

Tabela de Medicamentos - Dosagens Mínimas e Máximas

Tabela 1: Antialérgicos - Dosagens mínimas e máximas

Medicamento	Dosagem Mínima	Dosagem Máxima	Observações
Hidroxizina 2mg/ml (Xarope)	0,5 mg/kg/dose	2 mg/kg/dia	Peso menor ou igual 40 kg: máx. 2 mg/kg/dia; > 40 kg: máx. 100 mg/dia
Desloratadina 0,5mg/ml (Xarope)	0,1 mg/kg/dia	2,5 mg/dia	> 6 meses; dose diária única
Fexofenadina 6mg/ml (Xarope)	1 mg/kg/dia	180 mg/dia (240 mg/dia off-label)	> 6 meses; uso off-label para urticária idiopática
Dexclorfeniramina 2mg/5ml (Xarope)	0,15 mg/kg/dose	0,75 mg/kg/dia	Acima de 2 anos; 2 a 4 doses por dia
Loratadina 5mg/5ml (Xarope)	0,1 mg/kg/dia	10 mg/dia	> 2 anos; dose única diária
Dexclorfeniramina + Betametasona 0,4 mg/ml + 0,05 mg/ml (Xarope)	–	–	Seguir prescrição médica
Prometazina 25mg/ml (IM)	0,25 mg/kg/dose	1 mg/kg/dia	> 2 anos; máx. 25 mg/dose
Difenidramina 50mg/ml (EV/IM)	1 mg/kg/dose	5 mg/kg/dia	> 2 anos

Tabela 2: Corticoides - Via Oral e EV

Medicamento	Dosagem Mínima	Dosagem Máxima	Observações
Prednisolona 3mg/ml (Xarope)	0,5 mg/kg/dia	2 mg/kg/dia	Máx. 40 mg/dia
Dexametasona 0,5mg/5ml (Xarope)	0,1 mg/kg/dia	0,5 mg/kg/dia	Uso oral pediátrico, 1-2 vezes ao dia
Hidrocortisona 100mg/Pó (EV/IM)	0,56 mg/kg/dia	8 mg/kg/dia	Ou 20–240 mg/m ² /dia em 3-4 doses
Hidrocortisona 500mg/Pó (EV/IM)	–	–	Reconstituir em 5 ml de AD; mesma dosagem que o de 100mg
Metilprednisolona 125mg/Pó (EV/IM)	1 mg/kg/dia	30 mg/kg/dia	Máx. 125 mg/dia por dose
Metilprednisolona 40 mg/mL (EV)	1 mg/kg/dia	30 mg/kg/dia	Uso intravenoso direto
Dexametasona 4mg/ml (EV/IM)	0,1 mg/kg/dose	16 mg/dia	Dividido em 1-2 aplicações diárias
Dexametasona 2mg/ml (EV/IM)	0,1 mg/kg/dose	16 mg/dia	Idêntico ao de 4mg/ml, com ajuste de volume

Tabela 3: Medicamentos para Anafilaxia e Emergência

Medicamento	Dosagem Mínima	Dosagem Máxima	Observações
Adrenalina 1mg/ml (IM)	0,01 mg/kg	0,3 mg/dose	Máx. por dose: 0,3 mg em crianças; pode repetir a cada 5–15 min
Adrenalina 1mg/ml (EV em bolus - PCR)	0,01 mg/kg	1 mg/dose	A cada 3–5 min durante RCP
Amiodarona 50mg/ml (EV em bolus)	5 mg/kg/dose	15 mg/kg/dia	Dose inicial: 300 mg na PCR; máx. 15 mg/kg/dia
Cálcio injetável 10% (100mg/ml)	10 mg/kg/dose	3 g/dose	Usado em hipocalcemia, PCR, intoxicação por bloqueadores de canais de cálcio
Lidocaína 20mg/ml (sem vasoconstritor)	1 mg/kg/dose	4 mg/kg/dose	Máximo 300 mg por dose
Bicarbonato de sódio 8,4% (84mg/ml)	1 mEq/kg	2 mEq/kg	Só em acidose grave confirmada ou hipercalemia
Glicose 10% (0,1g/ml)	2 ml/kg/dose	–	Em hipoglicemias neonatal ou pediátrica
Glicose 25% (0,25g/ml)	2 ml/kg/dose	–	> 2 anos; administrar com cautela
Glicose 50% (0,5g/ml)	1–2 ml/kg/dose	–	Evitar em < 2 anos pela osmolalidade
Adenosina injetável 3mg/ml (EV em bolus)	0,1 mg/kg	0,3 mg/kg (máx. 12 mg)	Para taquicardia supraventricular; administrar rapidamente em bolus com flush de SF

