



UNIVERSIDAD DEL SURESTE

Nombre del Tema.

Patogenicidad Microbiana.

Parcial.

Unidad II.

Cuatrimestre.

2do. Cuatrimestre.

Nombre de la Materia.

Microbiología.

Nombre de la Licenciatura.

Enfermería.

Nombre Del Prof.

María De Los Ángeles Venegas.

Nombre Del Alumno.

Luz Esmeralda Pérez Hernández

UNIDAD II.

PATOGENICIDAD MICROBIANA

UNA ELEVADA CARGA BACTERIANA EN SITIOS DE COLONIZACIÓN PUEDE SER PROMOVIDA POR LA AGREGACIÓN INDUCIDA POR BACTERIOFAGOS.

FACTORES QUE PROMUEVEN LA COLONIZACIÓN E INVASIÓN AL HOSPEDERO (FIMBRIAS, PILIS, ADHESINAS NO FIMBRIALES, UNIÓN E INTERNALIZACIÓN A CÉLULAS M, MOVILIDAD Y QUIMIOTAXIS, PROTEASA DE IGA, SIDERÓFOROS, CÁPSULA, VARIACIÓN EN ANTÍGENOS DE SUPERFICIE).

SON APÉNDICES QUE CONSISTEN DE SUBUNIDADES DE PROTEÍNAS QUE ESTÁN ANCLADAS YA SEA EN LA MEMBRANA EXTERNA DE LAS BACTERIAS GRAMNEGATIVAS, O EN LA PARED CELULAR DE LAS BACTERIAS GRAMPOSITIVAS. LAS FIMBRIAS PUEDEN SER RÍGIDAS O FLEXIBLES.

FLORA MICROBIANA.

LA FLORA HUMANA NORMAL ES EL CONJUNTO DE GÉRMENES QUE CONVIVEN CON EL HUÉSPED EN ESTADO NORMAL, SIN CAUSARLE ENFERMEDAD.

SU COMPOSICIÓN ES CARACTERÍSTICA PARA LA ESPECIE HUMANA, TANTO EN LOS GÉRMENES QUE LA COMPONEN COMO EN SU NÚMERO Y DISTRIBUCIÓN EN EL ORGANISMO.

LA FLORA NORMAL COLONIZA LAS SUPERFICIES CUTÁNEOMUCOSAS

ENFERMEDADES BACTERIANAS.

ENFERMEDADES CAUSADAS POR BACTERIAS BOTULISMO ESTA ENFERMEDAD ESTÁ CAUSADA POR LA BACTERIA CLOSTRIDIUM BOTULINUM.

LAS BACTERIAS PODRÍAN ACCEDER AL ORGANISMO A TRAVÉS DE HERIDAS O PODRÍAN HABITAR EN ALIMENTOS QUE HAYAN SIDO MAL ENLATADOS O MAL CONSERVADOS.

UNA VEZ INCUBADA LOS SÍNTOMAS QUE SE PODRÍAN ORIGINAR SON: CÓLICOS ABDOMINALES. DIFICULTAD RESPIRATORIA QUE PUEDE LLEVAR A UNA INSUFICIENCIA RESPIRATORIA. DIFICULTAD AL DEGLUTIR Y AL HABLAR. VISIÓN DOBLE.

<https://plataformaeducativauds.com.mx/assets/biblioteca/364c83a6c86719205c73e5e875a09b1c.pdf>.