

## Doses de Medicamentos mais usados em Pediatria

Medicamento	Posologia	Apresentação e Vias de administração.
<b>Analgésicos e antitérmicos</b>		
Ácido acetilsalicílico	Como analgésico: 10 a 15 mg/kg/dia, de 4/4 ou 6/6 h. Como anti-inflamatório: 60 a 100 mg/kg/dia, de 6/6 ou de 8/8 h.	Via oral: Comp. 100 ou 500mg Gotas: 10 mg/gota
Ácido mefenâmico	Acima de 14 anos: 500mg, de 8/8h	Via oral: Comp. de 500mg
Benzidamina	Até 6 anos: 1,5 mg/kg/dose, de 6/6 ou de 8/8 h; de 6 a 14 anos: 50 mg/dose de 12/12 ou 24/24 h; acima de 14 anos: 50 mg/dose de 6/6 ou 8/8 h.	Solução oral 30 mg/ml Drágea 50 mg Colutório 1,5 mg/ml
Cetoprofeno	Acima de 1 ano: 1 gota/kg, de 6/6 ou de 8/8 h; crianças de 7 a 11 anos: 25 gotas, de 6/6 h ou 8/8h; acima de 11 anos: 50 gotas, de 6/6 ou de 8/8h; adultos: 200 ou 300 mg/dia de 8/8 h.	Cápsulas 50 mg Cápsulas de liberação prolongada 160 e 320 mg Injetável 100 mg Gotas 20 mg/ml
Diclofenaco Potássico	Crianças maiores de um ano: VO - 2 a 3 mg/kg/dia, de 6/6 h ou de 12/12 h. Uso tópico: aplicar até 4 g do gel na área afetada até 4 vezes por dia. Uso retal: de 0,5 a 2 mg/kg de peso corporal (crianças). Não se deve ser feito endovenoso, somente IM no glúteo.	Gotas: 0,5 mg/gota Drágeas 50 mg Supositório adulto 75 mg Supositório pediátrico 12,5 e 25 mg Suspensão oral 2,0 mg/ml Emulgel (uso tópico) 1% Ampolas 75 mg
Diclofenaco Sódico	Crianças: VO e IM - 2 a 3 mg/kg/dia, de 12/12 h.	Cápsulas 100 mg Ampolas 75 mg Supositórios 50 mg Comprimidos laqueados com revestimento entérico 50 mg Comprimido retard 100 mg Ampolas 75 mg/3 ml Emilgel (uso tópico) 1 g
Dipirona	Crianças com mais de 3 meses e acima de 5 kg : 10 a 25 mg/kg/dose, de 6/6 h; dose máxima 500 mg Supositório: crianças de 3 a 7 anos: 300 mg, 1 a 4 vezes ao dia; crianças de 12 a 14 anos: 600 mg, 1 a 4 vezes ao dia.	Gotas 500 mg/ml Comprimidos 500 mg Solução injetável 500 mg/ml Solução oral 50 mg/ml (20 gotas/ml) Supositório infantil 300 mg
Ibuprofeno	5 a 10 mg/kg, de 6/6 h; dose máxima: 40 mg/kg/dia. Crianças acima de 30 kg: 1.200 mg/dia. Anti-inflamatório: 30-50 mg/kg/dia ÷3-4	Comprimidos 300 e 600 mg Suspensão oral 100 mg/5 ml Cápsulas 400 mg Comprimidos 200 mg Envelopes com grânulos de 400 e 600 mg
Indometacina	Crianças maiores de 2 anos: 2	Cápsulas 25 e 50 mg

	a 4 mg/kg/dia, de 8/8 h; dose máxima: 150 mg/kg/dia.	Supositórios 100 mg
Morfina	Via oral: 0,2 a 0,5 mg/kg, 1 a 6 vezes por dia. Injetável - Neonatos: 0,05 a 0,2 mg/kg/dose, a cada 2 a 4 horas ou em administração contínua de 0,01 a 0,04 mg/kg/hora. Crianças - dose inicial: 0,05 mg/kg; manutenção: 0,1 a 0,2 mg/kg/dose, a cada 2 e 4 horas; dose máxima: 15 mg/dose; infusão contínua: 0,025 a 0,1 mg/kg/hora.	Comprimidos 10 e 30 mg Solução oral 10 mg/ml Cápsulas 30, 60 e 100 mg.
Naproxeno	Crianças acima de 2 anos - analgesia e efeito anti-inflamatório: 5 a 7 mg/kg, de 8/8 ou de 12/12 h. Na doença inflamatória: 10 a 15 mg/kg/dia, de 12/12 h; dose máxima: 1.000 mg/dia.	Comprimidos de 250 e 500 mg
Nimesulida	Crianças acima de 12 anos: 50 a 100 mg de 12/12 h; supositórios: 50 a 100 mg, de 12/12/ h; granulado: 50 a 100 mg de 12/12 h.	Comprimidos 100 gm Gotas 50 mg/ml Suspensão oral 10 mg/ml e 18 mg/ml Granulado 10 mg Supositórios 50 e 100 mg
Paracetamol	Crianças: VO - 10 a 15 mg/kg de 4/4 ou de 6/6 h; dose máxima: 5 doses ao dia. Supositório - 10 a 15 mg/dia.	Gotas 100 mg/ml e 200 mg/ml Comprimidos 500 e 750 mg Líquido em suspensão 160 mg/5 ml
Petidina	1 a 1,5 mg/kg; dose máxima: 100 mg.	Subcutânea e intramuscular Ampolas de 100 mg/2 ml e 50 mg/ml
Piroxicam	Acima de 1 ano: 0,4 a 0,6 mg/kg/dia, de 24/24 h. Acima de 12 anos: 20 mg de 12/12 h ou 24/24 h.	Comprimidos e cápsulas de 20 mg Comprimidos revestidos de 10 e 20 mg Gotas 10 mg/ml Sol. Injetável 40 mg/2 ml
Tramadol	1 a 2 mg/kg/dose, de 4/4 ou de 6/6 h; dose máxima: 400 mg/dia	Oral, parenteral e retal Gotas 50 e 100 mg/ml Comprimidos e cápsulas de 50 mg Comprimidos retard 100 mg Solução oral 100 mg/ml Ampolas 50 e 100 mg
<b>Ansiolíticos e hipnóticos</b>		
Clobazam	Crianças abaixo de 2 anos: dose inicial de 0,5 a 1,5 mg/kg/dia, em 2 tomadas. Crianças de 2 a 16 anos: dose inicial de 5 mg/dia (máximo de 40 mg/dia). Adultos: dose inicial de 5 a 15 mg/dia, em 2 tomadas	Comprimidos de 10 e 20 mg

	(máximo 80 mg/dia)	
Diazepam	VO: 1 mg/kg/dia, de 8/8 ou 12/12 h. Sedação oral / relaxante muscular: 0,12 a 0,8 mg/kg/dia, de 6/6 ou 8/8 h. Injetável: 0,2 a 0,3 mg/kg/dose; dose máxima: 10 mg/dose. Estado de epilepsia: 0,1 a 0,3 mg/kg/dose, a cada 15 a 30 minutos.	Comprimidos de 5 e 10 mg Injetável de 10 mg/2 ml.
Hidrato de Cloral	RN: 25 mg/kg/dose, de 66 a 8/8 h Crianças: 20 a 50 mg/kg/dose, 2 a 4 vezes ao dia: dose máxima: 500 mg/dose	Frasco 100 mg/ml
Midazolam	Sedativo - VO: 0,25 a 0,5 mg/kg; dose máxima: 20 mg. Pré-anestésico: dose inicial: 0,05 a 0,1 mg/kg.	Ampolas 5 mg/5ml; 15mg/3ml, 50 mg/10ml. Comprimidos 15mg
<b>Antibióticos de uso sistêmico</b>		
Amicacina	RN - menos de 26 semanas de gestação: 7,5 mg/kg/dose, de 24/24 h; de 27 a 34 semanas: 7,5 mg/kg/dose, de 18/18 h; de 35 a 42 semanas: 10 mg/kg/dose, de 12/12 h; acima de 43 semanas: 10 mg/kg/dose, de 8/8 h. Crianças: 15 mg/kg/dia de 8/8 h ou dose única.	Ampolas de 100, 250 e 500 mg/2ml
Amoxicilina	Menores de 3 meses: 20 a 30 mg/kg/dia, de 12/12 h. RN e crianças: 50 mg/kg/dia, de 8/8 ou de 12/12 h. Acima de 12 anos: 500 mg, de 8/8 h, ou 875 mg, de 12/12 h.	Suspensão de 125, 250, 400 e 500 mg/5ml. Cápsulas 500 mg. Comprimidos 875 mg.
Amoxicilina + Clavulanato de Potássio	Menores de 3 meses: 20 a 30 mg/kg/dia, de 12/12 h; dose máxima: 1,5 g/dia. RN e crianças: 50 mg/kg/dia, de 8/8 ou 12/12 h. Acima de 12 anos: 500 mg, de 8/8 h, ou 875 mg, de 12/12 h.	Suspensão oral de 125, 250, 400 e 500 mg/ml. Comprimidos revestidos de 875 mg. Frasco-ampola de 500 e 1.000 mg.
Amoxicilina + Sulbactam	Suspensão - menores de 2 anos: 1 ml/kg/dia, de 8/8 h; acima de 12 anos: 500 mg, de 8/8 h; suspensão BD: 40 mg/kg/dia, de 12/12 h. Comprimidos - acima de 12 anos: 500 a 1.000 mg, de 12/12 h. Injetáveis: crianças com menos de 12 anos: 60 a 75 mg/kg/dia, via IM ou IV (direta ou por infusão), em 2 ou 3 aplicações; acima de 12 anos: 1 frasco-ampola (1.500	Suspensão oral 50 ou 100 mg/ml. Comprimidos 500 mg e 1 g. Cápsulas 875 mg. Frasco ampola 750 e 1.500 mg.