Tabela 4: Anticonvulsivantes - Dosagens mínimas e máximas

Medicamento	Dosagem Mínima	Dosagem Máxima	Observações
Midazolam 5mg/ml (EV ou IM)	0,1 mg/kg/dose	0,3 mg/kg/dose	Pode repetir após 10 minutos; máx. 10 mg/dose
Diazepam 5mg/ml (EV)	0,15 mg/kg/dose	0,3 mg/kg/dose	Máx. 20 mg/dia; evitar infusão rápida
Fenitoína 50mg/ml - Ampola 5ml (EV)	15 mg/kg/dose	20 mg/kg/dose	Infundir lentamente; risco de arritmia
Fenobarbital 100mg/ml - Ampola 2ml (EV)	10 mg/kg/dose	40 mg/kg/dose	Dose única ou dividida; infusão lenta
Fenobarbital 40mg/ml (Gotas) - VO	3 mg/kg/dia	5 mg/kg/dia	Manutenção após controle de crise
Clonazepam 2,5mg/ml (Gotas) - VO	0,01 mg/kg/dose	0,05 mg/kg/dose	Máx. 1 mg/dia; iniciar com dose baixa
Clorpromazina 25mg/5ml (Amplicitil®) Sol. Injetável	0,55 mg/kg/dose	3 mg/kg/dia	Uso IM ou EV lento; não misturar com outros fármacos

Tabela 5: Antibióticos EV - Dosagens mínimas e máximas

Medicamento		Dosagem Mínima	Dosagem Máxima	Observações
Ceftriaxona (EV)	1000mg/Pó	50 mg/kg/dia	100 mg/kg/dia	Máx. 4 g/dia; 1-2 doses diárias
Amicacina (EV)	100mg/2ml	15 mg/kg/dia	20 mg/kg/dia	1-2 vezes ao dia; monitorar função renal
Amicacina (EV)	250mg/2ml	Idem acima	Idem acima	Mesma posologia, volume maior
Amoxicilina + Clavulanato 1000mg + 200mg (EV)		90 mg/kg/dia de amoxicilina	150 mg/kg/dia de amoxicilina	Máx. 6 g/dia; dividir em 2-3 doses
Ampicilina (EV)	1000mg/Pó	100 mg/kg/dia	300 mg/kg/dia	< 20kg: 300 mg/kg/dia; > 20kg: máx. 12 g/dia
Cefalotina 1000mg/Pó (EV)		50 mg/kg/dia	200 mg/kg/dia	Doses divididas a cada 6h
Oxacilina 500mg/Pó (EV)		100 mg/kg/dia	200 mg/kg/dia	Máx. 12 g/dia em 4-6 aplicações
Gentamicina (EV)	40mg/ml	5 mg/kg/dia	7,5 mg/kg/dia	1x/dia ou dividido a cada 8h; monitorar nefrotoxicidade
Clindamicina (EV)	150mg/ml	20 mg/kg/dia	40 mg/kg/dia	Máx. 2,7 g/dia; em 3-4 doses
Vancomicina 500mg/Frasco (EV)		10 mg/kg/dose	60 mg/kg/dia	Dividir em 3-4 doses; máx. 2 g/dia
Meropeném Tri-hidratado 500mg/Frasco (EV)		20 mg/kg/dose	120 mg/kg/dia	Máx. 6 g/dia; 3x ao dia
Ampicilina + Sulbactam 1,5g/Ampola (EV)		100 mg/kg/dia	300 mg/kg/dia	Considerar dose total como ampicilina
Piperacilina + Tazobactam 4g + 500mg (EV)		240 mg/kg/dia	400 mg/kg/dia	Dividido em 3 a 4 doses
Metronidazol 5mg/ml (EV) - Bolsa 100ml		30 mg/kg/dia	50 mg/kg/dia	Máx. 4 g/dia; dose de ataque e manutenção
Claritromicina 500mg/Frasco (EV)		7,5 mg/kg/dose	15 mg/kg/dose	Máx. 1 g/dia, 2x ao dia

