



UDS

Mi Universidad

Nombre del Alumno: Karina Rueda Cordero

Nombre del tema: Cuadro Sinóptico Iª Unidad

Nombre de la Materia: Fisiopatología II

Nombre del profesor: LE. Felipe Antonio Morales Hernández

Nombre de la Licenciatura: Lic en Enfermería

Cuatrimestre: 5º "C"

Comitán, Chiapas Enero – Abril 2023



ENFERMEDADES BACTERIANAS

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

ES CAUSADA POR LA BACTERIA MYCOBACTERIUM LEPRAE QUE AFECTA ESPECIALMENTE LA PIEL Y LOS NERVIOS PERIFÉRICOS

SE CONTAGIA DE PERSONA A PERSONA POR CONTACTO DIRECTO Y PROLONGADO

LOS SÍNTOMAS DE LA LEPRA PUEDEN DEMORAR HASTA 20 AÑOS EN MANIFESTARSE Y SON: LESIONES CUTÁNEAS, LESIONES QUE NO SANAN DESPUÉS DE ALGÚN TIEMPO Y DEBILIDAD MUSCULAR CON ALTERACIONES DE LA SENSIBILIDAD EN LAS EXTREMIDADES

MENINGITIS

ES UNA INFECCIÓN DE LAS MENINGES, TEJIDOS QUE RECUBREN EL CEREBRO Y LA MÉDULA ESPINAL, Y PUEDE SER DE ORIGEN VIRAL O BACTERIANO

LA MENINGITIS BACTERIANA ES CAUSADA POR LA BACTERIA NEISSERIA, ES MUY GRAVE Y NECESITA TRATAMIENTO INMEDIATO, YA QUE PUEDE AFECTAR EL FUNCIONAMIENTO NEURONAL DE QUIEN LA SUFRE

PROVOCA FIEBRE ALTA, NÁUSEAS, VÓMITOS, RIGIDEZ DE LOS MÚSCULOS DEL CUELLO, CAMBIOS EN EL ESTADO MENTAL Y DOLOR DE CABEZA INTENSO

LA MEDIDA PREVENTIVA FUNDAMENTAL ES APLICAR A LOS BEBÉS Y NIÑOS LAS VACUNAS, SIGUIENDO UN CALENDARIO DE VACUNACIÓN.

TUBERCULOSIS

INFECCIÓN BACTERIANA CAUSADA POR EL GERMEN MYCOBACTERIUM TUBERCULOSIS. LA BACTERIA ATACA LOS PULMONES, PERO PUEDE TAMBIÉN DAÑAR OTRAS PARTES DEL CUERPO.

SE DISEMINA A TRAVÉS DEL AIRE, CUANDO UNA PERSONA CON TUBERCULOSIS PULMONAR TOSE, ESTORNUDA O HABLA

LOS SÍNTOMAS DE LA ENFERMEDAD PUEDEN INCLUIR: TOS SEVERA QUE DURE TRES SEMANAS O MÁS, FIEBRES, PÉRDIDA DE PESO, DEBILIDAD O FATIGA Y ESCUPIR SANGRE. PUEDE SER MORTAL

POR LO GENERAL SE CURA CON VARIOS MEDICAMENTOS DURANTE UN PERÍODO LARGO DE TIEMPO Y EXISTE VACUNA PARA SU PREVENCIÓN.

COLERA

ENFERMEDAD INFECCIOSA ORIGINADA POR LA BACTERIA VIBRIO CHOLERAEE QUE SE MULTIPLICA EN EL INTESTINO, CAUSANDO VÓMITOS Y DIARREA

CON LA CONSECUENTE PÉRDIDA DE AGUA Y SALES MINERALES QUE PUEDEN OCASIONAR DESHIDRATACIÓN Y RIESGO DE MUERTE

ESTA ENFERMEDAD SE ADQUIERE A TRAVÉS DE ALIMENTOS Y AGUA CONTAMINADOS. NO ES UNA ENFERMEDAD CONTAGIOSA

ES TOTALMENTE CURABLE SI SE SUSTITUYEN PRONTAMENTE LOS LÍQUIDOS Y SALES PERDIDAS. LOS CASOS GRAVES REQUIEREN REPOSICIÓN DE LÍQUIDOS POR VÍA INTRAVENOSA

