

**Nombre de alumnos:** Ayde Alejandra Hernández rodríguez

**Nombre del profesor:** Marcos Jhodany Arguello

**Nombre del trabajo:** mapa conceptual

**Materia:** patología del niño y adolescente

**Grado:** 5to cuatrimestre

**Grupo:** "B"

Comitán de Domínguez Chiapas a 24 de enero del 2021.





# Enfermedades infectocontagiosas



## varicela

### Descripción de la enfermedad

Enfermedad muy contagiosa causada por el virus de la varicela-zoster (VVZ).

### Fisiopatología

Causa lesiones pustulosas, con costras, en la piel (a menudo incluyendo el cuero cabelludo) y puede causar lesiones ulceradas en las membranas mucosas.

### clínica

La erupción de ampollas que dan comezón causadas por la infección de varicela se presenta de 10 a 21 días después de la exposición al virus y, generalmente, dura entre 5 y 10 días. Incluye fiebre.

### tratamiento

Analgésicos, antiviral y antihistamínico.

### Profilaxis

Vacunándose contra la varicela. La vacuna es muy segura y eficaz para prevenir la enfermedad.

### Cuidados de enfermería

Vigila a tu hijo que no se rasque la piel, de lo contrario le pueden quedar señales y cicatrices, mantén la piel del niño siempre limpia, vístelo con ropa amplia y de algodón.

## tuberculosis

### Descripción de la enfermedad

Es una enfermedad infecciosa que suele afectar a los pulmones y es causada por una bacteria (Mycobacterium tuberculosis)

### fisiopatología

Es una infección microbacteriana crónica y progresiva, que a menudo entra en un período de latencia después de la infección inicial. La TBC afecta habitualmente a los pulmones.

### clínica

Es muy variable, desde prácticamente asintomática o con síntomas constitucionales, como astenia, anorexia, febrícula y pérdida de peso, a un cuadro florido con fiebre elevada, tos, expectoración, sudación nocturna profusa y quebrantamiento severo.

### tratamiento

antibiótico

### profilaxis

Quimioprofilaxis primaria (QPP) y en la segunda quimioprofilaxis secundaria (QPS) o tratamiento de la infección tuberculosa latente

### Cuidados de enfermería

Cubrirse la boca para toser y estornudar, ventilar a menudo la habitación.

## meningitis

### Descripción de la enfermedad

Es una inflamación de las membranas (meninges) que rodean el cerebro y la medula espinal

### Fisiopatología

La meningitis viral es de mejor pronóstico en comparación con la meningitis bacteriana, esto porque no va invocarse inflamación tan amplia, ni daño neuronal tan intenso.

### clínica

Meningitis viral: similar a la MB, inicio brusco RN y lactantes son inespecíficas, mayores de un año: se acompañan de faringitis, conjuntivitis y sx respiratorios por Enterovirus.

Meningitis bacteriana: agudo y fulminante, desarrollo rápido de sepsis y meningitis +edema cerebral.

### tratamiento

Antibióticos, esteroide y penicilina

### profilaxis

Se debe aplicar lo más rápidamente posible, después de los 15 días. El esquema es Rifampicina, menores de 1 mes 10mg/kg cada 12 horas por 4 días. En mayores de un mes, 20mg/kg cada 12 horas por 4 días, máximo 600 mg por día. En embarazadas deben usar ceftriaxona.

### Cuidados de enfermería

Administrar los antibióticos a la hora indicada para estar pendiente de las acciones, dilución adecuada y efectos secundarios de medicamentos específicos.

## hepatitis

### Descripción de la enfermedad

Enfermedad inflamatoria que afecta al hígado.

### fisiopatología

Los virus producen una inflamación aguda del hígado.

### clínica

Las infecciones de este virus, que aparecen en brotes infecciosos por agua contaminada.

### tratamiento

Hepatitis B: la infección suele desaparecer por sí sola.

Hepatitis C: se trata con medicamentos antivirales.

Hepatitis alcohólica: el tratamiento requiere hidratación, cuidado nutricional y dejar de tomar alcohol.

### profilaxis

La administración de gammaglobulina proporciona anticuerpos contra el VHA y la vacuna induce al receptor a fabricar tales anticuerpos

### Cuidados de enfermería

Tomar precauciones con la sangre y las secreciones orgánicas protegiéndose las manos con guantes.

## S.I.D.A

### Descripción de la enfermedad

Virus de la inmunodeficiencia humana (VIH).

### fisiopatología

Es causado por VIH o el virus de inmunodeficiencia humana. La infección causada la destrucción progresiva del sistema inmune (CMI) transmitido por células, sobre todo eliminando linfocitos del T-ayudante de CD4+.

### clínica

Se caracteriza por las denominadas enfermedades definitivas de SIDA (infecciones y neoplasias oportunistas) que permite diagnosticar el SIDA.

### tratamiento

No existe una cura, pero la observancia estricta de la terapia antirretroviral puede disminuir significativamente el progreso de la enfermedad

### profilaxis

Tomar medicamentos antirretrovirales (TARV) después de una posible exposición al VIH para prevenir infectarse.

### Cuidados de enfermería

Valorar al sujeto de atención en cuanto a la calidad y la intensidad del dolor, frecuentemente se relaciona con la pérdida de integridad de la piel perianal y el aumento de la frecuencia de las deposiciones.

## bronconeumonías

### Descripción de la enfermedad

Es una enfermedad respiratoria. Es un proceso de tipo inflamatorio, por lo general infeccioso, y causado por la entrada en contacto del paciente con bacterias, virus, hongos, y otros patógenos.

### Fisiopatología

Es la inflamación de los bronquiolos finos y sacos alveolares de los pulmones.

### clínica

Depende de la virulencia del agente invasor y de la extensión del proceso. El paciente, generalmente anciano

### tratamiento

Bronconeumonía vírica: Los antiviricos pueden reducir la duración de la enfermedad y la gravedad de los síntomas.

Bronconeumonía bacteriana: antibiótico para destruir las bacterias que provocan la infección.

### profilaxis

La vacuna antineumocócica. El neumococo (Streptococcus pneumoniae) es una bacteria que tiene aproximadamente, 98 tipos diferentes.

### Cuidados de enfermería

Auscultar los pulmones, colocar el paciente en una posición adecuada, realizar Rx de tórax, gasometría y hemograma

## Infecciones respiratorias agudas

### Descripción de la enfermedad

Constituye un grupo de enfermedades que se producen en el aparato respiratorio, causadas por diferentes microorganismos como virus y bacterias.

### fisiopatología

Infecciones respiratorias virales

### clínica

Infecciones del aparato respiratorio causadas por microorganismos virales, bacterianos y otros, con un periodo inferior a 15 días, con la presencia de uno o más síntomas o signos clínicos como: tos, rinorrea, obstrucción nasal, odinofagia, otalgia, disfonía.

### tratamiento

El antibiótico y ácido clavulánico.

### Cuidados de enfermería

Cubrirse la boca al toser o estornudar, lavarse las manos con agua y jabón después de estar en contacto con secreciones respiratorias y objetos o materiales contaminados.