



Universidad Del Sureste
Campus Comitán



Dionicio Moreno Suchiapa

Dr. Miguel Abelardo Ortega Sánchez

Materia: Terapéutica farmacológica

Trabajo: Fichas farmacológicas

Semestre: 4°

Grupo: C

Comitán de Domínguez, Chiapas 23 de abril del 2023

www.uds.mx

 UDS Mi Universidad

 @UDS_universidad

Mi Universidad

Tel. 01 800 837 86 68

Estreptomina

Dosis pediátrica	Dosis en niños: tuberculosis: 20mg por kg de peso, IM, 1 vez al día; la dosis máxima no exceder de 1g; otras infecciones: 5mg a 10mg por kg de peso, IM, c/6 hrs o 10mg a 20mg por kg de peso c/12 hrs.
Presentación	Solución inyectable; 1g/2ml envase con un frasco ampolla con polvo y ampolleta con 2 ml de diluyente
Vía de administración	IM, IV

Amikacina

Dosis pediátrica	la dosis usual es 15mg/kg/día, cada 8 a 12 horas por vía IM; Por vía intravenosa se administra en infusión lenta (30 a 60 minutos) . Para niños, la administración por infusión IV de 1 a 2 horas.
Presentación	Inyectable 100 mg: Envases conteniendo 1 frasco-ampolla. Inyectable 500 mg: Envases conteniendo 1 frasco-ampolla.
Vía de administración	IV y IM

Gentamicina

Dosis pediátrica	Niños: 6-7.5 mg/kg/día (2.0 a 2.5 mg/kg administrados cada 8 hrs)
Presentación	Solución Inyectable. Composición: Inyectable 20 mg: cada ampolla inyectable de 2 ml contiene: Gentamicina (como sulfato) 20 mg. Inyectable 80 mg: cada ampolla inyectable de 2 ml contiene: Gentamicina (como sulfato) 80 mg.
Vía de administración	IV y IM

Penicilina G

Dosis pediátrica	50,000 a 100,000 unidades Kg Día
Presentación	Solución inyectable 1200,000 U caja con frasco ampula y ampolleta con diluyente
Vía de administración	IM, IV

Penicilina V

Dosis pediátrica	Niños: 50mg/kg/día
Presentación	Solución inyectable y tabletas
Vía de administración	IM y IV

Cloxacilina

Dosis pediátrica	Niños: 50mg/kg/día
Presentación	Orbenin (jarabe 125 mg/5 ml 60 ml). Orbenin/ anaclosil (capsulas de 500 mg)
Vía de administración	IM y IV

Amoxicilina

Dosis pediátrica	Niños: 40-50 mg/kg/día
Presentación	Tabletas(500mg), tableta masticable(250mg/5ml) o suspensión (líquido 500mg/5ml)
Vía de administración	VO

Ampicilina

Dosis pediátrica	Niños: 100/mg/kg/díaC/6 hrs
Presentación	Solución inyectable (500mg/2ml envase con polvo y ampolleta con 2 ml) VO(1g-500 mg envase caja con 20 tabletas o capsulas ; suspensión 250mg/5ml caja con frasco con polvo)
Vía de administración	VO, IM, IV

Piperacilina

Dosis pediátrica	Niños: 300-400mg/kg/día
Presentación	Ámpulas en polvo
Vía de administración	IM, IV

Cefalexina

Dosis pediátrica	Niños: 25-50 mg/kg
Presentación	Capsulas, tabletas, y solución líquida para vía oral
Vía de administración	VO

Cefaclor

Dosis pediátrica	Niños: 20 mg/kg/día , C/8-12 hrs.
Presentación	Suspensión y tabletas
Vía de administración	VO

Cefotaxima

Dosis pediátrica	Niños: 50-200 mg/kg/dosis
Presentación	Solución inyectables (ámpulas)
Vía de administración	IV

Cefadroxilo

Dosis pediátrica	Niños: 30-50 mg/kg/día
------------------	------------------------

Presentación	Capsulas y suspensiones en polvo por vía oral
--------------	---

Vía de administración	VO
-----------------------	----

Cefepina

Dosis pediátrica	Pediátrico: 75-120mg/kg/d 2 o 3
------------------	---------------------------------

Presentación	Solución inyectable (ámpulas)
--------------	-------------------------------

Vía de administración	IV
-----------------------	----

Aztreonam

Dosis pediátrica	Pediátrico: 90-120 mg/kg/día c/6-8 hrs
------------------	--

Presentación	Solución inyectable (ámpulas en polvo)
--------------	--

Vía de administración	IV, IM
-----------------------	--------

Imipenem

Dosis pediátrica	≥ 1 año: 15-25 mg /kg /cada 6horas,
Presentación	Solución inyectable (ámpulas)
Vía de administración	IV, IM