NEUMONIA

ES UNA INFECCIÓN PULMONAR GRAVE QUE PUEDE SER DE ORIGEN VIRAL O BACTERIANO. LA NEUMONÍA BACTERIANA ES CAUSADA POR LA BACTERIA STREPTOCOCCUS PNEUMONIAE Y ES UNA DE LAS ENFERMEDADES RESPIRATORIAS MÁS COMUNES

SE ADQUIERE PRINCIPALMENTE POR LA PROPAGACIÓN HACIA LOS PULMONES, DE LAS BACTERIAS QUE SE ALOJAN EN LA NARIZ, LOS SENOS PARANASALES O LA BOCA

LOS SÍNTOMAS DE LA NEUMONÍA PUEDEN SER: DIFICULTAD PARA RESPIRAR, ESCALOFRÍOS, FIEBRE Y SUDORACIÓN, DOLOR EN EL PECHO Y TOS (SECA O CON FLEMA)

PARA EL TRATAMIENTO SE RECOMIENDA REPOSO, ANTIBIÓTICOS Y MEDICAMENTOS PARA ALIVIAR LOS SÍNTOMAS. LA PREVENCIÓN ES HIGIENE Y VACUNACIÓN

TOS FERINA O TOS CONVULSIVA

ES UNA INFECCIÓN GRAVE CAUSADA POR LA BACTERIA BORDETELLA PERTUSSIS. SE DESARROLLA EN LAS VÍAS RESPIRATORIAS ALTAS, AFECTA PRINCIPALMENTE A NIÑOS

LA ENFERMEDAD SE PROPAGA FÁCILMENTE DE UNA PERSONA A OTRA CUANDO UNA PERSONA INFECTADA ESTORNUDA O TOSE.

SUS SÍNTOMAS SE ASEMEJAN A LOS DE UN RESFRIADO COMÚN, SEGUIDO DE UNA TOS FUERTE. LOS EPISODIOS DE TOS PUEDEN LLEVAR AL VÓMITO O A UNA BREVE PÉRDIDA DEL CONOCIMIENTO

SE TRATA CON ANTITUSÍGENOS Y ANTIBIÓTICOS. LA VACUNA CONTRA LA TOS FERINA SE APLICA EN BEBÉS Y NIÑOS, SE LLAMA DTP

DIFTERIA

ES UNA INFECCIÓN CAUSADA POR LA BACTERIA CORYNEBACTERIUM DIPHTHERIAE. LOS SÍNTOMAS A MENUDO SURGEN DE MANERA GRADUAL, COMENZANDO CON DOLOR DE GARGANTA, FIEBRE, DEBILIDAD Y GANGLIOS INFLAMADOS EN EL CUELLO

SE PROPAGA POR EL AIRE, PUEDE CONTRAERSE DE LA TOS O EL ESTORNUDO DE UNA PERSONA INFECTADA

TAMBIÉN SE PUEDE TRANSMITIR AL ENTRAR EN CONTACTO CON UN OBJETO, COMO UN JUGUETE, CONTAMINADO CON LA BACTERIA

LA VACUNA DPT TAMBIÉN PUEDE PREVENIR LA DIFTERIA, PERO SU PROTECCIÓN NO DURA PARA SIEMPRE

ENFERMEDADES BACTERIANAS

TETANOS

ES UNA ENFERMEDAD CAUSADA POR UNA TOXINA GENERADA POR LA BACTERIA CLOSTRIDIUM TETANI, QUE ESTÁ PRESENTE EN EL SUELO

NO SE TRANSMITE DE PERSONA A PERSONA, SIN EMBARGO, SE PUEDE CONTAGIAR A TRAVÉS DE HERIDAS PROFUNDAS EN LA PIEL O QUEMADURAS EN CUALQUIER PERSONA NO INMUNIZADA