	mg) de 8/8 h, via IM ou IV (direta ou por infusão).	
Ampicilina	RN: 25 a 50 mg/kg/dose, IV; nos casos de meningite e sepse por <i>Streptococcus</i> B: 100 mg/kg/dose. Crianças: 100 a 200 mg/kg/dia, de 4/4 ou 6/6 h; em infecções graves: 300 mg/kg/dia, de 6/6 h.	Suspensão oral 250 mg/5 ml. Cápsulas 500 mg Comprimidos 500 mg e 1 g. Frasco-ampola de 500 e 1.000 mg. Solução injetável 0,5 e 1 g.
Ampicilina associada a Sulbactam	RN com menos de 7 dias (especialmente prematuros): 75 mg/kg/dia (correspondendo a 25 mg/kg/dia de sulbactam e 50 mg/kg/dia de ampicilina), de 12/12 h. RN e crianças: 150 mg/kg/dia, correspondendo a 50 mg/kg/dia de sulbactam e 100 mg/kg/dia de ampicilina), usualmente de 6/6 ou de 8/8 h.	Via de administração: IM ou IV Pó para solução injetável 1,5 e 3,0 g.
Azitromicina	10 mg/kg/dia, em dose única diária; dose máxima: 500 mg/dia.	Suspensão oral 200 mg/5 ml. Comprimidos de 250, 500 e 1.000 mg.
Aztreonam	RN com menos de 2 kg – de 0 a 7 dias de vida: 60 mg/kg/dia, de 12/12 h, de 8 a 28 dias: 90 mg/kg/dia, de 8/8 h. RN com mais de 2 kg – de 0 a 7 dias de vida: 90 mg/kg/dia, de 8/8 h; de 8 a 28 dias: 120 mg/kg/dia, de 6/6 h; acima de 28 dias: 120 mg/kg/dia, de 6/6 h. Crianças: 90 a 120 mg/kg/dia, de 6/6 ou 8/8 h.	Frasco-ampola 0,5 e 1,0 g.
Cefaclor	20 mg/kg/dia, de 8/8 ou de 12/12 h; infecções mais graves: 40 mg/kg/dia, 12/12 h; dose máxima: 1 g/dia.	Suspensão oral 250 e 375 mg/5ml. Cápsulas 250 e 500 mg. Drágeas 375 e 750 mg.
Cefadroxila	30 mg/kg/dia, de 8/8 ou de 12/12 h; dose máxima: 2 g/dia.	Suspensão oral 250 e 500 mg/5ml. Cápsulas 500 mg Camprimidos 1 g.
Cefalexina	50 a 100 mg/kg/dia, de 6/6 h; acima de 12 anos: 500 mg, de 6/6 h.	Suspensão oral 250 mg/5ml. Gotas 100 mg/ml. Cápsulas, drágeas e comprimidos de 500 mg.
Cefalotina	RN com menos de 1,2 kg – de 0 a 4 semanas: 20 mg/kg/dose, de 12/12 h; de 1,2 a 2 kg – de 0 a 7 dias: 20 mg/kg/dose de 12/12 h; acima de 7 dias: 20 mg/kg/dose, de 8/8 h.	Frasco-ampola 1 g

	RN acima de 2 kg – de 0 a 7 dias: 20 mg/kg/dose, de 8/8 h. Crianças: 80 a 160 mg/kg/dia, de 4/4 ou de 6/6 h.	
Cefazolina	RN: 40 mg/kg/dose, via IM ou IV, de 12/12 h. Crianças: 50 a 100 mg/kg/dia, via IV, de 8/8 h; dose máxima: 6 g/dia.	Frasco-ampola 1 g Frasco-ampola 250 e 500 mg para via IM.
Cefepima	RN e crianças de até 40 kg: 50 mg/kg, 2 vezes ao dia. Crianças maiores: 1 a 2 g via IM ou IV, 2 vezes ao dia; dose máxima: 2 g via IM ou IV, 2 a 3 vezes ao dia.	Frasco-ampola 500 mg, 1 e 2 g
Cefotaxima	RN: 100 mg/kg/dose, de 12/12 h; crianças: 100 a 200 mg/kg/dia, de 6/6 ou 8/8 h.	Frasco-ampola 0,5 e 1,0 g
Cefprozila	30 mg/kg/dia de 12/12 h.	Suspensão oral 250 mg/5 ml Comprimidos 500 mg
Ceftazidima	RN: 30 mg/kg/dose, via IM ou IV, de 8/8 h. Crianças: 100 a 150 mg dia, Via IV, de 8/8 h.	Frasco-ampola de 1 e 2 g
Ceftriaxona	RN com menos de 2 kg: 50 mg/kg, 1 vez ao dia. Crianças: 50 a 100 mg/kg/dia, de 12/12 h, ou 1 vez ao dia.	Frasco-ampola para injeção IM 250, 500 e 1.000 g Frasco-ampola para infusão ou injeção IV 500 e 1.000 mg
Cefuroxima	RN: 50 a 100 mg/kg/dia, via IM ou IV, de 12/12 h. Crianças, via IV: 75 a 150 mg/kg/dia, de 8/8 h; dose máxima de 6 g/dia. Oral: 30 mg/kg/dia, de 12/12 h.	Frasco-ampola 750 mg Suspensão oral 125 e 250 mg/5ml Comprimidos de 250 e 500 mg
Claritromicina	7,5 mg/kg/dose, de 12/12 h; dose máxima: 1.000 g/dia.	Suspensão oral 125 e 250 mg/5ml. Comprimidos revestidos 250 e 500 mg. Ampolas 500 mg.
Clindamicina	Via oral – RN: 5 a 7,5 mg/kg/dose, de 8/8 h; crianças: 20 a 30 mg/kg/dia, de 6/6 h; dose máxima: 1,8 g/dia. Via IV – RN com menos de 1,2 kg – 0 a 4 semanas: 5 mg/kg/dia, de 12/12 h; entre 1,2 e 2 kg – 0 a 7 dias: 5 mg/kg/dose, de 12/12 h; acima de 7 dias: 5 mg/kg/dose, de 8/8 h; mais de 2 kg – de 0 a 7 dias: 5 mg/kg/dose, de 8/8 h; acima de 7 dias: 5 mg/kg/dose, de 6/6 h; crianças: 25 a 40 mg/kg/dia, de 6/6 ou 8/8 h, dose máxima: 2 g/dia.	Ampolas de 300 e 600 mg Frasco-ampola 150 mg/ml

