GARAMYCIN SCHWAMM®

gentamicin sulfát na kolagenním nosiči

**GARAMYCIN SCHWAMM® JE
V MNOHA STUDIÍCH CENĚN PRO SVOU
SCHOPNOST ZBAVIT RÁNU INFEKCE
NEBO JÍ PŘEDEJÍT, A TO PŘEDEVŠÍM
U PACIENTŮ S VELKÝM RIZIKEM
JEJÍHO VZNIKU (DIABETES MELLITUS,
REVMATOIDNÍ ARTRITIDA A PACIENTI
S VYSOKOU HODNOTOU BMI) ¹.**

**14 KLINICKÝCH STUDIÍ, KTERÉ
ZAHRNUJÍ VÍCE NEŽ 700 PACIENTŮ,
UKÁZALO V PRŮMĚRU 91%
ÚSPĚŠNOST GARAMYCIN SCHWAMM®
V BOJI S INFEKČÍ.**

„Pacienti (u nichž byl použit Garamycin Schwamm®) byli zbaveni infekce... především v sedmi případech chronické agresivní osteomyelitidy, která byla neúspěšně léčena mnoho let PMMA kuličkami.“

– Dr. C. von Hasselbach² et al.

„Jak naše výsledky ukázaly, máme k dispozici účinný preparát Garamycin Schwamm®, který nám pomáhá při léčbě osteomyelitidy.“

– Dr. J. Feil³ et al.

„Účinnost Garamycin Schwamm® přetrvávající třetí až pátý den po vložení je v souladu s požadavkem na počáteční vysokou lokální koncentraci, která následně klesá... pod účinnou hodnotu, a tím zabraňuje vzniku rezistence bakterií.“

– Dr. E. Wernet⁴ et al.

Odkazy:

1. Stemberger A et al. Eur J Surg 1997; Suppl 578: 17–26
2. von Hasselbach C et al. Unfallchirurg 1989; (92): 459–470
3. Feil J et al. Aktuelle Probl Chir Orthop 1990; (34): 94–103
4. Wernet E et al. Unfallchirurg 1992; (95): 259–264

Innocoll
Pharmaceuticals



Glynn Brothers Chemicals Slovakia s. r. o.

Krajinská 87, 821 06 Bratislava, tel.: +421/2/4564 2311, fax: +421/2/4525 7095, e-mail: gbc@gbcmedical.sk