



Nombre del Alumno: Cecilia Guadalupe Gómez Morales

Nombre del tema: Enfermedades Infecto-Transmitibles en la Infancia

Parcial: 1ª

Nombre de la Materia: Patología del Niño y Adolescente

Nombre del profesor: Mtra . Cecilia de la Cruz Sánchez

Nombre de la Licenciatura: Enfermería

Cuatrimestre: 6ª

Lugar y Fecha de elaboración: A 14 De Marzo del 2025

En Pichucalco Chiapas

	Concepto	Etiología	Cuadro Clínico	Medios de Diagnóstico	Tratamiento	Complicaciones
Tosferina	Es una enfermedad bacteriana altamente contagiosa que ocasiona una tos violenta e incontrolable que puede dificultar la respiración. A menudo se escucha un sonido "convulsivo" profundo cuando la persona trata de inspirar.	Es causada por la bacteria <i>Bordetella pertussis</i> .	Los síntomas iniciales son similares a los del resfriado común. En la mayoría de los casos, se presentan aproximadamente una semana después de la exposición a la bacteria. En los bebés, los episodios de <u>asfixia</u> y de pausas largas en la respiración son comunes. Otros síntomas de tos ferina incluyen: <u>Rinorrea</u> <u>Fiebre</u> leve, 102°F (38.9°C) o más baja <u>Diarrea</u>	El diagnóstico inicial con frecuencia se basa en los síntomas. Sin embargo, cuando los síntomas no son obvios, la tos ferina puede ser difícil de diagnosticar. En bebés muy pequeños, los síntomas en cambio pueden ser causados por neumonía. A algunas personas se les puede hacer un conteo sanguíneo completo que muestra grandes cantidades de linfocitos.	Los antibióticos, como eritromicina, pueden hacer desaparecer los síntomas más rápidamente si se inician a tiempo.	Las complicaciones pueden incluir: <u>Neumonía</u> <u>Convulsiones</u> Trastorno convulsivo (permanente) Hemorragia nasal <u>Infecciones del oído</u> Etccc....

	Concepto	Etiología	Cuadro Clínico	Medios de Diagnósticos	Tratamiento	Complicaciones
Difteria	<p>Es una infección aguda causada por la bacteria denominada <i>Corynebacterium diphtheriae</i>.</p> <p>La bacteria que causa la difteria se propaga a través de las gotitas respiratorias, como las tos o los estornudos, de una persona infectada o de alguien que porte la bacteria pero que no tenga ningún síntoma.</p>	<p><i>Corynebacterium diphtheriae</i>.</p> <p>Por lo cual es una bacteria.</p> <p>Los factores de riesgo para la difteria incluyen ambientes de hacinamiento, higiene deficiente y falta de vacunas.</p>	<p>Los síntomas generalmente se presentan de 2 a 5 días después de que la bacteria ingresa a su cuerpo: Fiebre y escalofríos Dolor de garganta, <u>ronquera</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Dolor al deglutir <p>Tos similar a la de crup (perruna)</p> <p><u>Babeo</u> (sugiere que está a punto de presentarse una obstrucción de las vías respiratorias)</p> <p><u>Coloración azulada de la piel</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Secreción nasal acuosa y con sangre 	<p>Su proveedor de atención médica llevará a cabo un examen físico y observará el interior de la boca. Los exámenes empleados pueden incluir:</p> <ul style="list-style-type: none"> • <u>Tinción de Gram</u> o <u>cultivo de exudado faríngeo</u> para identificar la bacteria <p>Análisis de la toxina (para detectar la presencia de la toxina producida por la bacteria)</p> <p><u>Electrocardiograma (ECG)</u></p>	<p>La antitoxina diftérica se administra como inyección intramuscular o a través de una IV (línea intravenosa). Luego se trata la infección con antibióticos, como penicilina y eritromicina.</p> <p>Usted tal vez necesite permanecer en el hospital mientras recibe la antitoxina. Otros tratamientos pueden incluir:</p> <p>Líquidos por vía intravenosa (IV)</p> <p>Oxígeno</p> <p>Reposo en cama</p> <p>Monitoreo cardíaco</p>	<p>La complicación más común es la inflamación del músculo cardíaco (<u>miocarditis</u>). El sistema nervioso también puede verse afectado en forma grave y frecuente, lo cual puede ocasionar <u>parálisis</u> temporal.</p> <p>La toxina diftérica también puede causar daño a los riñones.</p> <p>También puede haber una respuesta alérgica a la antitoxina.</p>

