



**Nombre del alumno:** José Caralampio Jiménez Gómez

**Nombre del profesor:** Marcos Jhodany Arguello Gálvez

**Nombre del trabajo:** Mapa conceptual

**Materia:** Patología del niño y el adolescente

**Grado:** Quinto cuatrimestre de la licenciatura en enfermería

**Grupo:** A

Comitán de Domínguez Chiapas a 22 de enero del 2021

# PADECIMIENTOS INFECTO-CONTAGIOSOS EN LOS NIÑOS

## Tos ferina

Hace décadas, se dispone de vacunas efectivas para esta enfermedad.

Mayoría de los casos de tos ferina en pacientes vacunados son leves y se caracterizan por un cuadro de tos persistente.

Agente etiológico más habitual de la tos ferina es Bordetella pertussis.

Tos ferina, como indica su nombre, es una enfermedad "tusígena".

Tos es el síntoma guía que permitirá el diagnóstico y, en ausencia de tos típica, el diagnóstico es difícil y se realiza, en general, de forma tardía, a menos que se sospeche la enfermedad por contagio a partir de un caso conocido.

Oxigenación, hidratación y alimentación adecuada especialmente en recién nacidos y lactantes pequeños con cuadros severos de pertussis.

Desde

Fisiopatología.

Clínica

Diagnóstico clínico es relativamente sencillo en lactantes y niños no vacunados que presentan un cuadro de tos típica, pero no lo es en niños vacunados, adolescentes o adultos en los que el cuadro clínico de tos no es característico.

Tratamiento sintomático tiene la finalidad de disminuir la intensidad y frecuencia de la tos y proporcionar.

Una

Enfermedad infecciosa producida por una bacteria que puede afectar a las vías respiratorias, a la piel o puede no producir ningún síntoma.

Fisiopatología.

Cuidados de enfermería.

Clínica

El tratamiento de la tos ferina debe ser tanto sintomático como etiológico.

Vacunación frente a la tos ferina está incluida en todos los calendarios de vacunaciones del mundo y, junto con las vacunas frente a difteria, tétanos y polio, es parte de la vacunación básica que reciben la gran mayoría de los niños.

Complicaciones más frecuentes de la difteria se deben a: aumento de la extensión de las falsas membranas, lo que produce una obstrucción de las vías aéreas.

Enfermedad caracterizada por una parálisis flácida asimétrica causada por los tres serotipos del virus de la poliomielitis.

Fisiopatología.

Clínica

Tratamiento

Existen dos formas de enfermedad. La enfermedad menor y mayor, diferenciadas y propias de los niños pequeños, y que en los adolescentes y adultos no se diferencian.

Tratamientos de apoyo consisten en lo siguiente: Analgésicos. Respiradores portátiles para ayudar a respirar.

Tétanos es una enfermedad aguda y grave inducida por una exotoxina del bacilo tetánico, el clostridium tetano, que crece en condiciones de anaerobiosis en las heridas.

Fisiopatología.

Clínica

Tratamiento

Clostridium tetani es muy frecuente en la naturaleza y potencialmente cualquier herida que penetre en piel o mucosas, sobre todo si es sucia con tierra, etc., Puede ser peligrosa.

Infección no confiere inmunidad permanente. Sin embargo, la vacunación en las pautas recomendadas garantiza una protección adecuada a lo largo de la vida.

Enfermedad exantemática, infectocontagiosa, se transmite principalmente de persona a persona al estornudar o toser, el contagio puede ser por enfermos o por portadores sanos.

Fisiopatología.

Clínica

Tratamiento

Escarlatina es causada por el mismo tipo de bacteria que provoca la faringitis estreptocócica.

Esta enfermedad es más frecuente en los niños de 5 a 15 años.

Enfermedad muy contagiosa y grave causada por un virus. es causado por un virus de la familia de los paramixovirus y normalmente se suele transmitir a través del contacto directo y del aire.

Fisiopatología.

Clínica

Tratamiento

La intensificación de las actividades de vacunación ha influido de forma decisiva en la reducción de las muertes por sarampión.

No existe ningún tratamiento antiviral específico contra el virus del sarampión.

Microorganismo causante del tétanos es el clostridium tetano, bacilo esporulado (gram positivo) y anaerobio estricto con una forma típica de "palillo de tambor".

Fisiopatología.