Cloranfenicol	50 a 100 mg/kg/dia, de 6/6 h; dose máxima 4 g/dia.	Frasco-ampola 1 g Xarope 0,272 g/5ml Drágea 250 e 500 mg Cápsula 250 mg
Doxicilina	Crianças acima de 9 anos – dose de ataque: 200 mg de 12/12 h; manutenção: 100 mg, 1 vez ao dia; dose máxima: 200 mg/dia.	Cápsulas e drágeas de 100 e 200 mg
Eritromicina	30 a 50 mg/kg/dia, de 6/6 h; dose máxima: 4 g/dia.	Suspensão oral 125 e 250 mg/5ml Drágeas de 250 e 500 mg Comprimidos 250 e 500 mg Gotas 100 mg/ml
Espiramicina	Crianças – dose usual: 150.000UI/kg. A dose diária deve ser dividida em 2 a 3 doses. 15 kg = 3 cápsulas /dia. 20 kg = 4 cápsulas/dia 30 kg = 6 cápsulas/dia	Comprimidos 250 mg Comprimidos 1,5 mUI
Gentamicina	RN com menos de 26 semanas de gestação: 2,5 mg/kg/dose, de 24/24 h. RN de 27 a 34 semanas: 2,5 mg/kg/dose, de 18/18 h. RN de 35 a 42 semanas: 2,5 mg/kg/dose, de 12/12 h. RN acima de 43 semanas: 2,5 mg/kg/dose, de 8/8 h. Crianças: 5 a 7 mg/kg, 1 vez ao dia.	Solução injetável 20 e 40 mg Solução injetável 20 mg/ml, 60 mg/1,5 ml e 80 mg/2ml. Ampolas 20, 80 e 280 mg.
Imipenem / Cilastina sódica	RN com menos de 1,2 kg – de 0 a 4 semanas: 20 mg/kg/dia, via IV, de 18/18 a 24/24 h. Neonatos com peso entre 1,2 e 2 kg: mg/kg/dose, via IV ou IM, de 12/12 h. RN com peso acima de 2 kg: 20 mg/kg/dose, via IV ou IM, de 12/12 h; acima de 7 dias: 20 mg/kg/dose, de 8/8 h. Crianças: 50 a 100 mg/kg/dia, via IV de 6/6 h; dose máxima: 4 g /dia.	Frasco para infusão IV 500 mg Frasco-ampola + diluente para infusão IM 500 mg Frasco “monovial” para infusão IV 500 mg
Lincomicina	Crianças acima de 1 ano. Via oral: 30 a 60 mg/kg/dia, de 6/6 ou 8/8 h. Via IM: 10 mg/kg/dia, de 8/8 h ou 12/12 h. Via IV: 10 a 20 mg/kg/dia, de 8/8 ou 12/12 h.	Cápsulas 500 mg Solução injetável 300 mg/ml e 600 mg/2 ml Ampolas de 300 e 600 mg
Meropenem	RN – dose para sepse: 20 mg/kg/dose, de 12/12 h. Meningite e infecções causadas por <i>Pseudomonas</i> : 40 mg/kg/dose, de 8/8 h; dose máxima: 2 g/dia. Crianças: 60 mg/kg/dia, de	Frasco para infusão IV de 500 mg ou 1 g

	8/8 h; dose máxima 6 g/dia.	
Nitrofurantóina	Crianças: 5 a 7 mg/kg/dia, de 6/6 h. Profilaxia: 1 a 2,5 mg/kg/dia, 1 a 2 vezes por dia; dose máxima: 100 mg/dia.	Suspensão oral 5 mg/ml Cápsulas 100 mg
Oxacilina	RN: 25 a 50 mg/kg/dose, de 6/6 h. Crianças: 100 a 200 mg/kg/dia, de 6/6 h; dose máxima: 12 g/dia.	Frasco-ampola 500 mg
Penicilina G Cristalina	Crianças: 100.000 a 300.000 UI/kg/dia ÷ 4-6 Dose máxima: 400.000 UI/kg/dia. RN: 50.000 UI ÷ 2 p/14 dias.	Fr. amp. 1.000.000 UI Fr. amp. 5.000.000 UI Fr. amp. 10.000.000 UI
Penicilina Benzatina	Crianças com menos de 25 kg: 50.000 UI/kg, dose única. Crianças com mais de 25 kg: 1.200.000 UI em dose única.	Frasco-ampolas de 300.000, 600.000 e 1.200.000 UI
Penicilina V	25.000 a 50.000 UI/kg/dia, de 6/6 ou 8/8 h.	Comprimidos 500.000 UI Suspensão oral: 400.000 UI/5ml
Sulfametoxazol + Trimetoprima	Crianças de 5 semanas a 6 meses: 20 mg de TMP/100 mg de SMZ, a cada 12 h; de 6 meses a 5 anos: 40 mg de TMP/200 mg de SMZ, a cada 12 h; de 6 a 12 anos: 80 mg TMP/400 mg SMZ, a cada 12 h; acima de 12 anos: 160 mg de TMP/800 mg de SMZ, a cada 12 horas. Dose média diária: 6 mg de TMP/30 mg de SMZ por kg de peso.	Suspensão oral 200 mg SMZ/5 ml e 40 mg TMP/5ml Suspensão oral 400 mg SMZ/5 ml e 80 mg TMP/5 ml Comprimidos 400 mg SMZ e 80 mg de TMP Comprimidos 800 mg SMZ e 160 mg de TMP Intravenoso 80 mg TMP/400 mg SMZ/5 ml
Rifampicina	RN: 10 a 20 mg/kg/dose, de 24/24 h. Profilaxia por contato com doença meningocócica: 5 mg/kg/dose, de 24/24 h, por 2 dias. Profilaxia por contato com doença invasiva por <i>H. Influenzae</i> tipo b: 10 mg/kg/dose, de 24/24 h, por 4 dias. Crianças: 10 a 20 mg/kg/dia, 2 vezes, ou 1 vez ao dia. Profilaxia de meningite: 20 mg/kg/dia, por 3 dias (meningocócica: 2 dias; <i>H. Influenzae</i> : 4 dias.	Suspensão oral 20 mg/ml Gotas pediátricas: 150 mg/ml (41 gotas) Solução injetável (IV) 50 mg/ml Solução injetável (IM) 250 mg
Teicopramina	Crianças - na neutropenia febril: 10 mg/kg/dia, de 2/2 h, por 3 doses; após, utilizar 10 a 20 mg/kg/dia. Infecções por germes oportunistas: 3 a 6 mg/kg/dia.	Solução injetável 200 e 400 mg Frasco-ampola 200 e 400 mg
Vancomicina	RN - na meningite: 15	Frasco-ampola 500 m

	mg/kg/dose; na bacteremia: 10 mg/kg/dose. Crianças: 40 a 60 mg/kg/dia, de 6/6 h.	Frasco 500 mg e 1 g
<b>Anticonvulsivantes</b>		
Carbamazepina	RN: 5 a 10 mg/kg/dia, de 12/12 h. A dose pode ser aumentada a cada 5 a 7 dias para 10 a 20 mg/kg/dia. Nível sérico terapêutico : 4 a 12 µg/ml. Crianças: 10 a 20 mg/kg/dia, de 6/6 ou 8/8 h.	Comprimidos 200 e 400 mg Suspensão oral a 2% Comprimidos divisíveis de liberação lenta 200 e 400 mg
Clonazepam	Crianças menores de 10 anos: 0,01 a 0,03 mg/kg/dia; aumentar até 0,5 mg a cada 3 dias. Dose usual: 0,1 a 0,3 mg/kg/dia, de 8/8 h. Crianças maiores de 10 anos: 0,05 a 0,2 mg/kg/dia, de 8/8 h; dose máxima: 20 mg/dia	Gotas 2,5 mg/ml (1 gota=0,1 mg) Comprimidos 0,5 e 2 mg
Diazepam	Via oral: 1 mg/kg/dia, de 8/8 ou 12/12 h. Sedação oral / relaxante muscular: 0,12 a 0,8 mg/kg/dia, de 6/6 ou 8/8 h. Injetável: 0,2 a 0,3 mg/kg/dose, a cada 15 a 30 minutos.	Comprimidos 5 e 10 mg Ampolas 10 mg/2 ml
Fenitoína	Via oral: RN em estado epiléptico: dose de manutenção de 4 a 8 mg/kg/dia, de 12/12 h. Nível terapêutico: 10 a 20 µg/ml. Crianças: 5 a 10 mg/kg/dia, de 8/8 h ou 12/12 h. Injetável – RN em estado epiléptico: dose de ataque 15 a 20 mg/kg/dose; dose de manutenção: 4 a 8 mg/kg/dia, de 12/12 h. Crianças: 20 mg/kg; manutenção: 5 a 10 mg/kg/dia, de 8/8 ou 12/12 h; velocidade máxima de infusão: 1 mg/kg/hora.	Suspensão oral 100 mg/5ml Cápsulas e comprimidos 100 mg Ampolas 50 mg/ml
Fenobarbital	VO – RN – manutenção da crise convulsiva: 3 a 6 mg/kg/dia, de 12/12 h. Iniciar 12 a 24 h após dose de ataque. Na colestase: 4 a 8 mg/kg/dia, por 4 a 5 dias. Na sedação: 1 a 3 mg/kg/dia, de 8/8 ou 12/12 h. Crianças: 4 a 8 mg/kg/dia, de 12/12 h ou 1 vez ao dia. Injetável – RN – dose de ataque: 20 mg/kg/dose; repetir 10 mg/kg/dose por mais 2 vezes se as crises	Comprimidos 50 e 100 mg Ampolas 200 mg/2 ml Gotas 40 mg/ml



