

UNIVERSIDAD DEL SURESTE
CAMPUS COMITÁN
LICENCIATURA EN MEDICINA HUMANA

Tabla de antibióticos

Farmacología II

Rosa del Carmen Hernández Hernández

4 "C" PASIÓN POR EDUCAR

Dr. Miguel Abelardo Ortega Sánchez

Comitan de Domínguez, Chiapas a 23 de Abril del 2023

<i>Medicamento</i>	<i>Dosis pediátrica</i>	<i>Vías de Administración</i>	<i>Presentación</i>
Estreptomina	20-40 mg/kg/día	Vía Intramuscular	Polvo para inyección, solución inyectable
Amikacina	15 mg/kg/día	Vía intramuscular e intravenosa	Solución inyectable
Gentamicina	6-7,5 mg/kg/día	Vía Intramuscular e intravenosa	Solución Inyectable
Penicilina G	50 000 UI/kg /día	Intramuscular	Es en suspensión (líquido) en una jeringa precargada para que un médico o enfermero se la inyecte en los músculos
Penicilina V	500 mg/kg/día	Vía Oral	Es en tabletas y solución (líquido) para tomar por vía oral.
Cloxacilina	50-100 mg/kg/día	Vía oral, intramuscular e intravenosa).	Presentación orales (cápsulas, jarabe) y parenterales (intravenosa e intramuscular).
Amoxicilina	50-100 mg/kg/día	Vía Oral.	Es en tabletas, tableta masticable o suspensión (líquido) para tomar por vía oral.
Ampicilina	100-200 mg/kg/día	Vía oral, intramuscular e intravenosa	En cápsulas y en suspensión (líquido) para administración oral y parenterales (intravenosa e intramuscular).
Piperacilina	80-100 mg/kg	Vía Intravenosa	Es en polvo que se mezcla con líquido y se inyecta por vía intravenosa (en la vena).
Cefalexina	25 a 50 mg/kg/dosis	Vía oral	Es en cápsulas, tabletas y en suspensión (líquido) para administración oral.
Cefaclor	20 mg/kg/día	Vía Oral	Es en cápsulas, tabletas y en suspensión (líquido) para administración oral.

Cefotaxima	100 a 200 mg/kg/día	Vía Intramuscular	Son para administración por vía parenteral
Cefadroxiilo	30 mg/kg/día	Vía oral	Se presenta en cápsulas, tabletas y en suspensión (líquido) para administración oral.
Cefepima	60 a 100 mg/kg/día	Vía Intramuscular e intravenosa	Se presenta en forma de polvo que debe mezclarse con líquido inyectado por medio intravenoso (en la vena)
Aztreonam	150 a 200 mg/kg/día	Vía Intramuscular e intravenosa	Se presenta en forma de polvo que debe mezclarse con líquido, intravenoso (en la vena) o intramuscular (en el músculo).
Imipenem	25 mg/kg/día	Vía Intramuscular e intravenosa	En forma de polvo que debe mezclarse con líquido, vía intravenosa (en la vena) o intramuscular (en el músculo).
Meropenem	10-20 mg/kg/día	Vía Intravenosa	Es en polvo que se mezcla con líquido y se inyecta por vía intravenosa
Ertapenem	15 mg/kg/dosis	Vía Intramuscular e intravenosa	Polvo que debe mezclarse con líquido intravenoso (en la vena) o intramuscular (en el músculo).
Cloranfenicol	50-75 mg/kg/día, 1-2 gotas	Vía intravenosa, tópica	En forma de un líquido, deben inyectar en una vena. O en forma de gotas
Vancomicina	10 mg/kg/día	Vía oral, intramuscular e intravenosa	En capsulas, tabletas y solución oral; además de solución inyectable.
Clindamicina	20-40 mg/kg/día	Vía oral, intramuscular e intravenosa	En capsulas y solución (vía oral), ámpulas o solución inyectable (vía intravenosa o muscular)
Eritromicina	10 mg/kg/día	Vía oral, intravenosa	En comprimidos tabletas recubiertas, polvo para suspensión oral
Clarithromicina	7,5 mg/kg	Vía Oral, intravenosa	Es en tabletas, tabletas de liberación prolongada y en suspensión (líquido) para tomar por vía oral, intravenosa

Azitromicina	10 mg/kg	Vía oral, intramuscular e intravenosa.	En capsulas y tabletas, solución inyectable.
Metronidazol	250-500 mg/kg/día (tabletas), 10-13 mg/kg (suspensión oral)	Vía oral, intramuscular	Tabletas, suspensión oral e inyectable
Tinidazol	50 mg/kg/día	Vía oral	En suspensión, y comprimidos (tabletas)
Linezolid	10 mg/kg/día	Vía Oral, intravenosa	Se presenta en tabletas, solución inyectable intravenosa y suspensión
Ciprofloxacino	20-30 mg/kg/día	Vía Oral, intravenosa	En tableta, en suspensión o inyectable
Ofloxacino	15 mg/kg/día	Vía oral	Tabletas y en solución (líquido) para tomar por vía oral.
Levofloxacino	10 mg/kg/dosis	Vía oral, intramuscular e intravenosa	Tabletas y en solución (líquido) para tomar por vía oral, y solución inyectable
Tetraciclina	25 a 50 mg/kg	Vía Oral	Es en cápsulas para tomar por vía oral.
Doxiciclina	25 a 50 mg/ kg/ día	Vía oral, intramuscular e intravenosa	Cápsula, tableta, tableta de liberación retardada y suspensión (líquido) para tomar por vía oral.
Minociclina	4 mg/kg/24 h	Vía Oral	En cápsulas regulares, en cápsulas llenadas con gránulos y en tabletas de liberación prolongada (Solodyn) para tomar por vía oral.
Tigeciclina	1,2 mg/kg	Vía Parenteral	Polvo para solución para perfusión de color naranja. Solución inyectable