

UNIVERSIDAD DEL SURESTE

NOMBRE DE LA ALUMNA:

YORLENI GUADALUPE RAMIREZ CAMACHO

NOMBRE DE LA MAESTRA:

GONZALO RODRIGUEZ RODRIGUEZ

MATERIA:

ZOONOSIS Y SALUD PUBLICA VETERINARIA

ACTIVIDAD:

MAPA CONCEPTUAL

4° CUATRIMESTRE

zoonosis y la salud publica veterinaria

LA DEFINICIONES (SALUD , ENFERMEDAD, SALUD PUBLICA, ECOLOGIA)

Epidemiología: Es el estudio de la frecuencia y distribución de los eventos de salud y de sus determinantes en las poblaciones humanas, y la aplicación de este estudio en la prevención y control de los problemas de salud.

Enfermedad :es la alteracion y desviacion del estado fisiologico en una o varias partes cuerpo, por causas en general conocidas, manifestada por sintomas y signos característica y cuya evolucion es mas o menos previsible

metodo cientifico : metodo de estudio sistematico de la naturaleza que incluye las tecnicas de observacion , reglas para el razonamiento y la prediccion , ideas sobre la experimentacion planificada y los modos de comunicar los resultados experimentales y teorico .

infeccioso especifico de una enfermedad , sin presentar sintomas o signos clinicos de esta y constituye fuente potencial de infeccion para el ser humano.Fuente de infeccion: es la persona, animal, objeto o sustancia desde donde el agente infeccioso pasa a un huésped.

Desarrollo Historico De La Epidemiologia

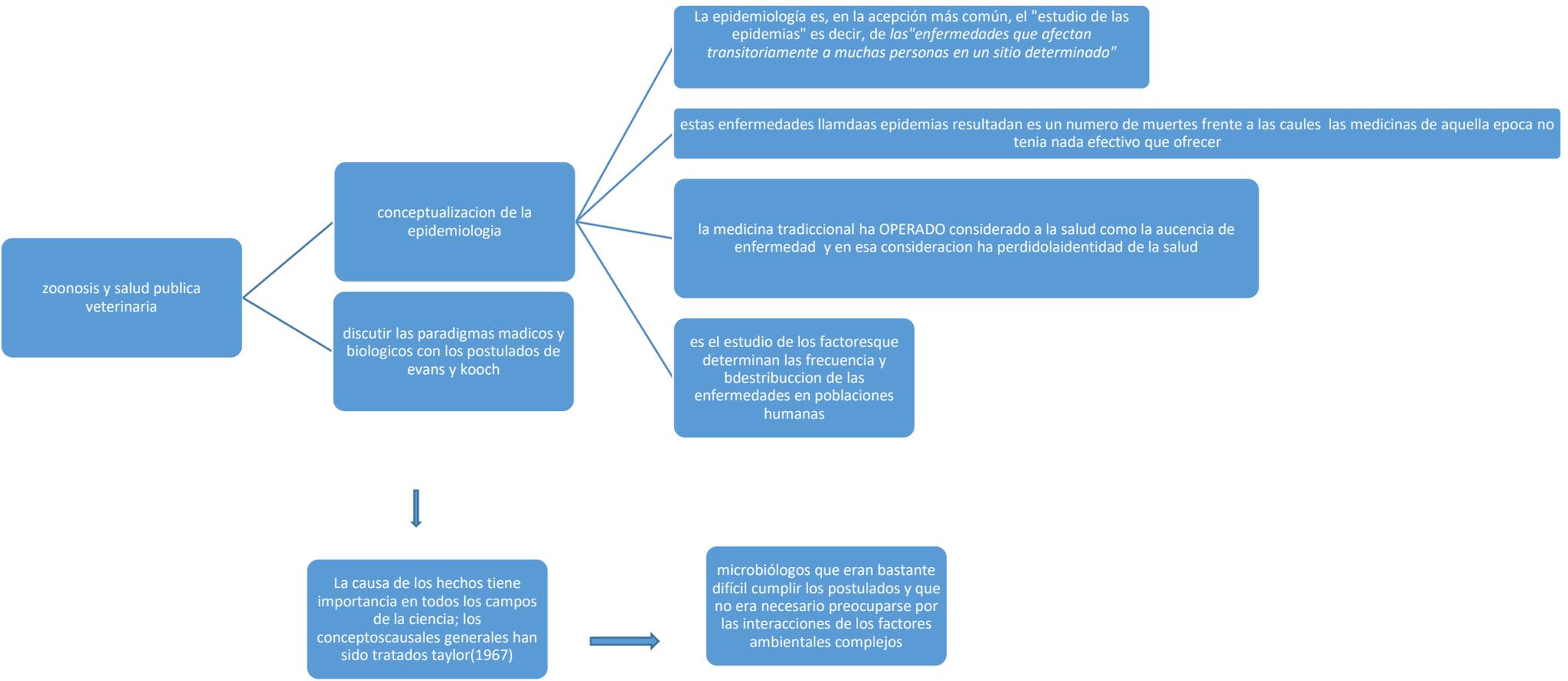
la epidemiologia es la rama de la salud publica que tiene como proposito describir y explicarla dinamica de la salud poblacional , identificar los elementos que la componen y comprender las fuerzas que gobiernan a fin de intervenir en el curso de su desarrollo natural

