



Nombre de alumno: Brallan López
Solorzano

Nombre del profesor: Felipe
Antonio Morales

Nombre del trabajo: Mapa Conceptual

Materia: Fisiopatología II

PASIÓN POR EDUCAR

Grado: 5

Grupo: B

Comitán de Domínguez Chiapas a 21 de enero del 2023

ENFERMEDADES BACTERIANAS

LAS BACTERIAS SON ORGANISMOS PROCARIOTAS UNICELULARES, QUE SE ENCUENTRAN EN CASI TODAS LAS PARTES DE LA TIERRA. SON VITALES PARA LOS ECOSISTEMAS DEL PLANETA. ALGUNAS ESPECIES PUEDEN VIVIR EN CONDICIONES REALMENTE EXTREMAS DE TEMPERATURA Y PRESIÓN.

SISTEMA NERVIOSO

SISTEMA TEGUMENTARIO

SISTEMA REPRODUCTOR FEMENINO

MENINGITIS

BACTEREMIA

INFECCIONES CUTANEAS

VAGINOSIS BACTERIANA

Inflamación de las membranas de la médula espinal y el cerebro, usualmente a causa de una infección.

Presencia de bacterias en el torrente sanguíneo, o la infección de las vías urinarias.

Infección cutánea provocada por una bacteria, un hongo, un virus o un parásito

Crecimiento excesivo de bacterias en la vagina

Síntomas

- Fiebre alta repentina.
- Rigidez en el cuello.
- Dolor de cabeza intenso.
- Dolor de cabeza con náuseas o vómitos.
- Confusión o dificultad para concentrarse.
- Convulsiones.
- Somnolencia o dificultad para caminar.
- Sensibilidad a la luz.

Síntomas

Fiebre, taquicardia, escalofríos, presión arterial baja, síntomas gastrointestinales (tales como dolor abdominal, náuseas, vómitos y diarrea), respiración rápida y/o confusión

Síntomas

- Enrojecimiento de la piel.
- Dolor, sensibilidad o sensación de calor cuando se toca la piel afectada.
- Inflamación del área afectada.

Puede no presentar síntomas, pero las personas pueden sufrir:

Ingle: flujo vaginal anormal, olor vaginal o picazón vaginal

El tratamiento consiste en antibióticos

El tratamiento incluye la prescripción de cremas, geles o medicamentos.

Streptococcus pneumoniae.
Streptococcus del grupo B.

Las bacterias causan
celulitis, impétigo e
infecciones por estafilococo

ENFERMEDADES BACTERIANAS

LAS BACTERIAS SON ORGANISMOS PROCARIOTAS UNICELULARES, QUE SE ENCUENTRAN EN CASI TODAS LAS PARTES DE LA TIERRA. SON VITALES PARA LOS ECOSISTEMAS DEL PLANETA. ALGUNAS ESPECIES PUEDEN VIVIR EN CONDICIONES REALMENTE EXTREMAS DE TEMPERATURA Y PRESIÓN.

SISTEMA DIGESTIVO

GASTROENTERITIS

Infección intestinal

Síntomas

Los síntomas más comunes son diarrea, calambres, náuseas, vómitos y febrícula

DIARREA

Heces blandas y líquidas con mayor frecuencia de lo habitual.

Síntomas

Los síntomas incluyen heces blandas y líquidas, y dolor de vientre.

AGENTE: Bacillus Cerus

SISTEMA RESPIRATORIO

NEUMONIA

Infección que inflama los sacos de aire de uno o ambos pulmones, los que pueden llenarse de fluido

Síntomas

- Los síntomas incluyen tos con flema o pus, fiebre, escalofríos y dificultad para respirar.

Las personas pueden sufrir:

Tipos de dolor: agudo en el pecho

Todo el cuerpo: fiebre, deshidratación, escalofríos, fatiga, malestar, piel fría y húmeda, pérdida de apetito o sudoración

Respiratorios: dificultad para respirar, respiración rápida, respiración superficial o sibilancias

También comunes: tos o frecuencia cardíaca rápida

APARATO CARDIOVASCULAR

ENDOCARDITIS

Infección del revestimiento interior del corazón que generalmente también afecta a las válvulas cardíacas.

Los síntomas varían según la gravedad de la infección, pero pueden incluir fiebre, escalofríos y fatiga.

ENFERMEDADES PARASITARIAS

UNA ENFERMEDAD PARASITARIA O PARASITOSIS ES UNA ENFERMEDAD INFECCIOSA CAUSADA POR PROTOZOOS, VERMES (CESTODOS, TREMATODOS, NEMATODOS) O ARTRÓPODOS.

CRIPTOSPORIDIOSIS

Es una enfermedad intestinal producida por un parásito microscópico llamado *Cryptosporidium*.

Este parásito vive en la tierra, los alimentos y el agua. También puede estar en las superficies contaminadas con heces.

CHAGAS

Enfermedad infecciosa ocasionada por un parásito encontrado en las heces de la vinchuca.

El mal de Chagas es común en los lugares donde viven los insectos triatominos que transmiten el parásito *Trypanosoma cruzi*

Requiere diagnóstico médico

La enfermedad puede ser moderada (y causar inflamación y fiebre) o duradera. Si no se trata, puede provocar insuficiencia cardíaca congestiva.

INFECCIONES POR GIARDIA

La giardiasis es una enfermedad intestinal producida por un parásito microscópico llamado *Giardia lamblia*. Es una causa bastante común de enfermedad diarreica

Se transmite por las heces de una persona o animal infectado y puede contaminar los alimentos o el agua.

Puede no presentar síntomas, pero las personas pueden sufrir:

Áreas de dolor: abdomen

Gastrointestinales: diarrea, eructos, exceso de gases, grasa en heces, indigestión, meteorismo, náusea o vómitos

Todo el cuerpo: desnutrición, fatiga, malestar o pérdida de apetito

También comunes: calambres, heces malolientes o pérdida de peso

ENFERMEDADES MICOTICAS

UN HONGO QUE INVADE EL TEJIDO PUEDE OCASIONAR UNA ENFERMEDAD QUE SE LIMITE A LA PIEL O QUE SE EXTIENDA AL TEJIDO, LOS HUESOS Y LOS ÓRGANOS, O QUE AFECTE A TODO EL CUERPO.

ASPERGILOSIS

un tipo de moho (hongo) común que vive en ambientes interiores y exteriores.

Sin embargo, los síntomas de la aspergilosis invasiva en los pulmones incluyen:

- Fiebre.
- Dolor en el pecho.
- Tos.
- Tos con sangre.
- Dificultad para respirar.

HISTOPLASMOSIS

Histoplasma capsulatum es un hongo dimórfico que en el estado saprófito crece en forma de micelios. Histoplasma capsulatum es el anamorfo de Ajellomyces capsulatus.

con crecimiento filamentosos o micelial en su estado saprófito en el suelo, y con crecimiento levaduriforme o esferular a 37 °C al parasitar a humanos o animales.

PIE DE ATLETA

El pie de atleta suele presentarse en las personas cuyos pies sudan demasiado cuando usan zapatos cerrados.

Los síntomas incluyen un sarpullido con descamación que suele generar comezón, escozor y ardor. Las personas con pie de atleta pueden tener piel húmeda y en carne viva entre los dedos de los pies.

El tratamiento consiste en antimicóticos
El tratamiento incluye medicamentos antimicóticos tópicos