Tabela 6: Antibióticos IM - Dosagens

Medicamento		Dosagem Mínima	Dosagem Máxima	Observações
Ceftriaxona Sódica 1000mg (IM)		50 mg/kg/dia	100 mg/kg/dia	Máx. 4 g/dia
Penicilina Benzatina 600.000 UI (IM)		300.000 UI	600.000 UI	Crianças pequenas (< 20kg)
Penicilina Benzatina 1.200.000 UI (IM)		600.000 UI	1.200.000 UI	Crianças maiores / adolescentes
Penicilina Cristalina 5.000.000 UI (IM)		100.000 UI/kg/dia	250.000 UI/kg/dia	Dividida em 4-6 doses
Sulfato de Polimixina B - 500.000 UI (IM)		15.000 UI/kg/dia	25.000 UI/kg/dia	Dividir em 2 a 4 doses

Tabela 7: Sedativos - Dosagens

Medicamento	Dosagem Mínima	Dosagem Máxima	Observações
Ketamina 50 mg/ml (EV)	1–2 mg/kg	13 mg/kg	Pode causar alucinações; monitorar sinais vitais
Midazolam 15 mg/3ml (IM ou EV)	0,05 mg/kg	0,3 mg/kg/dose	Máx. 10 mg/dose
Propofol 10 mg/ml (EV)	0,5 mg/kg/h	4 mg/kg/h	Uso em sedação contínua em UTI
Etomidato 2 mg/ml (EV)	0,2 mg/kg	0,3 mg/kg	Indução anestésica rápida
Fentanil 50 mcg/ml (EV)	0,5 mcg/kg/dose	2 mcg/kg/dose	Potente opioide; uso hospitalar monitorado

Tabela 8: Bloqueadores Neuromusculares

Medicamento	Dosagem Mínima	Dosagem Máxima	Observações
Brometo de Rocurônio 10mg/ml (EV)	0,6 mg/kg	1,2 mg/kg	Duração: 30–60 min
Succinilcolina 10mg/ml (reconstituído)	1 mg/kg	2 mg/kg	Início rápido; contraindicado em risco de hipertermia maligna

Tabela 9: Medicação para Bradicardia

Medicamento	Dosagem Mínima	Dosagem Máxima	Observações
Atropina 0,25mg/ml (EV)	0,01 mg/kg	0,04 mg/kg (máx. 1 mg)	Pode repetir a cada 5 min (até 2x)

