



NOMBRE DEL ALUMNO: Bartola Bernal Alvarez

NOMBRE DEL TEMA: INFOGRAFIA UNIDAD IV

NOMBRE DE LA MATERIA: Enfermería del Adulto

NOMBRE DEL PROFESOR: L.E.P. Selene Ramírez Reyes

NOMBRE DE LA LICENCIATURA: Enfermería

CUATRIMESTRE: 6º "A"

Pichucalco, Chiapas a 28 de Julio de 2023

INDICE

INTRUDUCCION-----	3
BRONCONEUMONIA-----	4
TUBERCULOSIS-----	5
GASTROENTERITIS-----	6
MENINGITIS-----	7
HEPATITIS VIRAL-----	8
MICOSIS-----	9
TETANOS-----	10
CONCLUSION-----	11
REFERENCIA BIBLIOGRAFICA-----	12

INTRODUCCION

El siguiente trabajo consta de varios temas sobre los problemas infecciosos del adulto mayor, los problemas infecciosos en el adulto mayor son responsables de ser la primera causa de muerte, se ha comprobado que sus mecanismos inmunes están alterados y responden menos ante la agresión en piel, aparato respiratorio, digestivo y genitourinario.

Agregando soledad y aislamiento consiguiente, la pobreza, malos hábitos higiénicos, sedentarismo y uso y abuso de antibióticos el adulto mayor está expuesto a mayor riesgo de infecciones.

Además, hasta el mismo diagnóstico es difícil de realizar y que una vez resueltas son capaces de invalidar al individuo.

INFOGRAFIA

PROBLEMAS INFECCIOSOS EN EL ADULTO

DEFINICION

Es una afección respiratoria en la cual hay una infección del pulmón.

SINTOMAS

- fiebre
- dificultad para respirar
- dolor en el pecho
- tos con moco
- sudoración
- escalofríos o estremecimiento
- dolores musculares

DIAGNOSTICO

- Radiografía de tórax o tomografía computarizada.
- Pruebas de sangre.
- Broncoscopia.
- Cultivo de esputo.
- Oximetría de pulso.
- Gasometría arterial.

FACTORES DE RIESGO

- Tener menos de 2 años
- Tener más de 65 años
- Fumar o consumir alcohol
- Infecciones respiratorias
- Enfermedades pulmonares a largo plazo, como EPOC, asma, etc.
- Otras enfermedades, como diabetes, ETC.

TRATAMIENTO

- Descansar mucho
- Beber muchos líquidos para ayudar a diluir la mucosidad y reducir las molestias al toser
- Tomar todos los medicamentos, según las indicaciones de su médico.

PREVENCION

- Vacunarse contra otras enfermedades que pueden provocar neumonía, como gripe, sarampión, varicela, Hib o tos ferina
- Lavarse las manos regularmente para evitar los gérmenes
- No fumar

BRONCONEUMONIA

TUBERCULOSIS



DEFINICION

La tuberculosis es una enfermedad producida por la infección del ser humano por el bacilo de Koch (*Mycobacterium tuberculosis*).

SINTOMAS

- Cansancio intenso.
- Malestar general
- Sudoración abundante
- Pérdida de peso.
- Sangre en los esputos.
- Tos seca, persistente.
- Temperatura que oscila entre los 37 y 37,5 grados

CAUSAS

La tuberculosis es causada por bacterias que se contagian de persona a persona a través de gotitas microscópicas diseminadas en el aire. Esto puede suceder cuando una persona con la forma activa de la tuberculosis no tratada tose, habla, estornuda, escupe, se ríe, o canta.

PREVENCION

- Quédate en casa
- Ventila la habitación
- Tápate la boca
- Ponte una mascarilla
- Vacunas.

FACTORES DE RIESGOS

- Vivir con alguien que tiene tuberculosis activa.
- Vivir o viajar a un país donde la tuberculosis es frecuente.
- Vivir en una comunidad identificada como de alto riesgo de tuberculosis.
- Trabajar en el ámbito de la atención médica y tratar a personas con alto riesgo de tuberculosis.