LA PERSONA AFECTADA EXPERIMENTA ESPASMOS DE LOS MÚSCULOS DE LA MANDÍBULA, DOLOR DE CABEZA, TENSIÓN MUSCULAR, DOLORS Y ESPASMOS QUE SE IRRADIAN A OTRAS PARTES DEL CUERPO

SE TRATA CON ANTIBIÓTICOS Y SEDANTES PARA CONTROLAR LOS ESPASMOS. SE REQUIEREN, COMO MEDIDA PREVENTIVA, ESQUEMAS DE INMUNIZACIÓN Y VACUNACIÓN

BOTULISMO

ES UNA ENFERMEDAD PARALIZANTE, POCO FRECUENTE PERO GRAVE, 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

LOS SÍNTOMAS INCLUYEN VISIÓN DOBLE Y BORROSA, CAÍDA DE LOS PÁRPADOS, DIFICULTAD PARA HABLAR Y TRAGAR, BOCA SECA Y DEBILIDAD MUSCULAR

PARA EVITAR EL BOTULISMO: NO DAR MIEL NI JARABE DE MAÍZ A MENORES DE 1 AÑO, DESCARTE LAS LATAS QUE PRESENTEN ABULTAMIENTOS O ALIMENTOS EN CONSERVA CON MAL OLOR

LEPTOSPIROSIS

ES UNA INFECCIÓN QUE SE DA AL ENTRAR EN CONTACTO CON LA BACTERIA LEPTOSPIRA. NO SE CONTAGIA DE PERSONA A PERSONA SINO CON EL CONTACTO CON ANIMALES INFECTADOS, ESPECIALMENTE RATAS, O EN AGUAS DULCES CONTAMINADAS POR SU ORINA.

LOS SÍNTOMAS PUEDEN TARDAR UN PROMEDIO DE 10 DÍAS EN APARECER Y VAN DESDE TOS SECA, DOLOR DE CABEZA Y MUSCULAR, FIEBRES, NÁUSEAS, VÓMITO Y DIARREA, HASTA RIGIDEZ MUSCULAR CON INFLAMACIÓN DE GANGLIOS LINFÁTICOS Y AGRANDAMIENTO DEL BAZO O EL HÍGADO.

UN CASO COMPLICADO PUEDE SER MORTAL SI NO SE TRATA A TIEMPO.

PARA PREVENIRLA, SE DEBEN ELIMINAR RATAS Y RATONES EN EL ENTORNO, SE DEBE HACER MANTENIMIENTO A DRENAJES PARA EVITAR EL ESTANCAMIENTO DE AGUA, ESPECIALMENTE EN CLIMAS TROPICALES

TIFUS

ES UNA ENFERMEDAD BACTERIANA CAUSADA POR LAS BACTERIAS RICKETTSIA TYPHI O RICKETTSIA PROWAZEKII

LA BACTERIA SE PROPAGA A TRAVÉS LAS PULGAS DE LAS RATAS O POR MEDIO DE LOS PIOJOS

ALGUNOS DE LOS SÍNTOMAS DE LA ENFERMEDAD SON: ESCALOFRÍOS, TOS, FIEBRE, CEFALEA, MIALGIA, DIARREA Y VÓMITOS

EL TRATAMIENTO SE BASA EN DOXICICLINA O CLORANFENICOL POR LO QUE ACTUALMENTE SU TASA DE MORTALIDAD ES BAJA

SHIGELOSIS

LA SHIGELOSIS ES UNA INFECCIÓN BACTERIANA EN EL REVESTIMIENTO DE LOS INTESTINOS. ES CAUSADA POR LAS BACTERIAS SHIGELLA SONNEI, SHIGELLA FLEXNERI Y SHIGELLA DYSENTERIAE

