



Angel Diego de la Cruz Abarca
Miguel Abelardo Ortega Sánchez
Cuadros
Grado: 4
Grupo: C

Comitan, Chiapas a 24 de abril de 2023.

Tetraciclinas	Tetraciclinas
Dosis	Niños >8 años: 25-50 mg/kg/día, divididos en dosis cada 6 h; dosis máxima: 2 g/día; acné: 500 mg vía oral, 2 veces al día. Adolescentes: 250-500 mg/dosis cada 6 a 12 h; dosis máxima: 2 g/día; sífilis primaria o secundaria: 500 mg/dosis, 4 veces al día durante 2 semanas; sífilis terciaria o de duración desconocida: 500 mg/dosis, 4 veces al día durante 1 mes.
Vía de administración	Oral y topica
Presentación	Capsulas de 500 mg. capsulas de 250 mg. tetraciclina al 1% unguento

Tetraciclinas	Doxiciclinas
Dosis	Niños >8 años: Vía oral, intravenosa (i.v.): 2-4 mg/kg/día divididos cada 12-24 h; dosis máxima: 200 mg/día.
Vías de administración	Vo y IV
Presentación	Tabletas de 100 mg. solución inyectable de 100mg.

Tetraciclinas	Minociclina
Dosis	Pediátrica: dosis inicial 4mg/kg/día, después 2mg/kg cada 12h Dosis IV >12 años: dosis inicial 4mg/kg, después 2mg/kg cada 12h
Vías de administración	Vo y VI
Presentación	Tabletas de 100 mg. tabletas de 50 mg. solución inyectable de 100 mg.

Aminoglusidos	Amikacina
Dosis	Niños <12 años: 15 mg/kg/día. Se pueden administrar del siguiente modo: 15 mg/kg, una vez al día; 7,5 mg/kg, 2 veces al día; 5 mg/kg, 3 veces al día.
Vías de administración	IM
Presentación	Solución inyectable de 500 mg/2 ml, 100 mg/2 ml

Aminoglusidos	Gentamicina
Dosis	Niños y adolescentes: 6-7,5 mg/kg/día en 1 o 2 dosis.
Vías de administración	IM-IV
Presentación	Solucion inyectable de 40 mg/1 ml, 80 mg/2 ml, 160 mg/ 2ml

Lincosamidas	Clindamicina
Dosis	Vía oral: 8-30 mg/kg/día en 3-4 dosis. Máximo 1,8 g día. Vía intravenosa o intramuscular: Recién nacidos: 15 a 20 mg/kg/día, fraccionada en 3 o 4 dosis. En niños prematuros de poco peso pueden ser suficientes dosis más bajas (10-15 mg/kg/día). Lactantes y niños mayores: 20 a 40 mg/kg/día, fraccionada en 2, 3 o 4 dosis. Dosis máxima recomendada 2,7 g/día.
Vías de administración	Vo, VI VTO
Presentación	Tabletas de 300 mg contenido de 24 comprimidos. Solución inyectable de 600 mg/4ml. Gel de 1g con 30g.

Lincosamidas	Lincomicina
Dosis	Vía intramuscular: En infecciones moderadamente graves, 10 mg/kg cada 24 horas. Vía intravenosa: 10-20 mg/kg/día, divididos en 3 dosis a intervalos de 8 o 12 horas. Vía oral: 5-6 mg/kg/8 horas. >12 años: 500 mg/6-8 h.
Vías de administración	IM, IV y Vo
Presentación	Solución de 600 mg/2 ml inyectable. Tabletas de 500 mg con 12 comprimidos. Solución de 300 mg/ml inyectable.

Anfenicoles	Cloranfenicol
Dosis	Dosis inicial: 20 mg/kg; dosis de mantenimiento, (la primera dosis de mantenimiento debe administrarse 12 h después de la dosis de impregnación): ≤7 días: 25 mg/kg/día una vez cada 24 h. >7 días, ≤2000 g: 25 mg/kg/día una vez cada 24 h. >7 días, >2000 g: 50 mg/kg/día, divididos en 2 dosis (cada 12 h).
Vías de administración	IV y VO
Presentación	Gotas de 5 mg/ml de 15ml. Ámpulas de 1g en 5ml de agua.

