

Microbiología y veterinaria

MATERIA:

2°B

CUATRIMESTRE:

M.V.Z Ety Arreola Rodríguez

MEDICO:

Factores de virulencia

TEMA:

Pineda Tamayo Jimmy Anthony

INTEGRANTE:

Lic. Medicina veterinaria y zootecnista

LICENCIATURA:

Tapachula, Chiapas a 12 de Marzo del 2023

Los factores de virulencia son los diferentes agentes utilizados por el patógeno para infiltrar la enfermedad en nuestro sistema.

Por lo tanto un virus es un proceso en el que la enfermedad se origina en el huésped. Los factores que determinan la propagación y multiplicación del virus y el crecimiento de la enfermedad en el huésped contribuyen a la relación compleja y continua entre el huésped infectado.

La virulencia se refiere a la capacidad de un patógeno para provocar un proceso de enfermedad en nuestro cuerpo; Les dan acceso a nuestros cuerpos y les permiten establecer un lugar para residir.

Propagación de la entrada del virus, invasión de los ganglios linfáticos virales, viremia, propagación del virus a través de las heces, cruce de la barrera hematoencefálica.

La propagación de enfermedades infecciosas, incluyendo edad, género, raza, raza, estado genético, etc., afecta la resistencia de los enemigos naturales y la resistencia de los factores del pasado a la resistencia humana a nuevas enfermedades.

Por ejemplo hay toxinas que también ayudan a que las bacterias sean más virulentas; otras tipos de toxinas solo se liberan cuando la célula bacteriana se separa y se conocen.

Otras moléculas producidas por el organismo patógeno para burlar el sistema de defensa inmunológica del hospedero.

Están codificados por genes que pueden identificarse mediante postulados

moleculares. Cuando los genes que codifican factores de virulencia son inactivados, la virulencia en el patógeno disminuye.

Por lo último le da resistencia a los antimicrobianos; Alteraciones en los mecanismos de defensa del huésped.

UDS



UNIVERSIDAD DEL SURESTE
CAMPUS TACHULA



BIBLIOGRAFIA:

[Patogénesis de la infección viral | Sherris. Microbiología médica, 6e | AccessMedicina | McGraw Hill Medical \(mhmedical.com\)](#)

UDS