plaga , peste ,contagio y epidemia
el estudio de las enfermedades como fenomenos poblacionales es casi tan antiguo como la escritura , y las primeras descripciones de padecimientos que afectan a poblaciones enteras se refieren a enfermedades de naturaleza infecciosa

aprendiendo como controlar la estadistica sanitaria durante los siglos ocurrieron en europa otros sucesos de la naturaleza diferente que sin embargo , tuvieron un fuerte impacto sobre el desarrollo de la epidemiología.

Distribución, frecuencia y determinantes de las condiciones de salud con el establecimiento en la teoria del germen 1872 y 1880, la epidemiología,
como todas las ciencias de la salud, adoptó un modelo de causalidad que reproducía el de la física, y en el que un solo efecto es resultado de una sola causa, siguiendo conexiones lineales

Causas de enfermedad: la contribución de la "observación numérica" el primero es publicado en 1747 fue un trabajo de James Lind sobre la etiología del escorbuto, en el que demostró experimentalmente que la causa de esta enfermedad era un deficiente consumo de cítricos



zoonosis y salud publica veterinaria

conceptualizacion de la epidemiologia

discutir las paradigmas madicos y biologicos con los postulados de evans y kooch

La epidemiología es, en la acepción más común, el "estudio de las epidemias" es decir, de las "enfermedades que afectan transitoriamente a muchas personas en un sitio determinado"

estas enfermedades llamdaas epidemias resultadan es un numero de muertes frente a las caules las medicinas de aquella epoca no tenia nada efectivo que ofrecer

la medicina tradicional ha OPERADO considerado a la salud como la aucencia de enfermedad y en esa consideracion ha perdidolaidentidad de la salud