Glucomicina	Vancomicina
Dosis	De manera general en niños y adolescentes: 45-60 mg/kg/día, divididos cada 6-8 h.
Vías de administración	IV
Presentación	Solución de 500mg inyectable

Nitroimidazol	Metronidazol
Dosis	Lactantes y niños: 30 mg/kg/día divididos cada 6 h (máximo: 4 g/día). Vía oral o i.v.
Vías de administración	Oral, infusión intravenosa, tópica vaginal
Presentación	250 mg/5 ml envase con 120. 500mg envase con 10 tabletas. 200 mg/10 ml envase con 2 ampolletas. 500mg/100 ml envase con 100 ml. 500mg caja con 30 tabletas

Nitroimidazol	Timidazol
Dosis	>12 años: 2 g, seguidos de 1 g diario como dosis única o fraccionada
Vías de administración	VO
Presentación	Tabletas de 500mg, 1gr, suspensión 1gr/5 ml

Quinolonas	Ciprofloxacino
Dosis	Vía oral: 40 mg/kg/día, divididos cada 12 horas; dosis máxima de 1500 mg/día. Vía intravenosa: 30 mg/kg/día, divididos cada 8-12 h; dosis máxima: 1200 mg/día. Infección del tracto urinario (ITU) complicada: Vía intravenosa: 18-30 mg/kg/día, cada 8 h, durante 10-21 días; dosis máxima: 1200 mg/día.
Vías de administración	IV y Vo
Presentación	Tabletas de 500 mg. Solución de 100 mg/10 ml inyectable

Quinolonas	Ofloxacino
Dosis	Dosis pediátrica: 15 mg/kg/día cada 12 h.
Vías de administración	Vo
Presentación	Tabletas de 400 mg. Tableta de 200 mg

Quinilonas	Levofloxacino
Dosis	Vía oral o intravenosa, durante 7-14 días. Lactantes >6 meses y niños <5 años: 10 mg/kg cada 12 oral (oral o intravenosas). Niños >5 años: 10 mg/kg/dosis cada 24 h (dosis máxima 750 mg/día).
Vías de administración	VO
Presentación	Tabletas de 500 mg. Tabletas de 750 mg.

Quinilonas	Moxifloxacino
Dosis	un comprimido recubierto con película de 400 mg, una vez al día
Vías de administración	Vo
Presentación	Envase con X bolsa plástica estéril de 250 mL de solución para perfusión conteniendo 400 mg de moxifloxacino en solución al 5% de glucosa monohidratada.

Quinilonas	Nadifloxacino
Dosis	Aplicar sobre las lesiones en capa fina 2 veces/día, mañana y noche, después de haber limpiado y secado las áreas afectadas.
Vías de administración	Via topica
Presentación	20 gramos

Oxazolidinona	Linezolid
Dosis	<p>Infecciones no complicadas de piel y tejidos blandos: <5 años (oral, IV): 10 mg/kg/dosis, cada 8 horas.</p> <p>5-11 años (oral, IV): 10 mg/kg/dosis, cada 12 horas.</p> <p>Niños >12 años:</p> <p>Infecciones complicadas de piel y estructuras cutáneas, neumonía nosocomial o adquirida en la comunidad, con bacteriemia concurrente (oral, IV): 600 mg/dosis, cada 12 horas.</p> <p>Infecciones no complicadas de piel y tejidos blandos (oral): 600 mg/dosis, cada 12 horas.</p>
Vías de administración	VO y IV
Presentación	<p>ZIVOX 600 mg por 10 comprimidos</p> <p>ZIVOX soluciones inyectables IV 2mG/mL</p>

Rifamicina	Rifabutina
Dosis	Dosis: Adultos 1 dosis al dia Niños: De 32,1-50 kg: 750 mg. Más de 50 kg: 900 mg. Para niños a partir de 12 años la dosis de isoniazida asociada será 15 mg/kg
Vías de administración	VO
Presentación	150mg capsula

Rifamicinas	Rifampicina
Dosis	Adultos 300 mg una vez al día Niños: 15 (10-20) mg/kg/día VO al menos 30 minutos antes de las comidas o 2 h después en dosis única
Vías de administración	VO
Presentación	Capsulas 300mg

Rifamicina	Rifamixina
Dosis	Adultos: es de 200 mg (1 comprimido) cada 6 horas, Niños: En niños ≥ 12 años se recomiendan dosis de adultos: 400 mg/día 3 veces al día VO durante 20 días
Vías de administración	VO
Presentación	Tableta 200mg