CUIDADOS DE ENFERMERIA

- Aislamiento aéreo
- Control de signos vitales
- Oxigenoterapia
- Control de líquidos y vigilar hidratación
- Valoración del estado nutricional
- Evaluar eliminación
- Reposo

TIPOS

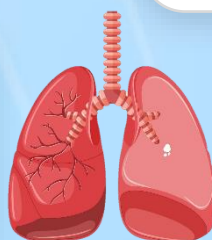
- PULMONAR
- EXTRAPULMONAR

EXTRAPULMONAR

- Tuberculosis miliar
- Tuberculosis ósea:
- Tuberculosis genitourinaria
- Tuberculosis meníngea

PULMONAR

Puede presentarse con un inicio insidioso con tos productiva, astenia y sudoración de meses de evolución o con un comienzo agudo con tos, hemoptisis (sangre en el esputo) y fiebre elevada.



GASTROENTERITIS

DEFINICION

La gastroenteritis es una infección o inflamación de la mucosa del estómago y el intestino que puede estar causada por virus, alimentos contaminados o medicamentos, aunque algunas enfermedades también pueden ocasionar un cuadro sintomático similar.

CAUSAS

- Virus
- Bacterias
- Parásitos
- Productos químicos
- Reacciones a ciertos medicamentos y alimentos

SINTOMAS

- Diarrea
- Dolor o calambres en el abdomen (vientre)
- Náuseas
- Vómitos
- En ocasiones, fiebre

DIAGNOSTICO

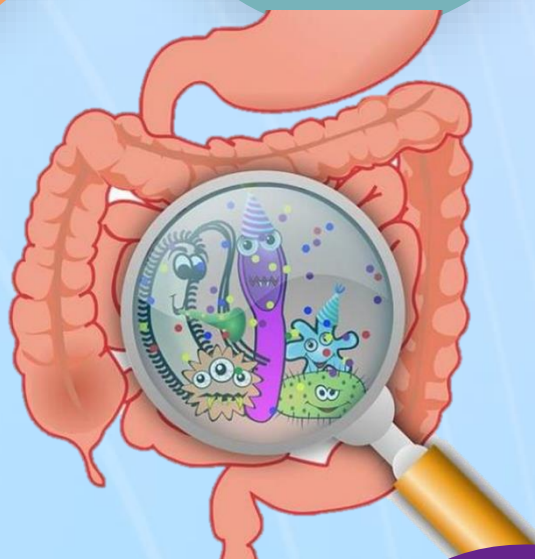
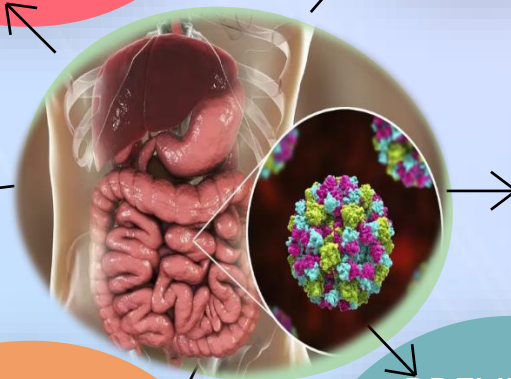
- Hacer un examen físico
- Preguntar sobre sus síntomas
- Solicitar un análisis de sus heces

TRATAMIENTO

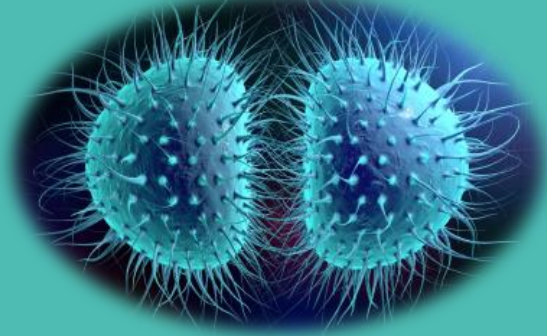
- Reposo
- Abundantes Líquidos
- Electrolitos.