	convulsivas se mantiverem. Na manutenção: 3 a 5 mg/kg/dia, de 12/12 h; iniciar 12 horas após o ataque; dose máxima: 40 mg/kg. Na colestase: 4 a 5 mg/kg/dia, por 4 a 5 dias. Na sedação: 1 a 3 mg/kg/dia, de 8/8 ou 12/12 h. Crianças: mal convulsivo – 15 a 20 mg/kg; dose de manutenção: 5 mg/kg/dia; dose máxima 20 mg/kg	
Gabapentina	Crianças de 3 a 12 anos: iniciar com 10 a 15 mg/kg/dia, de 8/8 h; dose média: 25 a 40 mg/kg/dia, de 8/8 h.	Cápsulas 300 mg
Lamotrigina	Crianças com mais de 17 kg: 2 a 5 mg/kg/dia, de 12/12 h.	Comprimidos 25, 50 e 100 mg
Oxcarbazepina	Crianças de 4 a 16 anos: 8 a 10 mg/kg/dia, de 12/12 h; dose máxima: 600 mg/kg/dia.	Comprimidos 300 e 600 mg Suspensão oral a 6% Comprimidos divisíveis de 300 e 600 mg
Topiramato	1 a 3 mg/kg/dia em dose única tomada à noite; dose de manutenção: 5 a 9 mg/kg/dia, de 12/12 h.	Cápsulas de 15 e 25 mg Comprimidos de 25, 50 e 100 mg
Valproato sódico	Crianças acima de 6 anos: 10 a 15 mg/kg/dia, de 8/8 ou 12/12 h.	Xarope 250 mg/5 ml Cápsulas 250 mg Comprimidos revestidos 300 e 500 mg Comprimidos de 200 e 500 mg
Vigabatrina	40 a 80 mg/kg/dia, de 12/12 h.	Comprimidos 500 mg
<b>Antieméticos</b>		
Alizaprida	5 mg/kg/dia	Gotas 12 mg/ml Comprimidos 50 mg Ampolas 50 mg/2 ml
Bromoprida	Via Oral: 0,5 a 1 mg (3 a 6 gotas/kg/dia), de 6/6 ou 8/8 h. Injetável: 0,5 a 1 mg/kg/dia.	Gotas 4 mg/ml Solução oral 1 mg/ml Cápsulas 10 mg Comprimidos 10 mg
Clorpromazina	Crianças maiores de 2 anos: 1 mg/kg/dia, de 8/8 ou 12/12 h; dose diária não deve exceder 40 mg em crianças menores de 5 anos e 75 mg em maiores de 5 anos.	Comprimidos 25 e 100 mg Ampolas 25 mg/5 ml Gotas 1 gota/1mg
Dimenidrato	Dramin sol. Oral – 0,5 ml/kg, de 6/6 ou 8/8 h. Dramin B6 sol. Oral (gotas) – crianças acima de 2 anos: 1,25 mg/kg (1 gota/kg) a cada 6 a 8 h. Dramin B6 comprimidos revestidos – crianças acima de 6 a 12 anos: 25 a 50 (1/2 a 1 comprimido), de 6/6 a 8/8 h.	Sol. Oral 12,5 mg/5ml Comprimidos 50 e 100 mg Gotas 25 mg/ml Ampolas 50 mg (IM) Ampolas 30 mg/10 ml (IV)

	Dramin B6 sol. Injetável – Crianças acima de 2 anos: 1,25 mg/kg, de 6/6 h. Dramin B6DL: 1,25 mg/kg, até 4 vezes ao dia.	
Domperidona	0,25 a 0,5 mg/kg/dose, de 8/8 h.	Suspensão 1 mg/ml Comprimidos 10 mg
Granisetrona	Crianças acima de 2 anos: 10 a 20 mg/kg, 15 a 60 minutos antes da quimioterapia.	Ampolas 1 mg/ml
Metoclopramida	Injetável – RN: 0,033 a 0,1 mg/kg/dose, IM ou IV, de 8/8 h; crianças: 0,1 mg IM ou IV, até de 6/6 h; dose máxima: 0,8 mg/kg/dia. Via Oral – RN: 0,033 a 0,1 mg/kg/dose, de 8/8 h; crianças: 0,1 a 0,2 mg/kg, até de 6/6 h; dose máxima: 0,8 mg/kg/dia. Via retal: 0,1 mg/kg; dose máxima: 10 mg, 4 x/dia.	Comprimidos 10 mg Gotas pediátricas 4 mg/ml Supositórios 5 e 10 mg Solução injetável 10 mg/2 ml Solução oral 5 mg/5 ml Injetável 10 mg/2 ml
Ondansetrona	Crianças de 2 a 11 anos e com menos de 40 kg – nas náuseas e vômitos de pós-operatório: 0,1 mg/kg, via oral, 1 h antes da cirurgia. Crianças de 2 a 11 anos e com mais de 40 kg – nas náuseas e vômitos de pós-operatório: 4 mg, via oral, 1 h antes da cirurgia. Crianças de 4 a 11 anos – quimioterapia emetogênica: 4 mg, VO, de 8/8 h, a primeira dose ½ hora antes do tratamento e, a seguir, 4 e 8 horas após a primeira dose. Injetável – crianças acima de 4 anos – quimioterapia e radioterapia emetogênica: dose única de 5 mg/m <sup>2</sup> , durante 15 min. Imediatamente antes da terapia; vômitos de outra causa: 0,1 mg/kg.	Comprimidos 8 mg Ampolas 4 e 8 mg
<b>Antiespasmódicos</b>		
Dicloverina	Lactentes: 5 mg, de 6/6 ou 8/8 h; crianças: 10 mg, de 6/6 ou 8/8 h.	Frascos com 20 mg/ml
Dimeticona	Lactentes: 4 a 6 gotas, 3 x/dia Até 12 anos: 6 a 12 gotas, 3 x/dia Acima de 12 anos: 16 gotas, 3 x/dia (total de 48 gotas ao dia)	Emulsão oral 75 mg/ml Comprimidos 40 mg Gotas 75 mg/ml
Escopolamina	VO: 0,5 mg ( 1 gota)/kg, de 6/6 ou 8/8 h; dose máxima 10	Gotas 10 mg/ml Drágeas 10 mg

	mg. Para crianças em idade escolar e adultos: 15 mg (30 gotas), de 6/6 ou 8/8 h. Injetável: 0,5 mg/kg/dose, de 6/6 ou 8/8 h.	Ampolas 20 mg/ml
Hioscina	VO – lactentes: 10 gotas/dose, de 8/8 h. Crianças acima de 1 ano: 10 a 20 gotas/dose, de 8/8 h. Crianças em idade escolar: 30 gotas/dose, de 6/6 ou 8/8 h. Via SC, IM ou IV – lactentes e crianças pequenas: ¼ ampola, via SC ou IM. Crianças em idade escolar: 1 ampola, IM ou IV.	Injetável 20 mg
<b>Antifúngicos sistêmicos</b>		
Anfotericina B	RN: 0,25 a 0,5 mg/kg; dose de manutenção: 0,5 a 1 mg/kg, a cada 24 h. Crianças: dose teste: 0,1 mg/kg/dose; dose usual: 0,3 a 1 mg/kg/dia Para a anfotericina B lipossomal – neonatos: começar com 1 mg/kg/dose e aumentar diariamente 1 mg/kg; dose inicial: 1 a 5 mg/kg/dose, a cada 24 h. Crianças: 2,5 a 5 mg/kg/dia.	Frasco com 100 mg Frasco com 50 mg de pó para infusão intravenosa Injetável 50 mg
Cetoconazol	Crianças até 20 kg: 50 mg, de 24/24 h; de 20 – 40 kg: 100 mg, de 24/24 h; acima de 40 kg: 200 mg, de 24/24 h.	Comprimidos de 200 mg
Fluconazol	VO: 3 a 6 mg/kg/dose, dose única. Injetável: RN – infecção sistêmicas, incluindo meningite: 12 mg/kg; dose de manutenção: 6 mg/kg/dose. Crianças na criptococose meníngea: 12 mg/kg, dose única; dose usual: 3 a 6 mg/kg/dia, dose única.	Cápsulas 50, 100 e 150 mg Frasco-ampola 200 mg/100 ml Solução injetável (bolsa plástica) 2 mg/ml
Griseofulvina	Crianças: 10 mg/kg/dia, dose única ou fracionada, após as refeições.	Comprimidos 500 mg
Nistatina	Prematuros e crianças de baixo peso: 100.000 UI, de 6/6 h. Lactentes: 100.000 a 200.000 UI, de 6/6 h. Crianças maiores: 100.000 a 600.000 UI, de 6/6 h.	Suspensão oral 100.000 UI/ml
Terbinafina	Crianças com menos de 20 kg: 62,5 mg/dia; entre 20 e 40 kg: 125 mg/dia; acima de 40 kg: 250 mg/dia.	Comprimidos 125 e 250 mg
<b>Anti-helmínticos</b>		

