



Nombre de la alumna: Lopez Ramirez Viviana

Nombre del docente: Felipe

Nombre del trabajo: Mapa conceptual

Grado: "5" Cuatrimestre

PASIÓN POR EDUCAR

Grupo: "a"

ENFERMEDADES VACTERIANAS

Son organismos procariotas unicelulares, que se encuentran casi todas las partes de la tierra, son virales para los ecosistemas del planeta, algunas especies pueden vivir en condiciones realmente de temperatura y presión el cuerpo humano está lleno de bacterias

Clasificación

NOMBRES CIENTÍFICOS, son nombre científico se compone por la especie a la que pertenecen

TINCIÓN, algunas bacterias se tiñen de azul por la que denominan gram positivas otras se tiñen de color rojo

FORMAS, todas las bacterias se pueden clasificar en unas de las tres formas básicas, esferas, cocos, bacilos, y espirales o helices, espiroquetas

NECESIDADES DE OXÍGENO, las que necesitan oxígeno se denominan aerobias, y las que tienen problemas para vivir o crecer en presencia de oxígeno se denominan anaerobias

COMPOSICIÓN GENÉTICA, pruebas especializadas que permiten determinar diferencias en la composición genética, genotipo, de las bacterias

NUTRICIÓN

AUTÓTROFAS

, aquellas que generan su propia energía, ampliando su dióxido de carbono, CO₂, ya sea a través de procesos de fotosíntesis de aprovechamiento del nitrógeno del suelo

Fotosintéticas
Quimiosintéticas

HETERÓTROFAS

Deben nutrirse a través de la comunicación de materia orgánica, proveniente de otros seres vivos, como las bacterias que descomponen la carne de los animales muertos

Saprotitas
Simbióticas
parasitarias

FORMAS

Se pueden observar tres formas distintas

Bacilos
Tienen forma de barra

COCOS
Tienen forma de esférica

PARASITOS

2 ACCIONES BIOLÓGICAS

Heterospecific y homoespecificas

Organismos que viven a expensas de otro

PARASITOS PERFECTO

Permite que el huésped y agente sobrevivan se necesitan de uno a otro

HETEREESPECIFICAS SIMBIOSIS

COMENSALISMO no causa daño

MUTUALISMO, beneficio entre ambas especies

CICLO DE VIDA

Ciclo directo monoxeno

Ciclo indirecto heteroxeno

VÍAS DE INFECCIÓN

Oral directa y indirecta nasal cutánea sanguínea, transplacentaria genital anal respiratoria

MECANISMO DE TRANSMISIÓN

Horizontal directa e indirecta

VERTICAL de madre a hijo

3 FORMAS DE PARASITISMO

1- según grado de dependencia

2- según el grado de permanencia en el huésped

3- según su hábita

4- tipo de huésped

MICOSIS SUPERFICIAL

M. MALASSEZIA

El género Malassezia comprende levaduras lipofílicas y lipodependientes, comensales de la piel de humanos y animales que pueden convertirse en patógenos, cuando hay factores predisponentes como cambios en el microambiente cutáneo y alteración de los mecanismos de defensa hospedero

M. PACHYDERMATITIS

Las levaduras de género Malassezia parte del microbiota normal de la piel de diversos animales, donde encuentran los lípidos, necesarios para su desarrollo

DERMATOFITOSIS

Los microorganismos causantes de las micosis, superficial son hongos que colonizan las capas más externas jerarquizadas de la piel el cabello y las uñas

AGENTES ETIOLÓGICOS

Las diferentes especies se han aislado de acuerdo a la región corporal. De tronco se ha aislado, mientras que en la piel cubital además se ha hallado M. rectricae

PATOLOGIAS POR MALASSEZIA

Malassezia ha sido asociado a un amplio rango de enfermedades superficiales, incluyendo acné vulgaris, dermatitis, blefaritis

ENFERMEDADES VIRALES

ENFERMEDADES MAS COMUNES EN LOS NIÑOS

ERITEMA INFECCIOSA

Manifiesta por un enrojecimiento en la piel, en la cara generalmente mejillas

RUBUELA

Esta causada en un virus de la familia de los togavirus

En este caso, no ay pruritiopero se puede notar diferentes glandios inflamados

RINOFARINGITIS

Mas conocida como resfriado común, generalmente tiene una cusa vitica

Suele producir síntomas como, rinorrea congestión nasal fiere y tos

OTITIS MEDIA AGUDA

Bastante común en los niños de menores de tres años

Los síntomas mas comunes son el dolor en el oído afectado, la fiebre y curiosamente la diarrea, sobre todo en niños pequeños

Desarrollo priónicas

Son procesos neurodegenerativos producidos por el metabolismo aberrante de una proteína priónica que afectaba seres humanos y animales de un periodo de incubación prolongado con carácter transmisible y evolución clínica fatal.

Constituyen el nuevo paradigma en la nosología neurológica. aun que hasta ora su incidencia es baja su carácter trasmisible

Según el grado de inferioridad de la organización mundial de la salud

De alto riesgo, cerebro, hipisifis, medula esinal, brazo, duramadre tino, muculo esquiliotico

Las enfermedades priónicas suelen comenzar síntomas inespecíficas como alternaciones de ánimo, trsstornos del sueño, irritabilidad o perdida de peso .