PREVENCION

- Lavarse las manos
- Limpiar las superficies que pueden estar infectadas con gérmenes
- Preparar alimentos de manera segura



MENINGITIS



DEFINICION

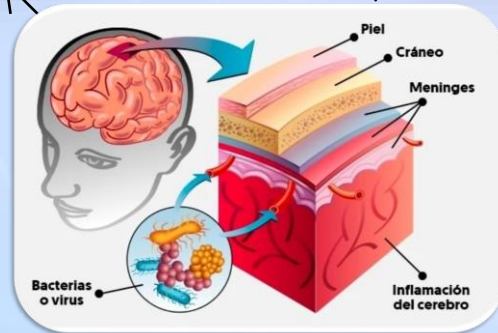
Es un proceso inflamatorio agudo del sistema nervioso central causado por microorganismos que afectan las leptomeninges.

ETIOLOGIA

Es clave para el inicio precoz de la antibioterapia empírica. Para ello debemos considerar la edad del niño, enfermedades de base que pueda padecer y su estado inmunitario.

SINTOMAS

- Decaimiento o irritabilidad.
- Rechazo del alimento.
- Coloración icterica (amarilla) o cianótica (azul) de la piel.
- Posibilidad de hipertermia o hipotermia.
- Fontanela abombada.
- Dificultad respiratoria.



DIAGNOSTICO

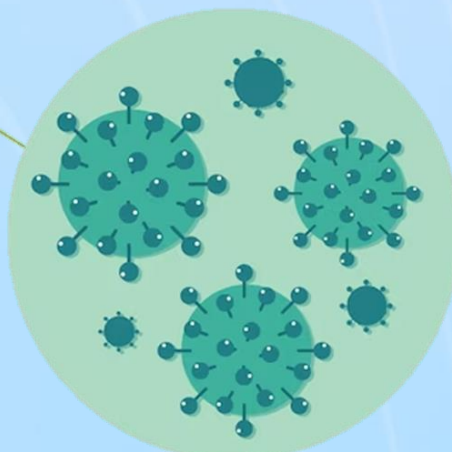
Mediante analítica sanguínea y estudio bioquímico y bacteriológico del líquido cefalorraquídeo (LCR), estudio que se realiza a través de punción lumbar.

PREVENCION

- Vacuna
- Uso de antibióticos (rifampicina)

TRATAMIENTO

Es siempre hospitalario y de entrada en una unidad de cuidados intensivos, ya que suele precisar tratamiento agresivo, monitorización completa y ventilación asistida en muchos casos.



HEPATITIS VIRAL

DEFINICION

Producen una inflamación aguda del hígado que trae como consecuencia una enfermedad clínicamente caracterizada por fiebre y síntomas gastrointestinales como náuseas, vómitos e ictericia.

TIPOS

- Hepatitis A
- Hepatitis B
- Hepatitis C
- Hepatitis D

DIAGNOSTICO

El diagnóstico de la hepatitis se realiza con estudios serológicos.

TRATAMIENTO

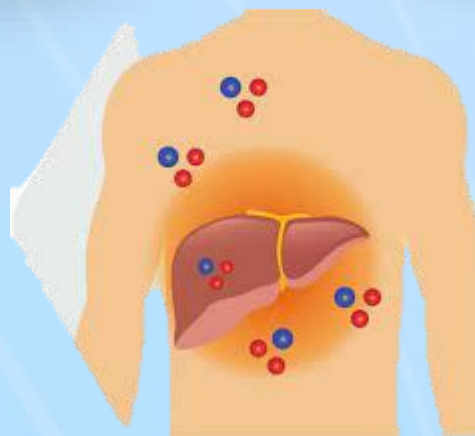
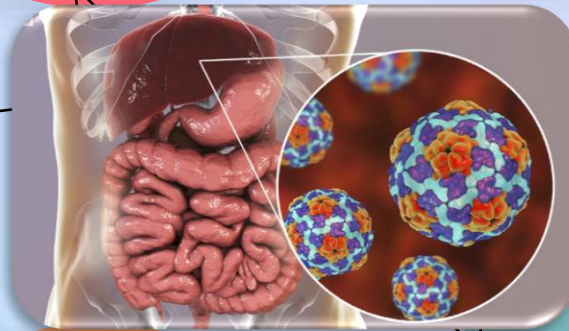
No existe un tratamiento específico al tratarse de una enfermedad vírica.