Meropenem

Dosis pediátrica	40mg/kg,
Presentación	Solución inyectable (ámpulas)
Vía de administración	IV, IM

Ertapenem

Dosis pediátrica	De 3 meses a 12años: 15mg/kg/dosis cada 12 h(máximo1galdía)
Presentación	Solución inyectable (ámpulas)
Vía de administración	IV, IM

Cloranfenicol

Dosis pediátrica	Pediátrico: 50mg/kg/día
Presentación	Solución inyectable (ámpulas), capsulas, uso tópico como gotas para ojos y ungüento (pomada)
Vía de administración	Vía parental

Vancomicina

Dosis pediátrica	10mg a 45-60mg/kg/diac/6-8hrs
Presentación	Capsulas, tabletas, solución oral y solución inyectable
Vía de administración	Vía oral, parental

Clindamicina

Dosis pediátrica	(VI) 20-40mg/kg/dia.
Presentación	Capsulas y solución(vía oral), ámpulas y solución tópica
Vía de administración	IV, IM, VO

Eritromicina

Dosis pediátrica	Niños : 30 a 50 mg por kg de peso corporal al día, divididos en dosis iguales cada 6 horas
Presentación	Comprimidos de 250 mg a 500 mg, tabletas recubiertas, polvo para suspensión oral de 125mg/5ml
Vía de administración	VO, IV

Claritromicina

Dosis pediátrica	Niños:7.5 mg por kg de peso corporal cada 12 horas.
Presentación	Tabletas recubiertas de 500 mg, en capsulas de 250 mg y 500 mg, suspensión pediátrica (125mg/5ml o 250mg/5 ml) y solución inyectable de 500 mg
Vía de administración	VO, IV

Azitromicina

Dosis pediátrica	10 mg por kg de peso corporal una vez al día durante 3 a 5 días.
Presentación	Capsulas, tabletas, polvo y diluyente de solución oral, solución inyectable
Vía de administración	VO, IV

Metronidazol

Dosis pediátrica	30 mg/kg/día divididos cada 6 h (máximo: 4 g/día).
Presentación	Tabletas, óvulos y tabletas vaginales, suspensión oral, solución inyectable
Vía de administración	VO, IV

Tinidazol

Dosis pediátrica	1 mes-12 años: 50-75 mg/kg /día
Presentación	Comprimidos y suspensión líquido
Vía de administración	VO

Linezolid

Dosis pediátrica	NO SE RECOMIENDA (SOLO ADULTOS)
Presentación	Tabletas, suspensión inyectable y solución por vía oral
Vía de administración	VO, IV

Ciprofloxacino

Dosis pediátrica	10 mg/kg/día c/12hrs. Max 60mg/kg/día
Presentación	Tabletas, solución inyectable
Vía de administración	VO, IV

Ofloxacino

Dosis pediátrica	15 mg/kg/día c/12h
Presentación	Tabletas. Cada tableta contiene 200 o 400 mg de ofloxacina y excipiente cbp una tableta. Caja con 8 o 14 tabletas de 200 mg. Caja con 8 tabletas de 400 mg.
Vía de administración	VO, VT

Levofloxacino

Dosis pediátrica	0,5-1 mg/kg/día
Presentación	Tabletas y en solución (líquido) para tomar por vía oral
Vía de administración	VO, IV

Tetraciclina

Dosis pediátrica	Mayores de 10 años: 40 mg/kg de peso corporal/día, dividir la dosis cada 6 horas. Máximo 2 g al día.
Presentación	Capsulas para tomar via oral
Vía de administración	VO

Doxiciclina

Dosis pediátrica	niños de 45kg o menos: 2,2mg/kg cada 12 horas el primer día, luego 2,2mg a 4,4mg/kg una vez al día; niños de más de 45kg: dosis para adultos.
Presentación	Cápsula, tableta, tableta de liberación retardada y suspensión (líquido) para tomar por vía oral.
Vía de administración	VO

Minociclina

Dosis pediátrica	1mg /kg/día
Presentación	En cápsulas regulares, en cápsulas llenadas con gránulos y en tabletas de liberación prolongada (Solodyn) para tomar por vía oral.
Vía de administración	VO

Tigeciclina

Dosis pediátrica	dosis media es 100 mg por vía intravenosa como dosis inicial seguida de 50mg cada 12hs
Presentación	Solución inyectable IV
Vía de administración	IV