

Cefalotina e Gentamicina - Colírio e Pomada Oftálmica

1. Cefalotina Colírio ou Pomada

Cefalotina	2 - 5 %
Veículo qsp	5 ml
ou Pomada Oftálmica qsp	3,5 g

Obs.: é ativa contra microrganismos Gram-positivos, inclusive os produtores de penicilinase, e alguns Gram-negativos como *E. coli*, *Klebsiella pneumoniae*, *Proteus mirabilis*, *Salmonella* e *Shigella*. É frequentemente inativa contra *Bacteroides*, *Enterobacter*, *Pseudomonas*, *Listeria*, *Serratia*, *Proteus* (índol positivo), micobactérias, micoplasmas e fungos.

2. Gentamicina Colírio ou Pomada

Gentamicina	1,2 %
Veículo qsp	5 ml
ou Pomada Oftálmica qsp	3,5 g

Obs.: tem ação predominante sobre microrganismos Gram-negativos como *Pseudomonas*, *E. coli*, *Klebsiella*, *Enterobacter*, *Proteus* etc.

Cefalotina e Gentamicina Colírios fortificados a partir de produtos industrializados

Cefalotina Forte

Diluir o conteúdo de um frasco de Cefalotina (Keflin® neutro Lilly) 1 g em 4 ml de solução fisiológica estéril, sem preservativo. Da solução, retirar 1 ml e adicionar a 4 ml de solução fisiológica. A solução final contém 50 mg/ml (5%). É estável por 96 horas, se conservada em geladeira.

Gentamicina Forte

Uma ampola de Gentamicina (Garamicina® Schering) 80 mg/2 ml adicionada a um colírio de Gentamicina 5 ml (3 mg/ml) proporciona uma solução com 13,5 mg/ml. Uma ampola de Gentamicina (Garamicina® Schering) 40 mg/1 ml adicionada a um colírio de Gentamicina 5 ml (3 mg/ml) proporciona uma solução com 9,1 mg/ml.