CUIDADOS DE ENFERMERIA

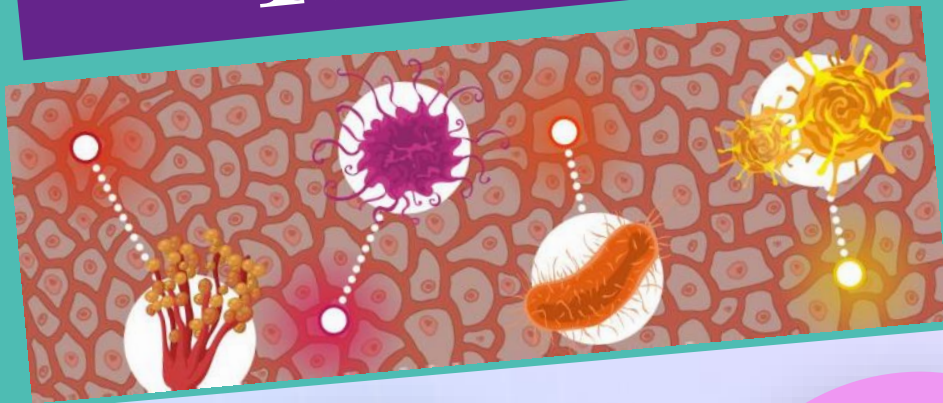
- Explicar al paciente la patología
- Monitorización de signos vitales
- Pruebas para funcionalidad hepática
- Aislamiento
- Explicar a los familiares la situación del paciente

CAUSAS

- Agentes vivos
- Fármacos
- Tóxicos



MICOSIS



DEFINICION

Son afecciones cutáneas consecuencia de la parasitación por "hongos"; estos son vegetales que no efectúan el fenómeno de la fotosíntesis.

SINTOMAS

- Placas escamosas en los cabellos.
- Placas bilaterales de coloración eritemato-marronácea con finas escamas.
- Descamación en espacios interdigitales.

CAUSAS

Por hongos pertenecientes a los géneros Epidermophyton, Microsporum y Trichophyton.

PREVENCION

- Evitar los aerosoles,
- No utilizar pantalones demasiado apretados
- Mantener un control de los niveles de glucosa en sangre si se padece de diabetes.

DIAGNOSTICOS

- Cultivo de ganglio linfático:
- Frotis para hongos en esputo:
- Análisis de sangre.
- Examen diario de la piel,
- Identificación de antecedentes alérgicos y farmacológicos del paciente

TRATAMIENTO

Derivados del imidazol como miconazol o ketoconazol. También resulta eficaz la terbinafina y la amorolfina 5%, griseofulvina, ketoconazol, itraconazol o terbinafina.

TIPOS

-Onicomicosis distal y lateral subungueal.

Es el patrón más frecuente. La infección comienza por el borde lateral o libre de la uña.

Onicomicosis blanca y negra subungueal superficial.

El hongo afectó toda la uña pero superficialmente, sin llegar a las capas más profundas.

Onicomicosis distrófica total.

Como resultado de una evolución de la onicomicosis anterior.

-Onicomicosis blanca subungueal proximal.

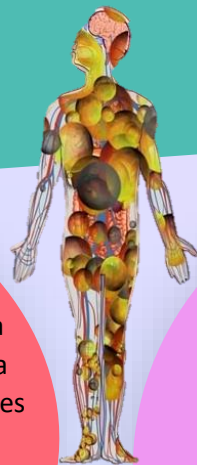
Empieza por el borde próximo a la corte y la matriz y el crecimiento de la uña nueva.