LAS PERSONAS INFECTADAS EXCRETAN EN SUS HECEAS A LA BACTERIA, POR ENDE ESTA SE TRANSMITE A TRAVÉS DEL AGUA, ALIMENTOS O SUPERFICIES CONTAMINADAS

LOS SÍNTOMAS MÁS COMUNES SON EL DOLOR ABDOMINAL AGUDO, FIEBRE, VÓMITOS Y DIARREA

EL TRATAMIENTO SE BASA EN LA REPOSICIÓN DE LÍQUIDO, ELECTROLITOS Y CONSUMO ANTIBIÓTICOS, PARA PREVENIR LA PROPAGACIÓN Y MEJORAR LOS SÍNTOMAS DE LA ENFERMEDAD

BRUCELOSIS

ES UNA INFECCIÓN BACTERIANA CAUSADA POR LA BRUCELLA. SE TRANSMITE POR MEDIO DEL CONTACTO CON GANADO VACUNO, CABRAS, CAMELLOS, PERROS Y CERDOS INFECTADOS

LLEGA A LOS HUMANOS AL ESTAR EN CONTACTO CON CARNE, PLACENTA DE ANIMALES, LECHE O QUESO CONTAMINADOS.

LOS SÍNTOMAS INCLUYEN DOLOR ABDOMINAL Y DE ESPALDA, FIEBRE, FATIGA, CEFALEA, DOLOR ARTICULAR Y MUSCULAR Y PÉRDIDA DE PESO

PARA EL TRATAMIENTO SE ADMINISTRAN UNA COMBINACIÓN DE ANTIBIÓTICOS ENTRE ELLOS LA DOXICICLINA, ESTREPTOMICINA, GENTAMICINA Y RIFAMPINA



ENFERMEDADES PARASITARIAS

ENTEROPARÁSITOS (PARASITOSIS DEL TUBO DIGESTIVO)

SON ORIGINADAS POR PROTOZOOS Y HELMINTOS QUE COMPROMETEN EL INTESTINO (DELGADO Y GRUESO)

. EN LOS NIÑOS PUEDEN SER CAUSA DE DIARREA Y ENFERMEDADES RECURRENTE.

EL DAÑO QUE PRODUCEN DEPENDE DE LA TRÍADA ECOLÓGICA AGENTE, HOSPEDERO Y MEDIO AMBIENTE.

GIARDIASIS

PARASITOSIS DEL INTESTINO DELGADO

CAUSA DE DIARREA AGUDA E INFECCIONES RECURRENTE EN NIÑOS. PUEDE PRODUCIR DIARREA CRÓNICA Y MALA ABSORCIÓN EN LACTANTES, PREESCOLARES Y ESCOLARES.

LOS PACIENTES HABITUALMENTE TIENEN DOLOR ABDOMINAL, METEORISMO Y NÁUSEAS.

NO TIENE MAYOR PREVALENCIA EN INMUNODEPRIMIDOS.

AMEBIASIS

(ENTAMOEBAS HISTOLYTICAS). PARASITOSIS DEL INTESTINO GRUESO.

LA MAYORÍA DE LOS PACIENTES SON ASINTOMÁTICOS, TIENEN SINTOMATOLOGÍA DESTACANDO LA DIARREA AGUDA.

CUADROS DISENTÉRICOS, COLITIS FULMINANTES Y AMEBOMAS TIENEN BAJA FRECUENCIA.

LAS AMEBAS PUEDEN ORIGINAR DIARREA CRÓNICA, ENTIDAD QUE ES MÁS FRECUENTE EN ADULTOS QUE EN NIÑOS

BALANTIASIS

(BALANTIDIUM COLI). PARASITOSIS DEL INTESTINO GRUESO DE MUY BAJA FRECUENCIA

TIENE RELACIÓN CON LA CRIANZA Y MANIPULACIÓN DE CERDOS

EN NIÑOS PUEDE ORIGINAR DIARREA AGUDA, CRÓNICA O CONSTITUIR UNA ENTIDAD SUBCLÍNICA.