Albendazol	Ancilostomíase, ascaridíase, enterobíase: 400 mg/dia, dose única. Estrongiloidíase, teníase, tricocefalíase: 400 mg, dose única diária, por 3 dias.	Suspensão oral 400 mg/10 ml Comprimidos mastigáveis 400 mg
Cambendazol	Estrongiloidíase: 5 mg/kg, dose única; repetir tratamento após 10 dias.	Comprimidos 180 mg Suspensão 6 mg/ml
Cambendazol + mebendazol	Ancilostomíase, estrongiloidíase, teníase, tricocefalíase: 5 mg/kg em dose única; repetir após 10 dias.	Suspensão oral 150 mg (cambendazol) + 400 mg (mebendazol)/30 ml Comprimidos 75 mg (cambendazol) + 20 mg (mebendazol)
Ivermectina	Estrongiloidíase: 200 µg/kg, dose única, repetir em 2 a 3 semanas.	Comprimidos 6 mg
Levamisol	Ascaridíase: Menores de 1 ano: 40 mg; de 1 a 7 anos: 80 mg; acima de 7 anos: 150 mg.	Comprimidos de 80 e 150 mg
Mebendazol	Suspensão oral: no tratamento da ascaridíase, oxiuríase, ancilostomíase, tricocefalíase e infestações mistas - 5 ml, 2 x/dia, durante 3 a 4 dias, independente do peso; No tratamento da teníase: 10 ml, 2 vezes/dia, durante 3 a 4 dias, independente do peso. Cápsulas: ascaridíase, oxiuríase, ancilostomíase, tricocefalíase e infecções mistas - 1 cápsula, 2 x/dia, 3 a 4 dias; Na teníase: 2 cápsulas, 2 x/dia, 3 a 4 x/dia, independente do peso.	Suspensão oral 100 mg/5 ml Comprimidos 100 mg
Oxamniquina	Esquistossomíase: Crianças até 15 anos: 20 mg/kg, dose única. Adultos: 15 mg/kg, dose única	
Pirantel, Pamoato	Ancilostomíase: 10 mg/kg, por 3 dias consecutivos; ascaridíase: 10 mg/kg, única tomada; máximo - 1 g; repetir após 1 mês, se necessário.	Suspensão oral 250 mg/15 ml Comprimidos 250 mg
Pirvínio, Pamoato	Enterobíase: 10 mg/kg dose única; repetir após 15 a 20 dias.	Suspensão oral 10 mg/ml Drágeas 100 mg
Praziquantel	Esquistossomíase: Crianças até 15 anos: 20 mg/kg, dose única. Adultos: 15 mg/kg, dose única	Comprimidos: Cestox 150 mg Cisticid 500 mg
Tiabendazol	Estrongiloidíase: Crianças: 25 mg/kg, de 12/12 h, por 2 a 3 dias. Adultos: 500 mg, de 12/12 h, por 5 dias.	

<b>Anti-histamínicos</b>		
Cetirizina	De 2 a 6 anos: 2,5 ml, pela manhã e à noite; de 6 a 12 anos: 5 ml, pela manhã e à noite; acima de 12 anos: 10 ml ou 1 comprimido 1 vez ao dia.	Solução oral 1 mg/ml Comprimidos 10 mg Gotas 10 mg/ml
Cimetidina	De 20 a 40 mg/kg/dia, de 6/6 ou 12/12 h.	Comprimidos 200, 400 e 800 mg Solução injetável 300 mg Solução oral 200 mg/5 ml
Clemastina, Fumarato	Crianças até 1 ano: 0,125 mg/dose, de 12/12 h; 1 a 3 anos: 0,125 a 0,150 mg/dose, de 12/12 h; 3 a 6 anos: 3 a 6 anos: 0,250 mg/dose, de 12/12 h; 6 a 12 anos: 0,375 mg/dose, de 12/12 h; maiores de 12 anos: 0,75 a 1 mg/dose, de 12/12 h.	Comprimidos 1 mg Xarope 0,75 mg/15 ml
Desloratadina	De 1 a 5 anos: 2,5 ml, 1 x/dia; de 6 a 11 anos: 5 ml, 1 x/dia; acima de 12 anos: 10 ml, 1 x/dia.	Comprimidos 5 mg Xarope 0,5 mg/ml
Dextroclorfeniramina, Maleato	Crianças menores de 12 anos: 0,15 mg/kg, subdivididos em 4 doses; acima de 12 anos: 1 comprimido ou 5 ml de 6/6 ou 8/8 h.	Suspensão oral 2 mg/5 ml Comprimidos 2 mg Drágea 6 mg
Ebastina	Crianças de 2 a 6 anos: 2,5 ml, 1 vez/dia; de 6 a 12 anos: 5 ml, 1 vez/dia; acima de 12 anos e adultos: 1 comprimido (10 mg), 1 vez/dia.	Xarope 1 mg/ml Comprimidos 10 mg
Epinastina, Cloridrato	Crianças de 6 a 12 anos: 5 a 10 mg, 1 x/dia; acima de 12 anos: 10 mg/dia.	Xarope 10 mg/5 ml Comprimidos 10 a 20 mg
Fexofenadina, Cloridrato	Rinite alérgica: crianças de 6 a 12 anos – 30 mg, de 12/12 h; crianças acima de 12 anos e adultos – 60 mg, de 12/12 h ou 120 mg, 1 x/dia; Na urticária: crianças de 6 a 12 anos – 30 mg, de 12/12 h; crianças acima de 12 anos e adultos – 180 mg, 1 x/dia.	Comprimidos de 60, 120 e 180 mg Cápsulas de 60 mg
Hidroxizina, Cloridrato	Crianças: 0,7 mg/kg de peso 3 x/dia. Adultos: 1 comprimido (25 mg), 3 a 4 vezes ao dia.	Xarope e solução oral com 2 mg/ml Comprimidos sulcados 25 mg Comprimidos 10 mg Cápsulas 25 mg
Levocabastina, Cloridrato	Crianças acima de 6 anos: 0,54 mg/ml ( 1 dose de <i>spray</i> ) em cada narina, de 12/12 h.	<i>Spray</i> nasal 0,54 mg/ml
Loratadina	Crianças de 2 a 6 anos: 5 mg, 1x/dia. Crianças acima de 6 anos: 10 mg 1 x/dia.	Xarope 1 mg/ml Comprimidos 10 mg
Pimetixeno	Crianças menos de 1 ano: 1	Gotas 1 mg/ml

	gota/kg, de 8/8 h; de 1 a 5 anos: 5 a 7,5 ml de 8/8 h; 5 a 10 anos: 7,5 a 10 ml, de 8/8 h; acima de 10 anos: 10 a 15 ml, de 8/8 h.	Xarope 0,5 mg/5 ml
Prometazina, Hidrocloroto	Crianças: 0,1 mg/kg/dose x 4 Ou até 1 mg/kg/dose, sendo 0,5 mg/kg/dose ao deitar e 0,15 mg/kg/dose de 6/6 h durante o dia. Antiemético: 0,25-1,0 mg/dose x 4	Compr. 25 mg Sol. Injetável 25 mg/ml
Ranitidina	VO – neonatos: 2 mg/kg/dose, de 8/8 h; crianças: 4 a 5 mg/kg/dia ÷ 2 a 3 x. Via parenteral – neonatos: 0,5: mg/kg/dose, 2 x/dia; infusão contínua IV: 0,04 a 0,08 mg/kg/h; crianças: 2 a 4 mg/kg/dia ÷ 2 a 4 x; infusão contínua IV: 0,08 a 0,17 mg/kg/h.	Comp. 150 mg Ampolas 50 mg/2 ml Sol. oral 15 mg/ml
<b>Antiparasitários</b>		
Etofamida	Amebicida – adultos: 2 comp./dia durante 3 dias	Comp. 500 mg
Cloroquina	Antimalárico – VO: dose inicial de 10 mg/kg, seguir com 5 mg/kg, 6, 24, e 48 h após a dose inicial; Via IM: 2 a 3 mg/kg. Pode-se repetir após 6 horas. Uso profilático (via oral): menores de 1 ano – 37,5 mg/semana; de 1 a 3 anos – 75 mg/semana; de 4 a 6 anos – 100 mg/semana; de 7 a 10 anos – 150 mg/semana; de 11 a 16 anos – 225 mg/semana. Deve ser tomado 2 semanas antes e durante 6 a 8 semanas após visita à área de malária.	Comprimidos 100 e 250 mg Ampolas 150 mg/3 ml
Espiramicina	Antitoxoplásmicos: 100 mg/kg/dose, de 6/6 h, máximo 3 g/dia.	Comprimidos 500 mg
Furazolidona	Giardíase: 5 a 8 mg/kg/dia ÷ 2-4x por 7 a 10 dias. Até 6 anos: 50 mg x 2 De 7 a 12 anos: 100 mg x 2 Adultos: 200 mg/dose x 2 ou 7 a 10 mg/kg/dia ÷ 3-4 (10 dias).	Suspensão 50 mg/5 ml Comp. 200 mg
Hidroxicloroquina	Antimalárico: 8 mg/kg/semana; não ultrapassar 400 mg/semana.	Comp 400 mg
Metronidazol	Amebicida: 20 mg/kg/dia ÷ 3, por 10 dias. Giardicida: 35 a 50 mg/kg/dia por 10 dias.	Susp pediátrica 40 mg/ml Injet. 500 mg (frasco com 100 ml e bolsa plástica 100 ml). Comp 250 e 400 mg

