



Mi Universidad

Nombre del Alumno: Carlos Alberto Hernández Sánchez

Nombre del tema: relación hospedero bacteria, bacterias de interés veterinario e in introducción a la micología

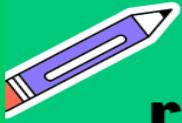
Parcial: 2°

Nombre de la Materia: microbiología veterinaria

Nombre del profesor: María de los Ángeles Venegas castro

Nombre de la Licenciatura: medicina veterinaria y zootecnia

Cuatrimestre: 2°



relación hospedero bacteria, bacterias de interés veterinario e introducción a la micología

patogenicidad y virulencia

La patogenicidad: capaz de producir lesiones específicas en un hospedero susceptible, no implica gravedad o severidad solo la habilidad de producirla.

Virulencia: es el grado de severidad de una reacción patológica que un agente produce.

parasitismo: intracelular y extracelular

Los intracelulares: existen dos tipos, los obligados y los facultativos.

Los obligados: no pueden multiplicarse a menos que se encuentren en el interior de una célula eucarionta.

Facultativos: cuando un organismo de vida libre, frente a condiciones adversas se adapta a la vida parasitaria.

características patógenas de las bacterias

Las estructuras bacterianas son factores patogénicos que favorecen los procesos de infección en la célula huésped del individuo.

La célula bacteriana está estructurada de la siguiente manera

- Membrana celular
- Pared celular
- Citoplasma
- Ribosomas
- Granulo
- Vesículas
- Plásmido
- Flagelo
- Fimbrias
- Pili
- Capsula y mucoide

mecanismo de defensa del hospedero

Factores de virulencia:

relacionado al proceso de infección.

En la relación interespecífica huésped-agente parasítico, es necesario que exista un equilibrio de elementos de la triada epidemiológica:

huésped, agente parasítico y ambiente, para que se desarrolle un estado de enfermedad



Fuentes de consulta

UDS. (2020). Microbiología Veterinaria. Recuperado 25 de febrero de 2022, de <https://plataformaeducativauds.com.mx/assets/docs/libro/LMV/19bbefca77e05973785b59a375041b57-LC-LMV202.pdf>