TETANOS

DEFINICION

es una enfermedad grave del sistema nervioso causada por una bacteria productora de toxinas. La enfermedad produce contracciones musculares, especialmente en la mandíbula y los músculos del cuello. El tétanos es comúnmente conocido como "trismo".

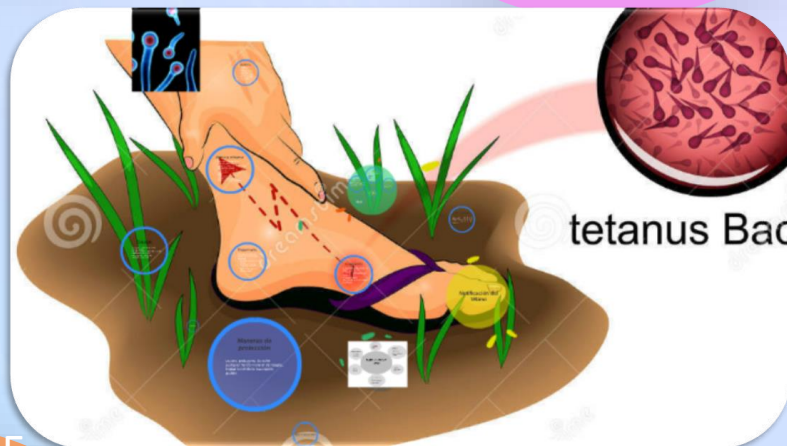


SIGNOS Y SINTOMAS

- Espasmos musculares dolorosos y músculos rígidos
- Tensión de los músculos alrededor de los labios
- Espasmos dolorosos y rigidez en los músculos del cuello
- Dificultad para tragar
- Músculos abdominales rígidos

CAUSAS

La bacteria que causa el tétanos se llama Clostridium tetani. La bacteria puede sobrevivir en estado latente en la tierra y en las heces de los animales.



FACTORES DE RIESGO

- Cortes o heridas expuestas al suelo o al estiércol
- Un cuerpo extraño en la herida, como un clavo o una astilla
- Antecedentes de afecciones inmunodepresoras
- Lesiones en la piel infectadas en personas con diabetes
- Un cordón umbilical infectado cuando la madre no está totalmente vacunada
- Agujas compartidas e insalubres para el consumo de sustancias ilegales

PREVENCIÓN

- La vacuna DTaP
- Vacunación para niños de 7 a 18 años
- Vacunación para adultos de 19 años o más
- Vacunación durante el embarazo

COMPLICACIONES

- Problemas respiratorios.
- Obstrucción de una arteria del pulmón (embolia pulmonar).
- Neumonía.
- Fractura de huesos.
- Muerte.



CONCLUSION:

Las enfermedades infecciosas son trastornos provocados por organismos, como bacterias, virus, hongos o parásitos muchos organismos viven en y de nuestros cuerpos. Por lo general, son inofensivos e incluso útiles, pero algunos organismos pueden provocar enfermedades bajo determinadas circunstancias.

Los cuidados del adulto mayor tiene que ver con la identificación de la patología que padece, si el paciente es o no es frágil, riesgos que pueden padecer bajo una falla y apoyo de familiares con los que cuenta para su recuperación.

REFERENCIA BIBLIOGRAFICA:

- Antología. Enfermería del Adulto. Universidad Del Sureste
- <https://www.medicalnewstoday.com/articles/es/bronconeumonia>
- <https://www.cun.es/enfermedades-tratamientos/enfermedades/tuberculosis>
- <https://www.mayoclinic.org/es/diseases-conditions/tuberculosis/symptoms-causes>
- <https://www.mayoclinic.org/es/diseases-conditions/meningitis/symptoms-causes>
- <https://www.cun.es/enfermedades-tratamientos/enfermedades/micosis-superficiales-dermatofiticas>
- <https://www.mayoclinic.org/es/diseases-conditions/tetanus/symptoms-causes>