Nimorazol (Nitrimidazina)	Giardicida: 15 a 20 mg/kg/dia, ÷ 2-3x, durante 5 a 7 dias.	Comp 500 mg Xarope 250 mg/10ml
Pirimetamina	Antimalárico: Crianças: 2 mg/kg/dia ÷ (máximo 25 mg/dia) por 2 dias RN) ou 3 dias (crianças) e depois 1 mg/kg/dia por 4 semanas ( assoc. à sulfadiazina e ác. folínico). Na profilaxia, preferir outras drogas. Toxoplasmose (imunocompetentes): 100 mg/dia nos 3 primeiros dias e depois 25 mg/dia (assoc. Sulfadiazina: 1g/dia ÷ 4 e ác. Folínico: 15 mg/dia/ 4 semanas. Isosporíase ( supressão prolongada na AIDS): 25 mg/kg (assoc. a ac. folínico: 15 mg/dia.	Comprimidos de 25 mg
Secnidazol	Amebíase intestinal, giardíase e tricomoniase: 30 mg/kg/dia (máximo de 2 g) em dose única. Amebíase hepática: 1.500 mg/dia ÷ 3 (por 5 -7 dias).	Comp 500 e 1.000 g Suspensão 150 mg/5 ml
Teclosan	Amebíase – crianças e < 40 kg: 7,5 mg/kg/dia ÷ 3 a 5 dias ou até 40 kg: 20 mg (2 ml) 3x/dia; acima de 40 kg: 100 mg/dose 3 x/dia.	Comp 100 e 500 mg Suspensão 10 mg/ml
Tinidazol	Amebíase – crianças: 25 a 45 mg/kg em dose única/dia por 2 dias. Giardíase: -crianças: 50 a 60 mg/kg/dia ÷ 2 por 5 dias. Adultos: 50 mg/kg, dose única, por 3 dias.	Comprimidos 500 mg
<b>Escabicidas / Pediculicida</b>		
Benzoato de Benzila	Aplicar em todo corpo, do pescoço para baixo, após o banho; remover com novo banho no dia seguinte. Repetir 3 x em dias alternados.	Líquido e sabonete
Deltametrina	Aplicar por 4 dias, repetindo após 7 dias.	Shampoo, loção e sabonete
Ivermectina	200 µg/kg, dose única, repetir em 2 a 3 semanas.	Comprimidos 6 mg
Monossulfiram	Espalhar a solução diluída 1:1 ou 1:2 com água em todo o corpo após o banho. Usar 2 noites seguidas e repetir após 7 dias.	Loção a 25% e sabonete a 5%
<b>Atitussígenos e Mucolíticos</b>		
Acetilcisteína	VO: 15 mg/kg/dia ÷ 3 Via inalatória: 150 mg, diluído em igual volume de soro	Envelope c/ grânulos 200 mg Xarope inf. 20 mg/ml Sol. injetável 100 mg/ml

	fisiológico, 1 a 2 vezes ao dia. Intoxicação por acetaminofeno: dose inicial 140 mg/kg, por infusão intravenosa,; dose de manutenção: 140 mg/kg, por infusão, a cada 4 horas, até completar 17 doses.	Ampolas para inalação
Ambroxol	Até 2 anos: 7,5 mg 2x De 2 a 5 anos: 7,5 mg 3x Acima de 5 anos: 15 mg 3x	Xarope pediátrico 15 mg/ml Xarope adulto 6 mg/ml Gotas 7,5 mg/ml = 20 gotas Comprimidos 30 mg Sol. oral 7,5 mg/ml
Bromexina	< 2 anos: 1 mg 3x De 2 a 5 anos: 7,5 mg 3 x Acima de 6 anos: 15 mg 3x	Gotas: 2 mg/ml Xpe infantil: 4 mg/5 ml Xpe adulto: 8 mg/5 ml
Carbocisteína	1 a 5 anos: 5 mg/kg/dose 3x 5 a 12 anos: 100 a 200 mg/dose 3x	Xpe adulto: 250 mg/ 5 ml Xpe ped: 100 mg/5 ml Gotas: 50 mg/ml
Clobutinol	Crianças: 1,8 a 2,4 mg/kg/dose x 3 Adultos: 40 - 80 mg x 3	Xarope: 20 mg/5 ml Gotas: 60 mg/ml
Cloperastina	Crianças: 1 a 2 mg/kg/dia ÷ 3 Adultos: 30 mg à noite e 15 mg pela manhã	Xarope 10 mg/5 ml Gotas 0,8 mg/gota
Codeína	0,5 a 1 mg/kg/dose, de 6/6 h, dose máxima 60 mg/dose.	Sol. oral 3 mg/ml Comprimidos 30 e 60 mg
Dextrometorfano, Bromidrato	Crianças de 6 a 12 anos: 1 colher de chá ou 1 pastilha, de 4/4 h; Acima de 12 anos e adultos: 2 colheres de chá, ou 2 pastilhas, de 4/4 h.	Xarope 5m/ml Pastilhas 5 mg
Dropopizina	0,45 mg/kg/dose x 3-4	Xarope pediátrico 6,5 mg/5 ml Xarope adulto 15 mg/5 ml Gotas 30 mg/ml
Erdosteína	2-4 anos: 87,5 a 175 mg/dose x 2 = 2,5 a 5 ml da suspensão/dose x 2	Suspensão 175 mg/5 ml Sachê 225 mg Cápsulas 300 mg
Lovodropropizina	Acima de 2 anos: 1 mg/kg/dose x 3	Gotas 30 mg/ml Xarope 30 mg/5 ml
Pipazetato	Lactentes: 5-8 mg/kg/dose x 2 Crianças: 15-25 mg/dose x 2-3	Gotas 40 mg/25 gotas Xarope 10 mg/5 ml
Sobrerol	Abaixo de 2 anos: 40 mg x 2 Acima de 2 anos: 80 mg x 2	Xarope 40 mg/5 ml Supositórios 100 mg
<b>Antiviróticos</b>		
Aciclovir	Herpes em imunodeprimidos, herpes neonatal, encefalite por herpes: Qualquer idade: IV (correr em 60 min): 250-500 mg/m <sup>2</sup> /dose) x 3. Iniciar o mais precoce possível, até 96 horas depois de instalada a doença. Manter 14 dias. RN e lactente: 10-2- mg/kg/dose x 3 / 14 dias Herpes simples neonatal:	Frasco-ampola 250 mg Comprimidos 200 e 400 mg Creme a 5% Pomada oftálmica a 5%



	<p>RBPT: 20 mg/kg/dia IV ÷ 2-3 x por 14-21 dias.</p> <p>RNT: 30-50 mg/kg/dia IV ÷ 2-3 dias por 14-21 dias.</p> <p>Varicela ou Zooster em imunodeprimidos: IV: 30 mg/kg ÷ 2-3 por 7-10 dias.</p> <p>VO: 250-600 mg/m<sup>2</sup>/dose/4-5</p> <p>Varicela em imunocopetentes: 80 mg/kg/dia ÷ 4, VO, iniciado até 48 h após as primeiras lesões, por 4 a 6 dias.</p> <p>Profilaxia de varicela em imunossuprimidos: 40 mg/kg/dia ÷ 4 VO do 9º a 14º dia do contato.</p> <p>Profilaxia para CMV em imunossuprimidos: VO: 80 mg/kg/dia ÷ 4, durante o período; IV: 1.500 mg/m<sup>2</sup>/dia ÷ 3 por todo o período.</p> <p>Herpes-zoster: Até 1 ano: 10 mg/kg/dose x 3 – IV</p> <p>Acima de 1 ano: 1.500 mg/m<sup>2</sup>/dia ÷ 3 iv.</p>	
Amantadina	Crianças de 1-9 anos: 4-6 mg/kg/dia ÷ 1-2 (máximo de 150 mg/dia); crianças de 9-12 anos: 200 mg/dia x 2.	Comprimidos 100 mg
Didanosina	Dose média recomendada: 120 mg/m <sup>2</sup> , de 12/12 horas.	Solução oral 4 g Comprimidos 25, 100 e 200 mg
<b>Broncodilatadores</b>		
Acebrofilina	2 mg/kg/dia, de 11/12 h	Xarope inf. 25 mg/5ml
Aminofilina	Oral: 4mg/kg/dose x 4 Dose máxima: 6 mg/kg/dose IV: 3-5 mg/kg/dose x 4 (cada dose em 15-20 min)	Comprimidos 100 e 200 mg Ampolas 24 mg/ml Gotas 240 mg/ml
Brometo de Ipratrópio	Sol. para inalação: Menores de 5 anos: 0,05-0,125 mg/4-10 gotas, 4 a 6 x/dia; Maiores de 5 anos: 0,135-0,250/10-20 gotas 4 a 6x/dia	Sol. p/ inalação a 0,250 mg <i>Spray</i> 0,02 mg/dose
Epinefrina	Crianças: IV: 0,01 mg/kg ou 0,1 ml/kg da solução diluída para 1:10.000 ( 1 amp/9 ml SF 0,9%) No RN (sala de parto) 0,1 a 0,3 ml/dose na diluição 1:10.000 (0,01 a 0,03 mg/kg) Choque anafilático: precoce: 0,3 a 0,5 ml SC-IM; choque avançado: 0,1 ml/kg (não diluída) IV-IM-IO-ET Infusão contínua: Dose baixa: 0,05 a 0,3 µg/kg/min; dose alta: 0,3 a 2,0 µg/kg/min.	Ampola (1 ml) 1 mg (1/1.000)
Fenoterol	VO: 0,25 mg/kg/dose, de 8/8	Gotas: 1 gota = 0,25 mg