BLASTOCISTIASIS

(BLASTOCYSTIS HOMINIS)

ACTUALMENTE SE CONSIDERA UNA PARASITOSIS QUE ES CAPAZ DE ORIGINAR EN NIÑOS DIARREA AGUDA, EXCEPCIONALMENTE CRÓNICA

CRIPTOSPORIDIASIS

EN INMUNOCOMPETENTES SE LOCALIZA EN EL INTESTINO DELGADO Y EN INMUNODEPRIMIDOS PUEDE ORIGINAR COLANGITIS ESCLEROSANTE Y LOCALIZARSE FUERA DEL INTESTINO.

EN PERSONAS CON INMUNIDAD CONSERVADA ORIGINA UNA DIARREA AGUDA CON FIEBRE Y DOLOR ABDOMINAL QUE DURA 5 A 7 DÍAS

EN INMUNODEPRIMIDOS PROVOCA DIARREA CRÓNICA SECRETORA CON O SIN MALA ABSORCIÓN, MUY DIFÍCIL DE CONTROLAR, ESPECIALMENTE EN NIÑOS CON SIDA.

CICLOSPORIASIS

CYCLOSPORA CAYETANENSIS).

COCCIDIO QUE SE LOCALIZA EN EL INTESTINO DELGADO

ORIGINA DIARREA AGUDA.

NO TIENE MAYOR PREVALENCIA EN INMUNODEPRIMIDOS.

ENFERMEDADES PARASITARIAS

CISTOSPORIASIS

(ISOSPORA BELLI). SE LOCALIZA EN EL INTESTINO DELGADO.

SE CONTAGIA DE PERSONA A PERSONA POR CONTACTO DIRECTO Y PROLONGADO

ORIGINA DIARREA AGUDA EN INMUNOCOMPETENTES. EN INMUNODEPRIMIDOS, DIARREA CRÓNICA.

LOS PACIENTES PRESENTAN HABITUALMENTE BAJA DE PESO, DESHIDRATACIÓN, DOLOR ABDOMINAL. LOS NIÑOS CON INMUNIDAD CONSERVADA PRESENTAN EOSINOFILIA Y CRISTALES DE CHARCOT LEYDEN EN HECES

SARCOCISTOSIS

SE LOCALIZA EN EL INTESTINO DELGADO

ZONOSIS QUE SE ADQUIERE AL INGERIR CARNE CRUDA O MAL COCIDA DE CERDO O DE VACUNO CON QUISTES DE SARCOCYSTIS SUIHOMINIS O BOVIHOMINIS

LA PARASITOSIS ORIGINA UNA DIARREA AGUDA O SUBAGUDA EN INMUNOCOMPETENTES

MICROSPORIDIASIS

SE CONSIDERA QUE ESTOS ORGANISMOS ESTÁN MÁS CERCA DE LOS HONGOS QUE DE LOS PROTOZOOS

HAY VARIAS ESPECIES QUE AFECTAN AL PACIENTE INMUNODEPRIMIDO,

ORIGINANDO CUADROS INTESTINALES Y EXTRAINTESTINALES DE DIFÍCIL TRATAMIENTO.

ASCARIASIS

S(ASCARIS LUMBRICOIDES). GUSANO REDONDO, SE UBICA EN EL INTESTINO DELGADO.

ES PREVALENTE EN NIÑOS DE PROCEDENCIA RURAL DEL CENTRO SUR DEL PAÍS

SUS LARVAS PUEDEN ORIGINAR SÍNTOMAS RESPIRATORIOS (CICLO DE LOOS EN EL PULMÓN) Y LOS ADULTOS DEL INTESTINO, CUADROS INESPECÍFICOS DE DIARREA Y DOLOR ABDOMINA

OCASIONALMENTE HAY EXPULSIONES DE LAS VERMES POR BOCA, NARIZ Y ANO.

