

FISIOPATOLOGIA II

LIC. FELIPE ANTONIO MORALES HERNANDEZ

TEMAS

- 1.6 ENFERMEDADES BACTERIANAS
- 1.7 ENFERMEDADES PARASITARIAS
- 1.8 ENFERMEDADES MICOTICAS
- 1.9 ENFERMEDADES VIRALES
- 1.10 DESARROLLO PRIONICAS

PRESENTA EL ALUMNO:

Nayeli Elizabeth López Barrios

GRUPO, SEMESTRE y MODALIDAD:

5to. cuatrimestre "B" Lic. Enfermería semiescolarizado

Comitán de Domínguez, Chiapas

19 de enero del 2023

1.6 ENFERMEDADES BACTERIANAS

LAS BACTERIAS

las bacterias tienen lugar en muchas de las funciones fundamentales de los ecosistemas.

Se originan

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

ENFERMEDADES

LEPRA O ENFERMEDAD DE HANSEN

Es causada por la bacteria mycobacterium leprae que afecta especialmente la piel y los nervios periféricos, contagio directo y prolongado.

MENINGITIS

Es una infección de las meninges, la bacteria neisseria, afecta el funcionamiento neuronal, provoca fiebre alta náuseas, vómitos, rigidez de los músculos del cuello, cambios en el estado mental y dolor de cabeza intenso

TUBERCULOSIS

es causada por el germen mycobacterium tuberculosis la bacteria ataca a los pulmones, se disemina a través del aire síntomas tos severa fiebre debilidad o fatiga y escupir sangre.

COLERA

Se origina por la bacteria Vibrio cholerae que se multiplica en el intestino, causa vómitos y diarrea, deshidratación y riesgo de muerte.

NEUMONIA

Infección pulmonar grave puede ser origen viral o bacteriano es causada por streptococcus pneumoniae es una enfermedad respiratorias.

DIFTERIA

Bacteria corynebacterium diphtheriae se prolonga por el aire síntomas fiebre dolor de garganta.

TETANOS

Toxina bacteria clostridium tetani que esta presente en el suelo síntomas espasmos musculares.

BOTULISMO

Toxina bacteria clostridium botulinum enfermedad paralizante se encuentra en la tierra

LEPTOPIROSIS

Bacteria leptospira síntomas tos seca dolor de cabeza.

TIFUS

Rickettsia typhi se propaga por las pulgas de las ratas o por pojos.

1.7 ENFERMEDADES PARASITARIAS

ENTEROPARASITOS

Parásitos del tubo digestivo

PARASITOSIS DIGESTIVAS

Son originadas por protozoos y helmintos que comprometen fundamentalmente el intestino.

ENFERMEDADES

GIARDIASIS

giardia lamblia en el intestino delgado, causa diarrea aguda e infecciones recurrentes

AMEBIASIS

Entamueba histolitica en el intestino grueso cuadros diarreicos, colitis fulminantes

BALANTIASIS

Balantidium coli parasitos del imtestino grueso

BLASTOCISTIASIS

Blastocystis hominis ocasiona diarrea aguda en niños

CRIPTOSPORIDIASIS

Cryptosporidium parvum se localiza en el intestino delgado

CICLOSPORIASIS

Ciclospora cayetanesis cossidio que se localiza en el intestino delgado y ocasiona diarrea

CISTOISOSPORIASIS

Isopora belli se localiza en el intestino delgado origina diarrea aguda.

SARCOSISTOSI

se localiza en el intestino delgado zoonosis que se adquiere al ingerir carne cruda

MICROSPORIDIASIS

Están mas cerca de los hongos que de los protozoos

TRICOCEFALOSIS

Trichoris trichiura se ubica en el intestino delgado

1.8 ENFERMEDADES MICOTICAS

CANDIDIASIS ORAL

Candida albicans provoca la aparición de manchas blancas, pérdida del sentido del gusto y habita de forma natural en la cavidad bucal.

CANDIDIASIS VAGINAL

Este hongo puede comportarse como patógeno y provocar picor e irritación en la vagina. Enrojecimiento de la vulva ardor al orinar y secreciones vaginales.

PIES DE ATLETA

Infección por distintas especies de hongos de la epidermis de los pies, se alimentan de la queratina de la piel.

DERMATOFITOSIS

Es un conjunto de infecciones causadas por diferentes especies de hongos que comparten la característica de ser dermatofitos es decir que se alimentan de la queratina de la piel, cabello y uñas.

PITIRIASIS VERSICOLOR

Es un hongo que coloniza la epidermis de distintas partes del cuerpo provoca decoloración de la piel.

ONICOMICOSIS

Distintas especies de hongos patógenos consiste en colonizar las uñas.

BALANITIS FUNGICA

Es una infección exclusiva de los hombres que consiste en una inflamación del glande debido a la colonización del mismo.

ESPOROTRICOSIS

Esta es causada por un hongo que coloniza capas más profundas de la piel, provoca la aparición de pustulas en el sitio de la infección.

ASPERGILOSIS

Hongo aspergillus fumigatus el cual es capaz de entrar a nuestro cuerpo a través del aparato respiratorio y llegar a nuestros pulmones.

1.9 ENFERMEDADES VIRALES

ENFERMEDAD VIRAL

El sistema inmunológico en controlar la presencia del virus y expulsarlo del organismo.

LA TRANSMISION

Por medio directamente mediante el intercambio de fluidos contacto sexual transfusiones sanguíneas o incluso a través de la tos

INFECCION DEL VIRUS

Es el proceso de reproducción de los virus, tiene un lugar dentro del organismo infectado y específicamente de cierto tipo de célula. Comprende diversa etapas:

ADHESION

El virus se sujeta a la célula a infectar, luego de haberla identificado como propicia.

PENETRACION

Penetración vírica a la fase en el que el virus se introduce en la célula.

REPLICACION

El material genético del virus obliga a la célula a sintetizar las proteínas que constituyen al virus.

LIBERACION

La célula infectada muere ya que el número de virus sintetizados en su interior revienta su membrana plasmática.

TRATAMIENTO PARA LOS VIRUS

El único tratamiento posible es el reposo y tratar los síntomas para evitar complicaciones mayores.

1.10 DESARROLLO PRIONICAS

ENFERMEDAD DE
CREUTZFELD- JAKOB

Considera la enfermedad prionica más común entre los seres humanos es una patología cosmopolita.

ENFERMEDAD DE
GERSTMANN-STRAUSSLER-
SCHEINKER.

Es una enfermedad causada por priones en un proceso encefálico infeccioso heredable.

INSOMNIO LETAL

Es una enfermedad hereditaria o familiar aunque también puede presentarse de forma esporádica

KURU

Es una enfermedad con el canibalismo y la tradición del rito del duelo por los muertos.

ENFERMEDADES
EN ANIMALES

Patologías producidas por priones en animales esta la encefalopatía espongiforme bovina.