	h; dose máxima 5 mg/dose. Via inalatória: Crianças com menos de 25 kg: 0,25 mg (1 gota)/3 kg, diluídos em 3 a 5 ml de SF, 3 a 6 x/dia. Crianças com mais de 25 kg: 2 a 2,5 mg (8 a 10 gotas) diluídos em 3 a 5 ml de SF, 3 x/dia.	Xarope pediátrico 2,5 mg/10 ml Solução 1 ml = 20 gotas = 5 mg Comprimidos 2,5 mg Spray 100 e 200 µg/dose Solução oral 5 mg/ml
Formoterol, Fumarato	Crianças (sobretudo acima de 12 anos): 12 µg ( 1 jato ou cápsula)/dose x 2 (pode repetir a primeira dose até 3x). Adultos: 12 a 24 µg ( 1 a 2 jatos ou cápsulas)/dose x 2	Caps. Com inalador: 12 µg <i>Spray</i> turbuhaler 6 µg/jato <i>Spray</i> turbuhaler 12 µg/jato
Salbutamol	Oral: 1 a 2 mg, 3 a 4 x/dia <i>Spray</i> – 100 a 200 µg/dose, 3-4 x/dia. Pó para inalação – 1 inalação por dia. Nebulização – 0,25 a 1 ml, diluído para 2 ml de soro fisiológico; usar sob máscara facial por 10 min; Injetável – na crise: 10 µg/kg (média: 300 a 400 µg), a cada 4 horas.	Xarope 2 mg/5 ml Comprimidos 2 e 4 mg <i>Spray</i> 100 µg/dose Solução oral (edulito) 2 mg/5 ml Solução para nebulização 5 mg/ml Injetável 500 µg/ml Pó para inalação 200 µg
Salmoterol	Crianças maiores de 4 anos e adultos: <i>spray</i> : 2 aplicações (50 µg), 2 x/dia; aerossol de pó seco: 50 µg, 2 x/dia.	<i>Spray</i> 50 µg/dose <i>Disk-haler</i> 50 µg/dose
Teofilina	Na asma: 10 a 20 mg/kg/dia, de 12/12 horas.	Cápsulas 100, 200 e 300 mg
Terbutalina	Crianças: Oral: 0,05 a 0,075 mg/kg/dose x3 ou 0,25 ml do xarope/kg/dose. Nebulização: 1 gota/3 kg/dose x 4 a 12 (máximo de 10 gotas/dose). SC: 0,005 a 0,01 mg/kg/dose x 2 com intervalo de 15-20 minutos por até 3 doses.	Xarope 1,5 mg/5 ml Comprimidos 2,5 mg Ampolas 0,5 mg/ml
<b>Digitálicos</b>		
Digoxina	Dose de digitalização, VO: RNPT: 10-20 µg/kg RN termo: 25-35 µg/kg Lactentes: 40-50 µg/kg Pré-escolar: 30-40 µg/kg Escolares: 20-40 µg/kg Adolescentes: 10-15 µg/kg Dose de manutenção: ¼ da dose de digitalização. Via IV: 60-75% da dose oral.	Comprimidos 0,25 mg Elixir pediátrico 1 ml/0,05 mg Solução oral 1 ml/0,5 mg
Lanatosídeo C	Dose de digitalização: RNPT: 10-20 µg/kg RN a termo: 20-40 µg/kg Lactentes: 20-40 µg/kg	Ampolas 0,4 mg/2 ml

	Pré-escolares: 20-40 µg/kg Escolares: 10-20 µg/kg Maiores de 12 anos: 10 µg/kg Manutenção: ¼ da digitalização.	
<b>Diuréticos</b>		
Clortalidona	1 a 2 mg/kg/dia, 1 x/dia.	Comprimidos 12,5, 25 e 50 mg
Hidroclorotiazida	Neonatos: 2-5 ng/kg/dia, de 12/12 horas. Crianças: 1,5 a 3 mg/kg/dia, de 6/6 ou 12/12 h.	Comprimidos 25 e 50 mg
Furosemida	Crianças: 1 a 2 mg/kg/dose x 1 a 4 ou 1 a 6 mg/kg/dia ÷ 1-4 doses	Ampolas 20 mg/2 ml Comprimidos 40 mg
Espironolactona	Neonatos: 1 a 3 mg/kg/dia ÷ 1 a 2 x/dia. Crianças: 1,5 a 3 mg/kg/dia ÷ 2 ou 4 x/dia	Comprimidos 25, 50 e 100 mg
Manitol	Na anúria, na oligúria: dose inicial de 0,5 a 1 g/kg/dose; dose de manutenção: 0,25 g/kg/dose, de 4/4 ou 6/6 h. No edema cerebral: 0,25 g/kg/dose, podendo aumentar até 1 g/kg/dose aplicado até a cada 2 horas se necessário.	Frasco 250 ml a 20%
<b>Hormônios</b>		
Somatropina – Hormônio do Crescimento	0,025 a 0,035 mg/kg/dia (crianças deficientes); 0,045 a 0,050 mg/kg/dia (Sind. de Turner) e 0,15 a 0,30 mg/kg/dia (adultos deficientes). Dose semanal dividida entre 6 a 7 injeções.	Via de administração SC: Fresco-ampolas com 5,3 mg (16 UI) e 12 mg (36 UI) com caneta aplicadora. Frasco-ampola 4 UI
Leuprolida, Acetato	Crianças – na puberdade precoce: 0,15 a 0,3 mg/kg/dia, a cada 28 dias.	Via IM: Frasco com 11,25 e 22,5 mg com diluente + seringa + agulha.
Beclometasona	Via nasal: acima de 6 anos – 50 µg em cada narina, até de 6/6 h. VO: 6 a 12 anos – 50 a 100 µg, até de 6/6 h.	Spray 50 µg/dose (200 doses) Susp. para aerossolterapia flaconete monodose 2 ml Susp. para instilação nasal
Betametasona	VO: 0,017 a 0,25 mg/kg/dia; Via IM: 0,017 a 0,25 mg/kg/dia; As doses posológicas são variáveis e individualizadas segundo a doença e gravidade.	Elixir 0,1 mg/ml Comprimidos 0,5 e 2 mg Gotas 0,5 mg/ml Ampolas 4 mg/ml
Budesonida	Profilático da asma brônquica: Novopulmon Novolizer – 1 inalação, 1 a 2 x/dia. Pulmicort Turbuhalar – 100 a 800 µg/dia Profilático da rinite alérgica: Rinites – acima de 6 anos e adultos: dose inicial de 256 µg/dia (2 aplicações de 64 µg ou 4 aplicações de 32 µg em	Pó para inalação 200 µg/dose Susp. p/ inalação 0,25 e 0,5 mg/ml Pó seco para inalação 100 e 200 µg/dose Suspensão de <i>spray</i> nasal de 32 µg/dose ou 64 µg/dose Frascos com 120 doses