Tabela 10: Drogas de Infusão Contínua - BIC

Medicamento	Dose Inicial	Dose Máxima	Observações
Adrenalina 1mg/ml (BIC)	0,01 mcg/kg/min	1 mcg/kg/min	Vasopressor ou inotrópico
Noradrenalina 1mg/ml (BIC)	0,05 mcg/kg/min	1 mcg/kg/min	Monitorar PA e perfusão
Dobutamina 12,5mg/ml (BIC)	2 mcg/kg/min	20 mcg/kg/min	Inotrópico puro
Milrinona 1mg/ml (BIC)	0,25 mcg/kg/min	0,75 mcg/kg/min	Vasodilatador inotrópico
Nitroprussiato de Sódio 25mg/ml (BIC)	0,3 mcg/kg/min	8 mcg/kg/min	Redutor de PA; risco de intoxicação por cianeto
Fentanil 50mcg/ml (BIC)	0,5 mcg/kg/h	2 mcg/kg/h	Analgesia contínua em UTI
Morfina 10mg/ml (BIC)	10 mcg/kg/h	30 mcg/kg/h	Monitorar sedação e respiração
Midazolam 5mg/ml (BIC)	0,05 mg/kg/h	0,3 mg/kg/h	Sedação contínua
Ketamina 50mg/ml (BIC)	0,5 mg/kg/h	2 mg/kg/h	Para sedação ou analgesia refratária
Dexmedetomidina 100mcg/ml (BIC)	0,2 mcg/kg/h	1.4 mcg/kg/h	Sedação sem depressão respiratória
Salbutamol (Aerolin - BIC) 500 mcg/ml	0,2 mcg/kg/min	2 mcg/kg/min	Broncodilatador contínuo

Tabela 11: Fluidoterapia - RN sintomáticos e Hidratação

Solução	Volume Mínimo	Volume Máximo	Observações
SG 5% + Eletrólitos (NaCl, KCl, GluCa)	60 ml/kg/dia	100 ml/kg/dia	Ajustar conforme peso e condição clínica
SG 10% + Eletrólitos	60 ml/kg/dia	100 ml/kg/dia	Indicado para hipoglicemia
Solução de Reidratação Oral (SRO)	50 ml/kg	100 ml/kg	Administrar em 4–6h em casos leves/moderados
Holliday-Segar	—	—	Fórmula: 100 ml/kg para 1º 10 kg + 50 ml/kg para 2º 10 kg + 20 ml/kg acima de 20 kg

Tabela 12: Antagonistas - Antídotos

Medicamento	Dose Inicial	Dose Máxima	Observações
Naloxona 0,4mg/ml	0,01 mg/kg	0,1 mg/kg	Repetir a cada 2–3 min até efeito; máx. 2 mg/dose
Naloxona 1mg/ml	0,01 mg/kg	0,1 mg/kg	Igual acima, apenas concentração diferente
Flumazenil 0,1mg/ml	0,01 mg/kg	0,2 mg/kg	Antagonista de benzodiazepínicos; máx. 1 mg/dose

Tabela 13: Broncodilatadores - Inalatórios e Nebulização

Medicamento	Dose Inicial	Dose Máxima	Observações
Salbutamol (Nebulização) 5 mg/mL	0,15 mg/kg/dose	5 mg/dose	A cada 20 min na 1ª hora; depois 1-4h
Salbutamol 100 mcg/puff	100 mcg	800 mcg/dia	Uso com espaçador; máx. 8 puffs/dia
Fenoterol (Berotec) 5 mg/mL	0,05 mg/kg/dose	0,25 mg/dose	Máx. 3x/dia
Ipratrópico Brometo 0,25 mg/mL	0,25 mg/dose	0,5 mg/dose	Máx. 3x/dia; uso inalatório
Fluticasona 50 mcg/puff	50 mcg	200 mcg/dia	Uso contínuo; não indicado para crises agudas
Dipropionato de Beclometasona 50 mcg/puff	50 mcg	400 mcg/dia	Uso contínuo; preventivo

Tabela 14: Probióticos e Laxantes

Medicamento	Dose Mínima	Dose Máxima	Observações
Floratil Pediátrico 200 mg	1 sachê/dia	2 sachês/dia	Repor flora intestinal
Enterogermina Plus	1 flaconete/dia	2 flaconetes/dia	Uso por 5-7 dias
Lactulona (xarope)	0,7 g/kg/dia	2 g/kg/dia	Dividido em 2-3 doses
Macrogol 14g/sachê	0,5 g/kg/dia	1,5 g/kg/dia	Dissolver em água antes de tomar
Óleo mineral (VO)	1 ml/kg/dia	3 ml/kg/dia	Não usar por períodos prolongados

