



ANTIBIÓTICO PROFILÁTICO

ANTIMICROBIANOS PRECONIZADOS

Segue relação dos principais antimicrobianos preconizados por este manual e suas características de utilização:

ATIVO	RECONSTITUIÇÃO	DILUIÇÃO	CONCENTRAÇÃO MÁXIMA PARA INFUSÃO	SUGESTÃO PARA PROFILAXIA CIRÚRGICA ***	DOSE NA INDUÇÃO ADULTO	DOSE NA INDUÇÃO PEDIATRIA	INTERVALO RECOMENDADO
Amoxicilina-clavulanato	20ml AD ¹	100ML SF	—	Diluir em SF 100ml em 30 minutos	1g/200mg	25mg/5mg/Kg	>= 3 meses de idade: 8/8h e < 3 meses: 12/12h
Ampicilina	5ml AD ¹	50ml SF, SG5% ¹	30mg/ml ¹	Até 2g diluir em SF 100ml 15 minutos	2g	50mg/Kg	3h
Cefazolina	10ml AD ¹	50 a 100ml SF, SG5%, RL ou Ringer ¹	20mg/ml ¹	Diluir em SF 50ml em 15 minutos	2g (3g se ≥120Kg)	30mg/Kg	4/4h
Cefoxitina	10ml AD ¹	50 a 100ml SF, SG5% ¹	40mg/ml ²	Diluir em SF 50ml em 15 minutos	2g	40mg/Kg	2/2h
Ceftriaxona	10ml AD ¹	20ml SF, SG5% ¹	50mg/ml ¹	Diluir em SF 50ml em 15 minutos	2g	50-75mg/Kg	NA
Cefuroxima	8ml AD ¹	50 a 100ml SF, SG5% ¹	30mg/ml (Bula Zinacef)	Diluir em SF 50ml em 15 minutos	1,5g	50mg/Kg	4/4h
Ciprofloxacino	NA	NA	NA	Infusão superior a 60 minutos	400mg		12/12h
Clindamicina	NA	50ml SF, SG5%, RL ¹	18mg/ml ¹	Diluir em SF 50ml em 20 minutos	10mg/Kg, máx 900mg	10mg/Kg	6/6h
Gentamicina	NA	50 a 200ml SF ou SG5% ¹	Não encontrado	Diluir em SF 50ml em 30 minutos*	5mg/Kg	5mg/Kg	NA
Metronidazol	NA	NA	NA	Infusão em 20 minutos	500mg	15mg/Kg	8/8h
Vancomicina	10ml AD ¹	100ML SF ou SG5%	5mg/ml ¹ 10mg/ml (pacientes com restrição hídrica maior risco de reações infusionais) ^{2 e 3}	Diluir 1 FA 500mg em SF 100ml em tempo superior a 60 minutos**	15mg/Kg	15mg/Kg	NA

Referências:

¹ Bula ² Micromedex ³ Up to date

* Gentamicina - Considerar discussão da dose administrada e diluição.

** Vancomicina - As informações na tabela se referem à apresentação FA de 500mg. Para doses maiores, considerar a correspondência na diluição.

*** A infusão de todo o conteúdo do antibiótico (na velocidade adequada para a droga) deve ser finalizada dentro dos 60 min antes da incisão.

ATB inicial: _____

Repique: _____



HOSPITAL
SANTA CATARINA
PAULISTA