Clínica

Tratamiento

Las diferentes vacunas frente al tétanos son elaboradas a partir de la toxina del Clostridium tetani que es inactivada con formaldehido.

De tres dosis de vacuna antitetánica, la mayoría de las personas vacunadas tienen altos títulos de anticuerpos.

Virus de la poliomielitis atenuado de la vacuna oral puede, determinadas circunstancias, por medio de su replicación, recuperar su neurovirulencia y comportarse como el virus salvaje.

Fisiopatología.

Clínica

Tratamiento

Se dice que

Existen dos formas de enfermedad. La enfermedad menor y mayor, diferenciadas y propias de los niños pequeños, y que en los adolescentes y adultos no se diferencian.

Enfermedad exantemática, infectocontagiosa, se transmite principalmente de persona a persona al estornudar o toser, el contagio puede ser por enfermos o por portadores sanos.

Fisiopatología.

Clínica

Tratamiento

Virus de la poliomielitis infecta la oro faringe en primer lugar, y se replica en el tracto intestinal.

Tratamientos de apoyo consisten en lo siguiente: Analgésicos. Respiradores portátiles para ayudar a respirar.

Enfermedad bacteriana que se manifiesta en algunas personas que tienen faringitis estreptocócica.

Fisiopatología.

Clínica

Tratamiento

Escarlatina es causada por el mismo tipo de bacteria que provoca la faringitis estreptocócica.

Esta enfermedad es más frecuente en los niños de 5 a 15 años.

Enfermedad muy contagiosa y grave causada por un virus. es causado por un virus de la familia de los paramixovirus y normalmente se suele transmitir a través del contacto directo y del aire.

Fisiopatología.

Clínica

Tratamiento

La intensificación de las actividades de vacunación ha influido de forma decisiva en la reducción de las muertes por sarampión.

No existe ningún tratamiento antiviral específico contra el virus del sarampión.

Microorganismo causante del tétanos es el clostridium tetano, bacilo esporulado (gram positivo) y anaerobio estricto con una forma típica de "palillo de tambor".

Fisiopatología.

Clínica

Tratamiento

Las diferentes vacunas frente al tétanos son elaboradas a partir de la toxina del Clostridium tetani que es inactivada con formaldehido.

De tres dosis de vacuna antitetánica, la mayoría de las personas vacunadas tienen altos títulos de anticuerpos.

Virus de la poliomielitis atenuado de la vacuna oral puede, determinadas circunstancias, por medio de su replicación, recuperar su neurovirulencia y comportarse como el virus salvaje.

Fisiopatología.

Clínica

Tratamiento

Se dice que

Existen dos formas de enfermedad. La enfermedad menor y mayor, diferenciadas y propias de los niños pequeños, y que en los adolescentes y adultos no se diferencian.

Enfermedad exantemática, infectocontagiosa, se transmite principalmente de persona a persona al estornudar o toser, el contagio puede ser por enfermos o por portadores sanos.

Fisiopatología.

Clínica

Tratamiento

Escarlatina es causada por el mismo tipo de bacteria que provoca la faringitis estreptocócica.

Esta enfermedad es más frecuente en los niños de 5 a 15 años.

Enfermedad muy contagiosa y grave causada por un virus. es causado por un virus de la familia de los paramixovirus y normalmente se suele transmitir a través del contacto directo y del aire.

Fisiopatología.

Clínica

Tratamiento

La intensificación de las actividades de vacunación ha influido de forma decisiva en la reducción de las muertes por sarampión.

No existe ningún tratamiento antiviral específico contra el virus del sarampión.

## Sarampión

Es una

Fisiopatología.

Tratamiento

La intensificación de las actividades de vacunación ha influido de forma decisiva en la reducción de las muertes por sarampión.

No existe ningún tratamiento antiviral específico contra el virus del sarampión.

Profilaxis

Habitual es que el médico recete un antibiótico para eliminar las bacterias.

A nivel mundial, las defunciones por sarampión han descendido un 84%, pasando de 550 100 en 2000 a 89 780 en 2016.

Esta enfermedad es más frecuente en los niños de 5 a 15 años.

Primer signo del sarampión suele ser la fiebre alta, que comienza unos 10 a 12 días después de la exposición al virus y dura entre 4 y 7 días.

PADECIMIENTOS INFECCIO-CONTAGIOSOS EN LOS NIÑOS

Varicela

Se  
Identifica como entidad clínica específica con el nombre de «viruela menor» por la similitud clínica con dicha enfermedad

Con el  
Tiempo se ha logrado un mayor conocimiento del agente causal, como de la enfermedad, de sus manifestaciones clínicas y las complicaciones asociadas.