Tabela 15: Antiparasitários

Medicamento	Dose Única	Dose Máxima	Observações
Albendazol 400 mg (VO)	400 mg	400 mg	Dose única para > 2 anos
Mebendazol 20 mg/mL (xarope)	100 mg 2x/dia	200 mg/dia	Por 3 dias consecutivos
Ivermectina 6 mg (comprimido)	200 mcg/kg	400 mcg/kg	Dose única; repetir após 15 dias se necessário
Nitazoxanida 20 mg/mL (suspensão)	7,5 mg/kg 12/12h	–	Por 3 dias; máx. 500 mg/dose
Pamoato de Pirvônio 10 mg/mL	10 mg/kg	10 mg/kg	Dose única; repetir após 15 dias

Tabela 16: Aerosol Hipertônico - Laringite e BVA

Medicamento	Dose Mínima	Dose Máxima	Observações
Adrenalina 1 mg/mL (Nebulização)	0,5 mL/kg (máx. 5 mL)	–	Diluir em 3 mL SF 0,9%
Água Destilada (Nebulização)	3 mL	5 mL	Uso para fluidificar secreções
NaCl 20% (Solução Hipertônica)	3 mL	5 mL	Indicado para bronquiolite e laringite

Tabela 17: Xaropes para Tosse

Medicamento	Dose Mínima	Dose Máxima	Observações
Acebrofilina 25 mg/5 mL	2 mg/kg/dia	4 mg/kg/dia	Em 2 tomadas diárias
Hedera helix (Extrato seco de hera)	Conforme bula	Conforme bula	Fitoterápico expectorante
Levodropopizina 30 mg/5 mL	1 mg/kg/dose	3 mg/kg/dia	Máx. 3x/dia
Carbocisteína 20 mg/mL	20 mg/kg/dia	60 mg/kg/dia	Dividir em 3 tomadas

Tabela 18: Oftalmológicos

Medicamento	Frequência Mínima	Frequência Máxima	Observações
Tobramicina 3 mg/mL (colírio)	1 gota 2x/dia	1 gota 6x/dia	> 2 meses de idade
Moxifloxacino 0,5% (colírio)	1 gota 2x/dia	1 gota 3x/dia	Antibiótico ocular
Ciprofloxacino 0,3% (colírio)	1 gota 2x/dia	1 gota 4x/dia	Uso por até 14 dias

Tabela 19: Otológicos

Medicamento	Dose Mínima	Dose Máxima	Observações
Biamotil (Cipro 3 mg/mL + Dexa 1 mg/mL)	3 gotas 2x/dia	3 gotas 4x/dia	Para otite média crônica
Otociriax (Cipro 3 mg/mL + Hidrocortisona 1 mg/mL)	3 gotas 2x/dia	3 gotas 4x/dia	Otite externa
Otosporin (Hidrocortisona + Neomicina + Polimixina B)	3 gotas 2x/dia	3 gotas 4x/dia	Uso máximo 10 dias

Tabela 20: Nasais

Medicamento	Dose Mínima	Dose Máxima	Observações
Budesonida Spray 32–64 mcg	1 jato 1x/dia	1 jato 2x/dia	2 anos
Fluticasona Spray 27,5 mcg	1 jato/dia	2 jatos/dia	> 1 ano; uso contínuo
Cromoglicato 4% (solução nasal)	1 jato 2x/dia	1 jato 4x/dia	Preventivo para rinite

Tabela 21: Uso Tópico - Cremes, Pomadas e Soluções

Medicamento	Frequência Mínima	Frequência Máxima	Observações
Permetrina 5% (creme)	1 aplicação única	2 aplicações/semana	Escabiose; repetir após 7 dias
Aciclovir 50 mg/g (pomada)	3x/dia	5x/dia	Lesões herpéticas
Sulfadiazina de Prata 1% (creme)	1x/dia	2x/dia	Queimaduras; evitar em RN
Mometasona 0,1% (pomada)	1x/dia	1x/dia	Corticoide tópico; uso máx. 3 semanas
Nebacetim (pomada)	1x/dia	3x/dia	Antibiótico tópico