TRICOCEFALOSIS:

:(TRICHURIS TRICHIURA)

SE UBICA EN EL INTESTINO GRUESO

LOS NIÑOS DESNUTRIDOS CON INFECCIONES MASIVAS PUEDEN PRESENTAR PROLAPSO RECTAL, DISENTERÍA Y/O DIARREA

ANISAKIDOSIS

LOS NIÑOS SE INFECTAN AL INGERIR PESCADO DE AGUA SALADA, CRUDO O MAL COCIDO, QUE CONTIENE LARVAS DEL PARÁSITO,

LA ENFERMEDAD SE PROPAGA FÁCILMENTE DE UNA PERSONA A OTRA CUANDO UNA PERSONA INFECTADA ESTORNUDA O TOSE.

SUS SÍNTOMAS SE ASEMEJAN A LOS DE UN RESFRIADO COMÚN, SEGUIDO DE UNA TOS FUERTE. LOS EPISODIOS DE TOS PUEDEN LLEVAR AL VÓMITO O A UNA BREVE PÉRDIDA DEL CONOCIMIENTO

SE TRATA CON ANTITUSÍGENOS Y ANTIBIÓTICOS. LA VACUNA CONTRA LA TOS FERINA SE APLICA EN BEBÉS Y NIÑOS, SE LLAMA DTP

ENFERMEDAD DE CHAGAS

ZONOSIS PARASITARIA ORIGINADA POR UN PROTOZOO FLAGELADO

PUEDEN SER ADQUIRIDA O CONGÉNITA, COMPROMETIENDO EN GRADO VARIABLE DIVERSOS ÓRGANOS Y SÍNTOMAS, ESPECIALMENTE EL CORAZÓN Y EL TUBO DIGESTIVO.

ES GRAVE YA QUE SE PUEDE ORIGINAR UNA REACTIVACIÓN DE LA ENFERMEDAD CON COMPROMISO CARDIACO (PANCARDITIS) Y DEL SNC, MENINGOENCEFALITIS DE MAL PRONÓSTICO Y DIFÍCIL TRATAMIENTO

ENFERMEDADES MICOTICAS



CANDIDIASIS ORAL

ES UNA INFECCIÓN FÚNGICA DE LA BOCA POR PARTE DE CANDIDA ALBICANS

UN HONGO QUE HABITA DE FORMA NATURAL NUESTRA CAVIDAD ORAL

PROVOCA LA APARICIÓN DE MANCHAS BLANCAS EN LA CAVIDAD BUCAL (ESPECIALMENTE LA LENGUA), PÉRDIDA DEL SENTIDO DEL GUSTO, MOLESTIAS AL TRAGAR, SANGRADO DURANTE EL CEPILLADO, ENROJECIMIENTO, ETC.

NO SUELE ACARREAR GRAVES COMPLICACIONES Y TIENDE A RESOLVERSE POR SÍ SOLA EN CUANTO SE REAJUSTA EL MICROBIOMA BUCAL,

CANDIDIASIS VAGINAL

ES UNA ENFERMEDAD FÚNGICA QUE AFECTA A 3 DE CADA 4 MUJERES EN ALGÚN MOMENTO DE SU VIDA

ESTÁ CAUSADA POR UN CRECIMIENTO DESMEDIDO DE CANDIDA ALBICANS, QUE TAMBIÉN FORMA PARTE DE LA FLORA VAGINAL

PUEDA COMPORTARSE COMO PATÓGENO Y PROVOCAR UNIVERSIDAD DEL SURESTE 37 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

PIE DE ATLETA

INFECCIÓN, POR PARTE DE DISTINTAS ESPECIES DE HONGOS, DE LA EPIDERMIS DE LOS PIES, ESPECIALMENTE LA PIEL QUE FORMA PLIEGUES ENTRE LOS DEDOS

ESTOS HONGOS PATÓGENOS SE ALIMENTAN DE LA QUERATINA DE LA PIEL, UNA PROTEÍNA ESTRUCTURAL PRESENTE EN LA EPIDERMIS, CABELLO Y UÑAS