La  
Varicela, es una enfermedad exantemática infantil muy contagiosa, en los países templados afecta al 90% de los individuos susceptibles antes de los 20 años de edad

La  
Susceptibilidad a la varicela es universal, su incidencia anual suele corresponder a la tasa de nacimientos anuales de cada país.

El  
Diagnóstico generalmente es clínico, sólo en casos atípicos o de pacientes inmnodeprimidos puede ser necesario recurrir al laboratorio.

Tuberculosis

La  
Infección tuberculosa es el resultado del contacto de mycobacterium tuberculosis (MT) con un determinado individuo.

Es  
Este estado de sensibilización se diagnostica mediante la prueba de la tuberculina.

El  
Diagnóstico de la enfermedad tuberculosa es microbiológico. Requiere el aislamiento y cultivo de MT en muestras biológicas.

Los  
Diagnóstico de infección tuberculosa se basa en el resultado de la prueba de la tuberculina (PT).

La  
La PT se realiza según la técnica de mantoux por administración intradérmica en cara anterior del antebrazo de 2 unidades de tuberculina PPD RT23.

Es un  
Preciso asociar varios fármacos para prevenir la aparición de resistencias. Toda monoterapia real o encubierta llevará ineludiblemente al fracaso y a la selección de resistencias.

Los  
Proceso inflamatorio agudo del sistema nervioso central causado por microorganismos que afectan las leptomeninges.

El  
Debemos considerar la edad del niño, enfermedades de base que pueda padecer y su estado inmunitario.

Los  
Bacterias más frecuentes en el periodo neonatal son streptococcus agalactiae

El  
Síntomas iniciales de la tuberculosis pulmonar son insidiosos y poco expresivos en la mayor parte de los casos, lo que puede llevar a demoras diagnósticas de varios meses.

Meningitis

Las  
Manifestaciones clínicas de las meningitis son diferentes según la edad del niño; cuanto menor es, más sutil e inespecífica es la sintomatología.

Es un  
Proceso inflamatorio agudo del sistema nervioso central causado por microorganismos que afectan las leptomeninges.

Para ello  
Debemos considerar la edad del niño, enfermedades de base que pueda padecer y su estado inmunitario.

Las  
Iniciar el tratamiento antibiótico precozmente tras la recogida de cultivos.

Las  
El objetivo es erradicar N. meningitidis y H. influenzae de la nasofaringe de las personas que han estado en contacto íntimo con el enfermo y prevenir casos secundarios.

Las  
Bacterias más frecuentes en el periodo neonatal son streptococcus agalactiae

Hepatitis

Es una  
Enfermedad infecciosa del hígado causada por distintos virus y caracterizada por necrosis hepatocelular e inflamación.

La  
Hepatitis aguda de etiología viral abarca desde una enfermedad asintomática hasta una insuficiencia hepática fulminante.

En  
En aquellos casos en los que no se observa ictericia igual se ven alteraciones del funcional y enzimograma hepático con invariablemente un aumento de la bilirrubina.

En  
Estos síntomas pertenecen a la fase pre icterica, y generalmente duran entre 3 y 10 días.

SIDA

El virus de inmunodeficiencia humana (VIH) es el virus que causa el sida.

El  
Virus se propaga (transmite) de una persona a otra a través de ciertos fluidos corporales.

Atención de enfermería a pacientes con enfermedades infectocontagiosas.

Los  
Aislamiento: separación de un individuo que padece una enfermedad transmisible del resto de las personas (exceptuando a los trabajadores sanitarios).

Los  
Diferentes tipos de aislamiento se utilizan como medida para evitar la transmisión de enfermedades infecciosas.

Los  
Todas las normas de aislamiento deben ser cumplidas por todo el equipo y también por parte de la familia hasta que desaparezca la enfermedad (curación clínica y microbiológica total).

## Bibliografía:

- UDS.2021. Antología de patología del niño y el adolescente. Utilizado el 22 de enero del 2021.PDF

URL:

<file:///F:/QUINTO%20CUATRIMESTRE/PATOLOGIA%20DEL%20NI%C3%91O%20Y%20EL%20ADOLESCENTE/patologia%20del%20ni%C3%B1o%20y%20el%20adolescente.pdf>