



NOMBRE DEL ALUMNO: Christian Alexis Santiago Gonzalez

NOMBRE DEL DOCENTE: Gonzalo Rodriguez Rodriguez

MATERIA: Zoonosis y salud publica

CARRERA: Medicina veterinaria y zootecnia

CUATRIMESTRE: 4 cuatrimetre

GRUPO: B

EPIDEMIOLOGÍA

¿QUE ES?

Ciencia que estudia las causas de la aparición, propagación, mantenimiento y descenso de los problemas de salud en poblaciones, con la finalidad de prevenirlos o controlarlos.

RAMAS DE LA EPIDEMIOLOGÍA

epidemiología descriptiva:
Describe el fenómeno epidemiológico – mediante medidas de incidencia, prevalencia y mortalidad

EL PERÍODO PRE PATOGENICO

precede a las manifestaciones clínicas y está conformado por las condiciones del huésped, el agente y el medio ambiente. Representan para el huésped los "factores de riesgo" que pueden ser:

DESARROLLO HISTÓRICO DE LA EPIDEMIOLOGÍA

•El papiro de Ebers, que menciona unas fiebres pestilentes –probablemente malaria– que asolaron a la población de las márgenes del Nilo alrededor del año 2000 a.C., es probablemente el texto en el que se hace la más antigua referencia a un padecimiento colectivo.

La palabra epidemiología, que proviene de los términos griegos "epi" (encima), "demos" (pueblo) y "logos" (estudio), etimológicamente significa el estudio de "lo que está sobre las poblaciones".

ENFOQUE BIOMÉDICO

Se sostiene que los problemas de salud se propagan debido a ciertas características de quienes padecen el problema y que no se encuentran entre los que no lo padecen

EL ENFOQUE SOCIAL.

Sostiene que la salud es una consecuencia de determinantes sociales y no sólo de características individuales y que la estructura social influye en la salud pública

ENFOQUE HISTÓRICO

La población es algo más que un agregado de personas; es un organismo con leyes propias cuya forma actual es producto de su desarrollo histórico

EPIDEMIOLOGÍA ANALÍTICA – FACTORES DE RIESGO

Establece posibles relaciones causales entre los factores a los que se exponen personas y poblaciones y las enfermedades que presentan.

EPIDEMIOLOGÍA EXPERIMENTAL – GRUPO EXPERIMENTAL Y GRUPO DE CONTROL

Controlando las condiciones del grupo a estudiar, obtiene conclusiones que con solo la observación no son deducibles.
Realiza estudios con animales de laboratorio y estudios experimentales con poblaciones humanas.

"FACTORES DE RIESGO" QUE PUEDEN SER:

1. Internos o endógenos (condiciones genéticas, endócrinas, inmunológicas, anímicas, etc.).
2. Externos o exógenos: están en el medio ecológico y dependen de los agentes productores de la enfermedad.

EL HUÉSPED U HOSPEDERO

El hospedero es un macroorganismo en el que el agente etiológico alcanza su maduración o pasa al estadio sexual, provocando mayores y menores daños de carácter morfológico y fisiológico.

PERIODO PRE-PATOGENICO

El período pre patológico es una fase de la historia natural de la enfermedad, en la que el individuo está sano, pero expuesto a factores de riesgo que pueden favorecer el desarrollo de una enfermedad.

EL AGENTES

Es un elemento, sustancia o fuerza animada o inanimada; cuya presencia o ausencia puede entrar en contacto efectivo con un hospedero humano o animal susceptible y servir como estímulo para iniciar o perpetuar el proceso de enfermedad