A COLONIZACIÓN EPIDÉRMICA CURSA CON ARDOR, ENROJECIMIENTO, PICOR Y DESCAMACIÓN DE LA PIEL

DERMATOFITOSIS

CONOCIDA POPULARMENTE COMO TIÑA, MÁS QUE UNA SOLA ENFERMEDAD, ES UN CONJUNTO DE INFECCIONES CAUSADAS POR DIFERENTES ESPECIES DE HONGOS

CONJUNTO DE ENFERMEDADES CONTAGIOSAS QUE PUEDEN DESARROLLARSE EN DISTINTAS PARTES DEL CUERPO

EL TRATAMIENTO ES SENCILLO. BASTA CON APLICAR CREMAS ANTIFÚNGICAS (NO HAY QUE TOMAR NADA) SOBRE EL LUGAR DE LA INFECCIÓN.

PITIRIASIS VERSICOLOR

ES UN TIPO DE DERMATOFITOSIS EN EL SENTIDO QUE CONSISTE EN UN HONGO QUE COLONIZA LA EPIDERMIS DE DISTINTAS PARTES DEL CUERPO

PUEDA COMPROMETER LA CALIDAD DE VIDA, PUES EN ESTA INFECCIÓN (FRECUENTE EN NIÑOS Y ADOLESCENTES), EL HONGO ALTERA LA SÍNTESIS DE MELANINA, EL PIGMENTO NATURAL DE LA PIEL.

ESTO PROVOCA QUE SE FORMEN MANCHAS CON UNA COLORACIÓN MÁS CLARA O MÁS OSCURA QUE LA PIEL QUE LA RODEA.

ONICOMICOSIS

ENFERMEDAD FÚNGICA EN LA QUE DISTINTAS ESPECIES DE HONGOS PATÓGENOS CONSIGUEN COLONIZAR LAS UÑAS

MÁS ALLÁ DE LAS MOLESTIAS DE PICAZÓN Y EL IMPACTO A NIVEL ESTÉTICO

EL TRATAMIENTO ES MÁS DIFÍCIL PORQUE LOS HONGOS PUEDEN CRECER EN ZONAS DE DIFÍCIL ACCESO.

BALANITIS FÚNGICA

ES UNA INFECCIÓN EXCLUSIVA DE LOS HOMBRES, PUES CONSISTE EN UNA INFLAMACIÓN DEL GLANDE

SU APARICIÓN SE PUEDE DEBER A LA TOMA DE ANTIBIÓTICOS, LA DEBILITACIÓN DEL SISTEMA INMUNE Y LA DIABETES

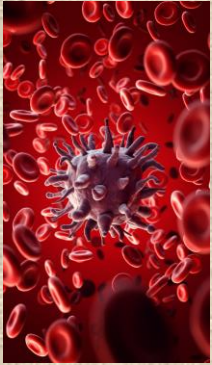
LOS FACTORES DE RIESGO MÁS IMPORTANTES SON NO ESTAR CIRCUNCIDADO, TENER UNA MALA HIGIENE ÍNTIMA Y TENER SOBREPESO. EL TRATAMIENTO CON ANTIFÚNGICOS ES SENCILLO Y EFECTIVO.

ASPERGILOSIS

ENFERMEDAD FÚNGICA CAUSADA POR EL HONGO ASPERGILLUS FUMIGATUS, EL CUAL ES CAPAZ DE ENTRAR A NUESTRO CUERPO A TRAVÉS DEL APARATO RESPIRATORIO

Y LLEGAR A NUESTROS PULMONES, DONDE EMPIEZA A CRECER Y A COLONIZARLO.

SE OBSERVA FALTA DE AIRE, EXPULSIÓN DE ESPUTO CON SANGRE, FIEBRE ELEVADA, PÉRDIDA DE PESO, TOS, DIFICULTADES RESPIRATORIAS, ETC.