	cada narina; 1 a 2 x/dia.	
Deflazacorte	1 a 3 mg/kg/dia, de 8/8 h	Gotas 22,75 mg/ml Comprimidos 6 e 30 mg
Dexametasona	VO: 2 mg/kg/dia, de 6/6 ou 8/8 horas. Via parenteral: Neonatos - na extubação: 0,1 a 0,25 mg/kg/dose, de 6/6 h; iniciar 24 h antes da extubação e continuar com 3 a 4 doses pós-extubação. Na displasia broncopulmonar (IV): 0,6 mg/kg/dia, de 12/12 h, por 3 dias. A seguir, 0,2 mg/kg/dia, de 12/12 h por 3 dias, diminuindo a dose em 0,1 mg/kg/dia, de 72/72 h, até alcançar 0,1 mg/kg/dia. Crianças: 0,08 a 0,3 mg/kg/dia, de 6/6 ou 12/12h.	Comprimidos 0,5, 0,75 e 4 mg Elixir 0,5 mg/5 ml Ampolas 2 mg Frasco-ampola 4 mg Frasco-ampola 8 mg/ml
Fluticasona, Propionato	Crianças de 2 a 4 anos: 1 dose em cada narina 1 x/dia; acima de 12 anos: 2 doses em cada narina, 1 x/dia.	<i>Spray</i> nasal aquoso 27,5 µg <i>Spray</i> nasal aquoso 50 µg
Hidrocortisona	Neonatos - na hipoglicemia: 10 mg/kg/dia, de 12/12 h. Crianças: 1 a 5 mg/kg/dia, em IV, de 6/6 ou 12/12 h.	Frasco-ampola 100 e 500 mg
Metilprednisolona	0,5 mg/kg a cada 24 horas Via parenteral: 0,5 a 1 mg/kg, IM, 1 x/dia; ou 0,5 a 1,7 mg/kg/dia, IV, de 6/6 ou 12/12 h. Na crise de asma - dose de ataque: 2 mg/kg, IV; Manutenção: 2,5 a 1 mg/kg/dose, IV, de 6/6 horas.	Comprimidos 4 mg Pó liofilizado de 40 mg/1 ml, 125 mg/2 ml e 500 mg/8 ml
Prednisolona	Neonatos: 0,5 a 1 mg/kg/dia, de 12/12 h. Crianças: 1 a 2 mg/kg/dia, de 12/12 horas	Solução oral de 1 mg/ml, 3 mg/ml e comprimidos 5 e 20 mg
Prednisona	Crianças - como imunossupressor: 0,05 a 2 mg/kg/dia, 1 a 4 x/dia; No tratamento da asma: 1 a 2 mg/kg/dia; dose máxima 60 mg/dia.	Comprimidos 5 e 20 mg
Hormônio Tireoidiano (Levotiroxina sódica)	VO - Neonatos: 10 a 14 µg/kg/dia, 1 x/dia; crianças de 0 a 6 meses; 8 a 10 µg/kg, 1 x/dia; de 6 a 12 meses: 6 a 8 µg/dia, 1 x/dia; de 1 a 5 anos: 5 a 6 µg/dia, 1 x/dia; de 6 a 12 anos: 4 a 5 µg/kg, 1 x/dia; acima de 12 anos: 2 a 3 µg/kg, 1 x/dia. Injetável - neonatos: 5 a 8 µg/kg/dose, 1 x/dia; crianças: 10 a 15 µg/kg, 1 x/dia.	Comprimidos 25, 50, 75, 88, 100, 112, 125, 150, 175 e 200 µg. Frasco-ampola 0,5 mg/5 mg.

<b>Profiláticos da asma brônquica</b>		
Bambuterol, Cloridrato	Crianças de 2 a 5 anos: 5 a 10 mg/dia, 1 x/dia. Crianças > 6 anos e adultos: iniciar com 10 mg/dia, 1 x/dia, e aumentar, se necessário, para 20 mg/dia.	Solução oral 1 mg/ml
Beclometasona	Vide hormônios	
Budesonida	Vide hormônios	
Cetotifeno	Crianças 6 meses a 3 anos: 1 gota/kg/dose x 2 ou 0,5 mg x 2. Crianças acima de 3 anos e adultos: 1mg/dose x 2.	Gotas 1 mg/ml Xarope 1 mg/5 ml Comprimidos 1 mg
Ciclesonida	Crianças de 4 a 11 anos: 80 a 160 µg/dia; acima de 12 anos: 80 a 640 µg/dia; dose de manutenção: 80 µg, 1 x/dia.	Spray nasal 50, 80 e 160 µg
Cromoglicato dissodico	Spray: 5 mg/dose, de 6/6 h. Sol p/ inalação: 2 ml por inalação, de 6/6 h.	Aerossol 5 mg/jato Sol p/ nebulização 20 mg/ml
Fluticasona, Propionato	Crianças acima de 4 anos: 50 a 100 µg, 2 x/dia	<i>Spray</i> nasal aquoso 27,5 µg <i>Spray</i> nasal aquoso 50 µg
Montelucaste Sódico	6 meses a 12 anos: 1 sachê de grânulos orais de 4 mg; 2 a 5 anos: 1 sachê ou 1 comprimido mastigável de 4 mg; 6 a 14 anos: 1 comprimido mastigável de 5 mg; Acima de 15 anos: 1 comprimido de 10 mg, administrados 1 x/dia ao deitar.	Sachê de grânulos orais 4 mg Comprimidos mastigáveis 4 e 5 mg Comprimidos 10 mg
Zafirlucaste	Crianças de 7 a 11 anos: 10 mg, 2 x/dia; 12 anos ou mais: 20 mg, 2 x/dia.	Comprimidos revestidos de 20 mg
<b>Quimioterápicos antibacterianos</b>		
Ácido Nalidíxico	Acima de 3 meses: 55 mg/kg/dia, de 6/6 horas. Terapia de longo prazo: 33 mg/kg/dia, de 6/6 horas	Comprimidos 500 gm Suspensão 250 mg/5 ml
Nitrofurantoína	5 a 7 mg/kg/dia, de 6/6 horas; profilaxia: 1 a 2,5 mg/kg/dia, 1 a 2 x/dia.	Suspensão oral 5 mg/ml Cápsulas 100 gm
<b>Redutor da acidez gástrica</b>		
Hidróxido de alumínio	Neonatos: 1 ml/kg/dose, de 4/4 horas; Crianças: 5 a 15 ml, de 2/2 ou 4/4 horas.	Gel 61,5 mg/ml
Hidróxido de magnésio	Crianças de 2 a 5 anos: 2,5 a 15 ml, até 4 x/dia; 6 a 12 anos: 15 a 30 ml, até 4 x.dia.	Solução oral 1.200 mg/15 ml
Omeprazol	VO – neonatos: 0,5 a 1,5 mg/kg/dose, 1 x/dia; crianças: 0,2 a 3,5 mg/kg/dia, 1 x/dia. IV: 0,7 a 3,3 mg/kg/dia, 1 x/dia.	Cápsulas 10 e 20 mg Comprimidos revestidos 10, 20 e 40 mg Frasco-ampola 40 mg
Pantoprazol	De 6 a 13 anos: 20 mg, 1 x/dia	Comprimidos 20 mg

	ou 0,5 a 1 mg/kg/dia.	Frasco-ampola 40 mg
Ranitidina, Cloridrato	VO: neonatos: 2 mg/kg/dose, de 8/8 horas; crianças: 4 a 5 mg/kg/dia, de 8/8 ou 12/12 horas. Via parenteral – neonatos: 0,5 mg/kg/dose, de 12/12 h; infusão contínua IV: 0,04 a 0,08 mg/kg/hora; crianças: 2 a 4 mg/kg/dia, de 6/6 ou 12/12 horas; infusão contínua parenteral: 0,08 a 0,17 mg/kg/hora.	Comprimidos 15 <sup>o</sup> mg Ampolas 50 mg/2 ml Solução oral 15 mg/ml
Sucralfato	40 a 80 mg/kg/dia, de 6/6 horas, ou ,5 a 1 g, 4 x/dia.	Flaconete 2 mg/10 ml
<b>Vitaminas e Ferro</b>		
Vitamina A	Casos graves – menores de 1 ano: 5.000 – 10.000 UI/dia, de 1 a 8 anos: 5.000 - 15.000 UI/dia; acima de 8 anos: 50.000 – 100.000 UI/dia. Prevenção e tratamento raquitismo – crianças: 2 gotas/dia; adultos: 2 a 4 gotas/dia; manutenção: 2 gotas/dia.	Drágeas 50.000 UI Frascos 150.000 UI/ml Ampolas 300.000 UI
Vitamina B <sub>1</sub> (Tiamina)	Deficiência: 5 – 10 mg/dose, de 8/8 horas.	Comrimidos 300 gm
Vitamina B <sub>6</sub> (Piridoxina)	Profilaxia: 0,1 – 0,5 mg/dia, para latentes; 0,5 – 1,5 mg/kg/dia, para crianças maiores. Anemia hipocrômica ou megaloblástica: 100 – 200 mg/dia, VO ou IM.	Drágea 100, 200 e 400 mg Ampolas 100 mg
Vitamina B <sub>12</sub> (Cianocobalamina)	Carência: 100 µg/dia, durante 7 a 10 dias. Anemia perniciosa, sem complicações: 100 µg/dia, dose única por 2 ou mais semanas, até uma dosagem total de 1.000 a 5.000 µg/mês; anemia perniciosa com complicações: 1.000 µg, 1 x/semana, durante várias meses.	Ampolas 5.000 e 10.000 µg
Vitamina B <sub>12</sub> (Coenzima)	Lactentes: 0,5 mg/kg/dia; crianças: 2 a 5 mg/kg/dia	Microcomprimidos 1 e 5 mg
Vitamina C	Suplemento: 35 a 50 mg/dia. Escorbuto: 300 mg a 1 g/dia Deficiências: 200 – 500 mg/dia	Gotas 100 e 200 mg/ml Comprimidos efervescentes 1 a 2 g. Comprimidos mastigáveis 500 mg
Vitamina K	Profilaxia da doença hemorrágica do RN: 1 mg IM ou IV, ao nascer. Tratamento da doença hemorrágica do RN: 1 mg IV	Ampolas 10 mg/ml

Complexo vitamínico para lactentes	12 gotas/dia	Solução oral de polivitaminas
Sulfato Ferroso	Profilaxia: 1 a 2 mg/kg/dia de ferro elementar. Tratamento: 4 a 5 mg/kg/dia de ferro elementar.	Solução oral 260,g/10 ml Gotas 125 mg/ml Cada ml contém sulfato ferroso (equivalente a 25 mg de ferro) 125 mg.