	Concepto	Etiologia	Cuadro Clínico	Medios de Diagnosticos	Tratamientos	Complicaciones
Tétanos	<p>La bacteria vive en el suelo, la saliva, el polvo y en el estiércol. Las bacterias suelen ingresar al cuerpo a través de un corte profundo, como los que ocurren cuando uno pisa un clavo, o a través de una quemadura.</p>	<p>El tétanos es una enfermedad seria causada por la bacteria clostridium. La bacteria vive en el suelo, la saliva, el polvo y en el estiércol.</p>	<p>La infección causa un espasmo doloroso de los músculos, por lo general en todo el cuerpo. Puede conducir a un "bloqueo" de la mandíbula, lo que Algunos signos y síntomas del tétanos generalizado son:</p> <p>Espasmos musculares dolorosos y músculos rígidos y que no se pueden mover .</p> <p>Tensión de los músculos alrededor de los labios, que a veces causa una mueca persistente .</p> <ul style="list-style-type: none"> • Espasmos dolorosos . Dificultad para tragar • Músculos abdominales rígidos. 	<p>El tétanos es una enfermedad poco común que requiere tratamiento inmediato en un hospital.</p> <p>Los médicos diagnostican el tétanos basándose en un examen físico, los antecedentes médicos y de vacunación, y los signos y síntomas de espasmos musculares, rigidez muscular y dolor. Es probable que se recurra a una prueba de laboratorio solo si el médico sospecha que hay otra afección que causa los signos y síntomas.</p>	<p>Una infección por tétanos requiere cuidados de emergencia y de apoyo a largo plazo, por lo general, en una unidad de cuidados intensivos, mientras la enfermedad sigue su curso. Aquí se tratarán las heridas que tengas, y el equipo de atención médica se asegurará de proteger tu capacidad para respirar. Se administran medicamentos para aliviar los síntomas, atacar las bacterias y la toxina que estas producen, y reforzar la respuesta del sistema inmunitario.</p> <p>La enfermedad avanza por aproximadamente dos semanas, y la recuperación puede durar un mes.</p>	<p>Entre las complicaciones de una infección de tétano incluye : Problema respiratorios , tención e las cuerdas vocales , y la rigidez muscular en el cuello y abdomen</p>

	Concepto	Etiología	Cuadro Clínico	Medios de Diagnósticos	Tratamientos	Complicaciones
Poliomielitis	<p>La polio es una enfermedad causada por un virus que afecta principalmente a los nervios de la médula espinal o del tronco cerebral. En su forma más grave, la polio puede hacer que una persona sea incapaz de mover ciertas extremidades, lo que también se denomina parálisis. También puede derivar en problemas para respirar y, a veces, la muerte. La enfermedad también se denomina poliomielititis.</p>	<p>Es una enfermedad viral que puede afectar los nervios y llevar a <u>parálisis</u> total o parcial. El nombre médico de la polio es poliomielititis.</p>	<p>Hay cuatro patrones básicos de infección de polio:</p> <ul style="list-style-type: none"> Infección asintomática Enfermedad abortiva No paralítica Paralítica 	<p>Durante un examen físico, su proveedor de atención médica puede encontrar:</p> <ul style="list-style-type: none"> Reflejos anormales Rigidez de la espalda Dificultad para levantar su cabeza o piernas cuando se acuesta boca arriba Rigidez de cuello Dificultad para doblar su cuello 	<p>No existe en la actualidad cura para la poliomielititis. El tratamiento involucra sobre todo apoyo médico para combatir los síntomas.</p>	<p>Las complicaciones incluyen parálisis, más comúnmente de las piernas. Una parálisis de los músculos para respirar y tragar puede ser fatal.</p>

	Concepto	Etiología	Cuadro Clínico	Medios de Diagnostico	Tratamiento	Complicaciones
Escarlatina	<p>La fiebre escarlatina solía ser una enfermedad muy grave de la niñez. Las bacterias estreptocócicas del grupo A producen una toxina que causa una <u>erupción</u> rojiza particular que le da nombre a la enfermedad. El principal factor de riesgo para contraer la fiebre escarlatina es la infección por la bacteria que causa la faringitis estreptocócica.</p>	<p>Es causada por una infección con bacterias llamadas estreptococos del grupo A. Esta es la misma bacteria que causa la <u>faringitis estreptocócica</u>.</p>	<p>El tiempo que pasa entre la infección y los síntomas es corto, con frecuencia de 1 a 2 días. La enfermedad probablemente comenzará con <u>fiebre</u> y dolor de garganta. La <u>erupción</u> aparece primero en el cuello y en el tórax y luego se disemina por el cuerpo. Las personas dicen que se siente como "papel de lija".</p>	<p>Su proveedor de atención médica puede verificar la presencia de fiebre escarlatina haciendo lo siguiente:</p> <p>Examen físico</p> <p><u>Cultivo</u> de <u>garganta</u> que muestra bacterias de los estreptococos del grupo A</p> <p>Exudado faríngeo para realizar una prueba llamada <u>detección rápida del antígeno para estreptococos del grupo A</u> ("prueba rápida de estreptococos")</p>	<p>Los antibióticos se utilizan para eliminar las bacterias que causan la infección de la garganta. Esto es crucial para prevenir la fiebre reumática, una complicación seria de la faringitis estreptocócica y de la escarlatina.</p>	<p>Con el tratamiento apropiado, las complicaciones son poco frecuentes, pero pueden incluir:</p> <p><u>Fiebre reumática</u> aguda, la cual puede afectar al corazón, las articulaciones, la piel y el cerebro</p> <p>Infección del oído</p> <p>Daño renal</p> <p>Daño hepático</p> <p><u>Neumonía</u></p> <p><u>Infección sinusal</u></p>

Referencia Bibliográfica

<https://medlineplus.gov/spanish/ency/article/000974.htm>

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/sites/books/NBK507889/>

<https://www.mayoclinic.org/es/diseases-conditions/whooping-cough/symptoms-causes/syc-20378973>

[https://medlineplus.gov/spanish/ency/article/000615.htm#:~:text=Es%20una%20infecci%C3%B3n%20del%20sistema,Clostridium%20tetani%20\(C%20tetani\).](https://medlineplus.gov/spanish/ency/article/000615.htm#:~:text=Es%20una%20infecci%C3%B3n%20del%20sistema,Clostridium%20tetani%20(C%20tetani).)

<https://www.who.int/es/news-room/fact-sheets/detail/poliomyelitis>