ENFERMEDADES VIRALES

QUE SON?

OSCILAN ENTRE LAS INFECCIONES PASAJERAS, QUE DURAN LO QUE TARDE EL SISTEMA INMUNOLÓGICO EN CONTROLAR LA PRESENCIA DEL VIRUS Y EXPULSARLO DEL ORGANISMO, Y OTRAS QUE REQUIEREN TRATAMIENTO PARA ELIMINAR O AL MENOS CONTROLAR LA INFECCIÓN

EJEMPLO

LA VARICELA, EL ÉBOLA, EL DENGUE O LA FIEBRE CHIKUNGUÑA.

TRANSMISION

DEPENDE EN GRAN MEDIDA DEL TIPO DE ENFERMEDAD DEL QUE SE TRATE, PUDIENDO CONTAGIARSE DE UN INDIVIDUO SANO A OTRO, DIRECTAMENTE, MEDIANTE EL INTERCAMBIO DE FLUIDOS

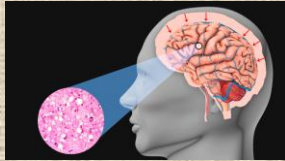
REPRODUCCION

EL PROCESO DE REPRODUCCIÓN DE LOS VIRUS COMPRENDE DIVERSAS ETAPAS Y TIENE LUGAR DENTRO DEL ORGANISMO INFECTADO Y ESPECÍFICAMENTE DENTRO DE CIERTO TIPO DE CÉLULAS

- ADHESION
- PENETRACION
- REPLICACION
- LIBERACION

TRATAMIENTO

DADO QUE LOS VIRUS NO RESPONDEN A LOS ANTIBIÓTICOS, EN MUCHOS CASOS EL ÚNICO TRATAMIENTO POSIBLE ES EL REPOSO Y TRATAR LOS SÍNTOMAS PARA EVITAR



DESARROLLO PRIONICAS

ENFERMEDAD DE CREUTZFELDT-JAKOB (ECJ)

CONSIDERADA LA ENFERMEDAD PRIÓNICA MÁS COMÚN ENTRE LOS SERES HUMANOS

PUEDE PRESENTARSE DE FORMA HEREDITARIA (FAMILIAR), ESPORÁDICA O INFECCIOSA

ENFERMEDAD DE GERSTMANN-STRÄUSSLER-SCHEINKER

CAUSADA POR PRIONES EN UN PROCESO ENCEFÁLICO INFECCIOSO HEREDABLE O AUTOSÓMICO DOMINANTE.

LA ENFERMEDAD SE MANIFIESTA EN PERSONAS DE 40 A 60 AÑOS

PRIONOPATÍA CON SENSIBILIDAD VARIABLE A LA PROTEASA

LA PATOLOGÍA ES SIMILAR A LA ENFERMEDAD GERSTMANN-STRÄUSSLER-SCHEINKER

INSOMNIO LETAL

ENFERMEDAD HEREDITARIA O FAMILIAR

SE CONOCE QUE LA ENFERMEDAD SE DEBE A UNA MUTACIÓN HEREDITARIA O AUTOSÓMICA DOMINANTE.

KURU

HA SIDO DETECTADA ÚNICAMENTE EN HABITANTES DE PAPÚA NUEVA GUINEA

ENFERMEDAD RELACIONADA CON EL CANIBALISMO Y LA TRADICIÓN CULTURAL DEL RITO DEL DUELO POR LOS MUERTOS, EN DONDE ESTAS PERSONAS COMEN EL ENCÉFALO HUMANO

ENTRE LAS PATOLOGÍAS PRODUCIDAS POR PRIONES EN ANIMALES ESTÁ LA ENCEFALOPATÍA ESPONGIFORME BOVINA.

BIBLIOGRAFIA

ANTOLOGÍA PROPORCIONADA EN LA PLATAFORMA POR EL DOCENTE PARA EL DESARROLLO DE
LOS TEMAS DE LA ASIGNATURA