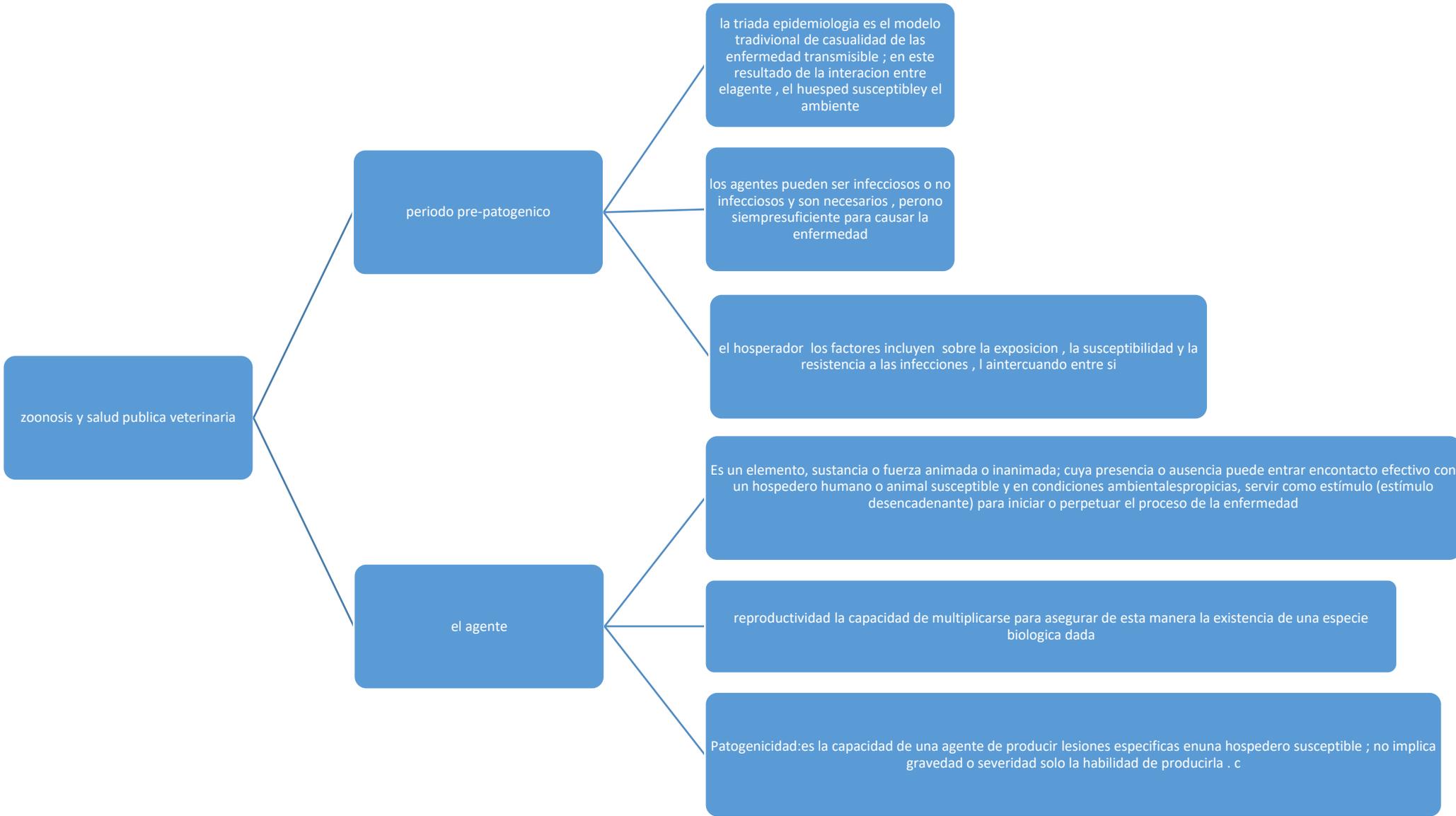
es el estudio de los factoresque determinan las frecuencia y bdestribuccion de las enfermedades en poblaciones humanas



La causa de los hechos tiene importancia en todos los campos de la ciencia; los conceptoscausales generales han sido tratados taylor(1967)



microbiólogos que eran bastante difícil cumplir los postulados y que no era necesario preocuparse por las interacciones de los factores ambientales complejos



zoonosis y salud publica veterinaria

periodo pre-patogenico

la triada epidemiologia es el modelo tradicional de casualidad de las enfermedades transmisibles; en este resultado de la interacción entre el agente, el huésped susceptible y el ambiente

los agentes pueden ser infecciosos o no infecciosos y son necesarios, pero no siempre suficientes para causar la enfermedad

el hospedador los factores incluyen sobre la exposición, la susceptibilidad y la resistencia a las infecciones, e interactuando entre sí

Es un elemento, sustancia o fuerza animada o inanimada; cuya presencia o ausencia puede entrar en contacto efectivo con un huésped humano o animal susceptible y en condiciones ambientales propicias, servir como estímulo (estímulo desencadenante) para iniciar o perpetuar el proceso de la enfermedad

el agente

reproductividad la capacidad de multiplicarse para asegurar de esta manera la existencia de una especie biológica dada

Patogenicidad: es la capacidad de un agente de producir lesiones específicas en un huésped susceptible; no implica gravedad o severidad solo la habilidad de producirla. c

zoonosis y salud publicaveterinaria

El huesped u hospedero

El macroorganismo en nuestro caso el organismo animal nos interesa desde el punto de vista epizootico como un eslabon potencial y real de la cadena epizootica como hospedero.

Los mecanismos defensivos del macroorganismo lo podemos dividir esencialmente en dos grupos.

- factores de resistencia no especificas
- factores de resistencia (inmunidad)

Factores de resistencias no especificos Son de dos clases:

- sistema de defensa celular
- sistema de sustancia microbiana

- Sistema de sustancias microbicidas