

UDS

Nombre de la alumna: MEYLIN DEL ROCIO
VELAZQUEZ RODRIGUEZ.

Docente: FELIPE ANTONIO MORALES
HERNANDEZ.

Actividad: CUADRO SINOPTICO.

Materia: FISIOPATOLOGIA II

Cuatrimestre: 5TO

Grupo: A

Las bacterias son pequeñas formas de vida que solo pueden ser vistas con la ayuda de un microscopio.

Las bacterias tienen importancia vital para los humanos, tanto para bien como para mal.

se originan cuando las bacterias patógenas entran en el cuerpo, se reproducen, eliminan bacterias sanas, o crecen en los tejidos que son normalmente estériles.

Lepra o enfermedad de Hansen.

Causada por la bacteria *Mycobacterium leprae*.

Afecta especialmente la piel y los nervios periféricos.

Meningitis.

Causada por la bacteria *Neisseria*.

Infección de las meninges, tejidos que recubren el cerebro y la médula espinal

Provoca fiebre alta, náuseas, vómitos, rigidez de los músculos del cuello, cambios en el estado mental y dolor de cabeza intenso.

Tuberculosis.

Causada por el germen *Mycobacterium tuberculosis*.

Ataca los pulmones, pero puede también dañar otras partes del cuerpo.

Se disemina a través del aire.

Colera.

Originada por la bacteria *Vibrio cholerae*.

Se multiplica en el intestino, causando vómitos y diarrea con la consecuente pérdida de agua y sales minerales.

Se adquiere a través de alimentos y agua contaminados.

Enfermedades más comunes.

Neumonía.

Causada por la bacteria *Streptococcus pneumoniae*.

Infección pulmonar grave, una de las enfermedades respiratorias más comunes.

Tos ferina o tos convulsiva.

Causada por la bacteria *Bordetella pertussis*.

Se desarrolla en las vías respiratorias altas.

Difteria.

Causada por la bacteria *Corynebacterium diphtheriae*.

Comenzando con dolor de garganta, fiebre, debilidad y ganglios inflamados en el cuello.

Tétanos.

Causada por una toxina generada por la bacteria *Clostridium tetani*.

Se puede contagiar a través de heridas profundas en la piel o quemaduras en cualquier persona no inmunizada.

Botulismo.

Causada por una toxina producida por la bacteria llamada *Clostridium botulinum*.

Entra al organismo a través de heridas que se infectan con ella, o al ingerirla en alimentos mal enlatados o mal conservados, contaminados con la toxina.

ENFERMEDADES BACTERIANAS.

constituyen un problema de salud pública por su alta frecuencia en países en vías de desarrollo y por la presencia en países desarrollados.

Enteroparásitos (parasitosis del tubo digestivo)

originadas por protozoos y helmintos que comprometen fundamentalmente el intestino (delgado y grueso)

El daño que producen depende de la tríada ecológica agente, hospedero y medio ambiente.

PROTOZOOS

Giardiasis.

Parasitosis del intestino Delgado.

Puede producir diarrea crónica y mala absorción en lactantes, preescolares y escolares.

Amebiasis.

Parasitosis del intestino grueso.

La mayoría de los pacientes son asintomáticos, pueden originar diarrea crónica, más frecuente en adultos que en niños.

Balantiasis.

Parasitosis del intestino grueso de muy baja frecuencia.

tiene relación con la crianza y manipulación de cerdos. En niños puede originar diarrea aguda, crónica .

Blastocistiasis.

se considera una parasitosis que es capaz de originar en niños diarrea aguda, excepcionalmente crónica.

Criptosporidiasis

se localiza en el intestino delgado.

en inmunodeprimidos puede originar colangitis esclerosante y localizarse fuera del intestino.

Ciclosporiasis

Coccidio que se localiza en el intestino delgado.

Origina diarrea aguda. No tiene mayor prevalencia en inmunodeprimidos.

ENFERMEDAD DE CHAGAS.

Zoonosis parasitaria originada por un protozoo flagelado.

puede ser adquirida o congénita, comprometiendo en grado variable diversos órganos y síntomas, especialmente el corazón y el tubo digestivo.

ARTRÓPODOS (ECTOPARÁSITOS)

Sarna.

Ectoparasitosis cosmopolita del hombre.

se transmite principalmente por contacto directo de persona a persona. Se caracteriza por producir intenso prurito.

Pediculosis.

insectos hematófagos que originan lesiones por la picadura y sensibilización.

ENFERMEDADES PARASITARIAS.

ENFERMEDADES MICOTICAS.

Candidiasis oral.

Hongo que habita de forma natural nuestra cavidad oral.

En determinadas situaciones (debilitación del sistema inmune, mala higiene bucal, consumo de antibióticos o diabetes).

Candidiasis vaginal.

Enfermedad fúngica que afecta a 3 de cada 4 mujeres en algún momento de su vida.

Puede comportarse como patógeno y provocar picor e irritación en la vagina, enrojecimiento de la vulva, ardor al orinar o tener relaciones sexuales, secreciones vaginales espesas y blancas o muy acuosas, sarpullido.

Pies de atleta.

Enfermedad fúngica más común del mundo.

Consiste en una infección, por parte de distintas especies de hongos, de la epidermis de los pies, especialmente la piel que forma pliegues entre los dedos.

Dermatofitosis.

Conocida popularmente como tiña, es un conjunto de infecciones causadas por diferentes especies de hongos (unas 40 distintas)

Pueden desarrollarse en distintas partes del cuerpo.

Estos hongos patógenos se alimentan de la queratina de la piel.

Pitiriasis versicolor.

hongo que coloniza la epidermis de distintas partes del cuerpo, especialmente espalda y hombros.

Provoca la decoloración de la piel, frecuente en niños y adolescentes.

Onicomicosis.

Enfermedad fúngica en la que distintas especies de hongos patógenos consiguen colonizar las uñas.

Algunas onicomicosis (las más raras) pueden incluso provocar la pérdida de la uña.

Balanitis fúngica.

infección exclusiva de los hombres, pues consiste en una inflamación del glande (puede extenderse al prepucio).

Cursa con irritación y la aparición de manchas rojas en el glande.

Esporotricosis.

Causada por un hongo que coloniza capas más profundas de la piel y desarrolla una patología más intensa.

Hay riesgo de que el hongo atraviese la piel, pase a la sangre y disemine a otros órganos vitales.

Aspergilosis.

Enfermedad fúngica causada por el hongo *Aspergillus fumigatus*.

Es capaz de entrar a nuestro cuerpo a través del aparato respiratorio.