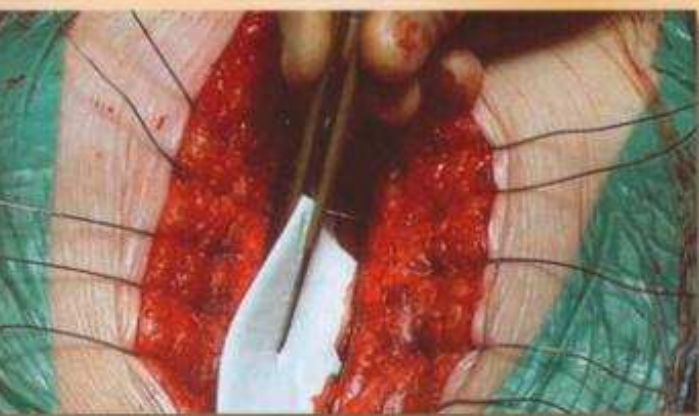


GARAMYCIN SCHWAMM®

gentamicin sulfát na kolagenním nosiči

V KARDIOCHIRURGII



GARAMYCIN SCHWAMM® V KARDIOCHIRURGII:

- SNÍŽENÍ RIZIKA INFEKCE
o 53 %¹ (p=0,001)
- ZAJIŠŤUJE VYSOKOU LOKÁLNÍ
KONCENTRACI TŘETÍ DEN PO APLIKACI
- JE ÚČINNÝ PROTI ŠIROKÉMU
SPEKTRU CHOROBOPLODNÝCH
MIKROORGANISMŮ

ZÁKLADNÍ INFORMACE O INFEKCI V RÁNĚ PO STERNOTOMII :

- léčba infekce v ráně po sternotomii patří mezi velmi nákladné lékařské postupy s dlouhou dobou hospitalizace pacienta²
- rezistence některých bakterií vůči antibiotikům je znepokojující (S. aureus)
- kardiologie není tak aseptická, jak se předpokládalo
- studie ukázaly, že incidence infekce v kardiologii se může blížit k 9 %
- 85 % diagnostikovaných infekcí se objevuje u pacientů, u nichž skončila hospitalizace^{3,4}

Účinná kombinace:

Garamycin Schwamm® se skládá z kolagenní houbičky, která je impregnována širokospektrým antibiotikem gentamicinem. Je určen k zástavě lokálního krváčení 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 KARDIOCHIRURGII STANDARDNĚ
POUŽÍVÁN V PREVENCI INFEKCE RÁNY
PO STERNOTOMII ¹:

- RANDOMIZOVANÉ KONTROLOVANÉ STUDIE ČÍTAJÍCÍ 2000 PACIENTŮ
- SROVNÁVACÍ STUDIE GARAMYCIN VS. ISOXAZYOL-PENICILIN
- PACIENTI SLEDOVANÍ DVA MĚSÍCE NÁSLEDNĚ PO OPERACI
- ZÁVĚRY: VÝSKYT INFEKCE V RÁNĚ PO STERNOTOMII VE SKUPINĚ PACIENTŮ OŠETŘENÝCH GARAMYCINEM BYL 4,3 % OPROTI 9 % V KONTROLNÍ SKUPINĚ

„U PACIENTŮ, U NICHŽ BYL POUŽIT
GARAMYCIN SCHWAMM®, BYL VÝSKYT INFEKCE
V RÁNĚ PO STERNOTOMII O 53 % NIŽŠÍ.“ ¹

Dr. Friberg ¹ o použití Garamycin Schwamm®
v kardiouchirurgii:

„...redukce infekce byla významná zvláště u pacientů
s rizikovými faktory (diabetes, vysoká hodnota BMI).“

„Garamycin Schwamm® zajišťuje časnou vysokou
lokální koncentraci antibiotika a nízké sérové hodnoty,
které působí i na rezistentní kmeny bakterií.“

„...naše studie ukazují na významné snížení rizika
infekce rány po sternotomii u pooperačních stavů
v kardiouchirurgii.“

Odkazy:

1. Friberg O et al. Ann Thorac Surg 2005; (79): 153–62
2. Coello R et al. J Hosp Inf 2005; (60): 93–103
3. Sands K et al. J Infect Dis 1996; 173(4): 963–70
4. Jonkers D et al. Eur J Cardiothorac Surg 2003; 23(1): 97–102

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