EUDS

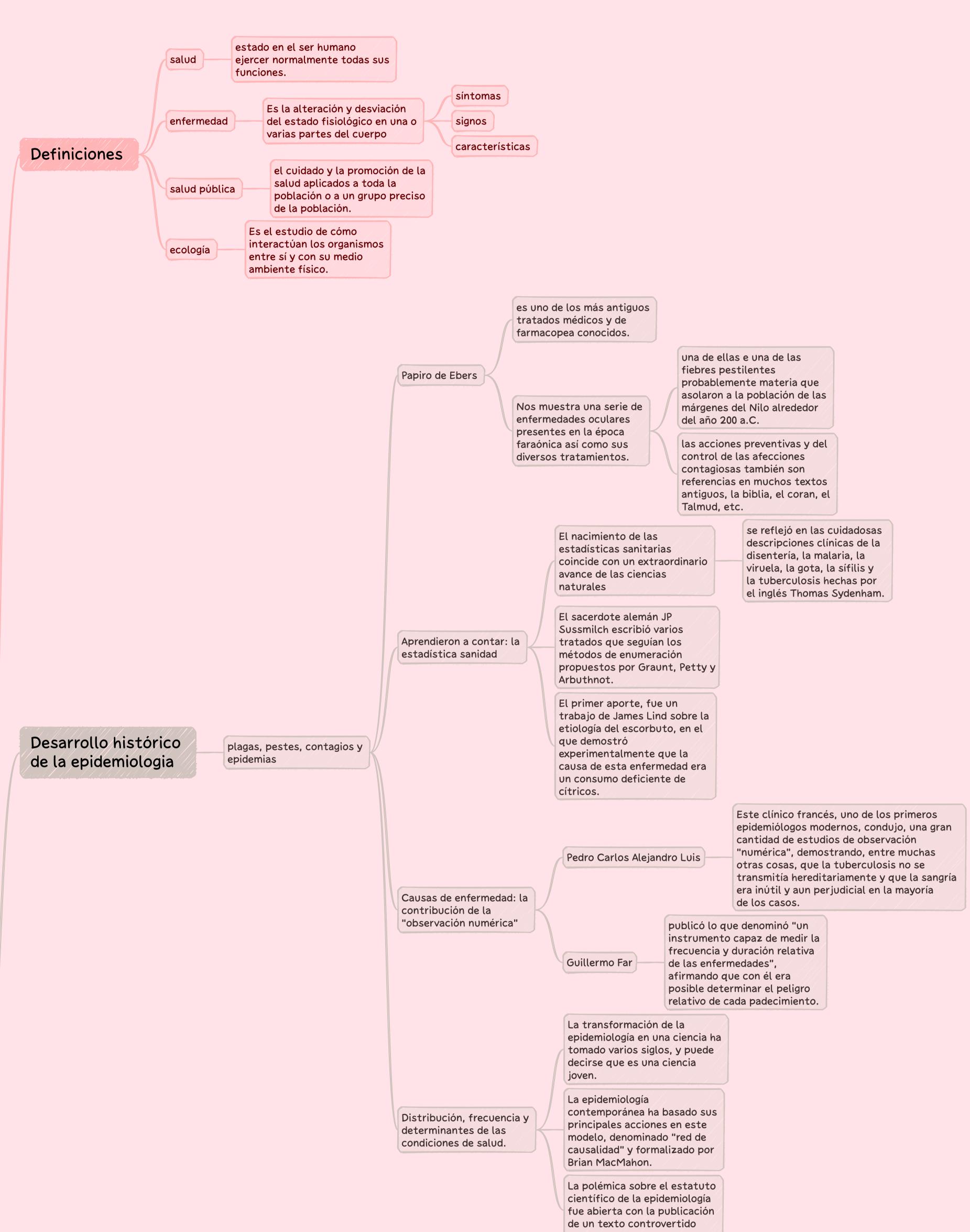
ZOONOSIS Y SALUD PÚBLICA VETERINARIA

NOMBRE DE LA ALUMNA: Eduviges Jocabed Gómez Navarro

FACULTAD: Medicina veterinaria y Zooctecnia

CUARTO CUATRIMESTRE

FECHA: 25-09-2023



DESARROLLO DE LA EPIDEMIOLOGIA

elaborado por Carol Buck El agente patógeno debe estar presente en los animales enfermos y ausente en los sanos. El agente debe ser cultivado postulado de en un cultivo axénico puro Koch aislado del cuerpo del animal. Discutir los paradigmas El agente aislado en un cultivo axénico debe provocar la médicos y enfermedad en un animal biológicos con los susceptible al ser inoculado. postulados de La proporción de individuos enfermos debería ser evans y Koch El microorganismo debe significativamente mayor entre postulado de Evans aquellos expuestos a la encontrarse siempre en los casos de enfermedad. supuesta causa, en comparación con aquellos que no lo están. Describe el fenómeno epidemiológico en tiempo, lugar y persona, cuantificando la frecuencia y Epidemiología distribución del fenómeno mediante medidas descriptiva de incidencia, prevalencia y mortalidad, con la posterior formulación de hipótesis. Busca, mediante la observación o la experimentación establecer posibles Epidemiología analítica relaciones causales entre "factores" a los que se exponen personas y poblaciones y Identificar las causas de las Funciones y ramas las enfermedades que presentan. enfermedades y los factores de la epidemiologia de riesgo que aumentan las Se ocupa de realizar estudios en posibilidades de padecerlas. animales de laboratorio y estudios Epidemiología experimental experimentales con poblaciones humanas Busca, mediante herramientas ecológicas, estudiar integralmente como interaccionan los factores ambientales con las personas y Ecoepidemiología poblaciones en los medios que los rodean y como ello puede influir en la evolución de enfermedades que se producen como consecuencia de dicha interacción. son un conjunto de factores primitiva, clínico individualista, Etapas de la presentes en el medio de las grandes epidemias, El agente ambiente y que pueden epidemiologia etiológico-unicista y ecológicoprovocar enfermedades al multicausal o actual. huésped. La salud pública ambiental, que se refiere a la intersección entre el medioambiente y la salud pública todos y todas respiramos el aire que nos rodea, ingerimos Relacionar Ecológia todo tipo de sustancias junto y salud pública con nuestros alimentos o sufrimos el ruido de las ciudades. La contaminación del aire y del son solo algunos de los agua, el calentamiento global, problemas ambientales que Riesgo la lluvia ácida, la estamos enfrentando en este deforestación, los incendios momento. forestales debe considerarse como un mecanismo El fenómeno salud ecológico de adaptación, mediante el cual los seres vivos están en diámica relación con enfermedad dentro el medio ambiente y la resultante depende de un ecosistema de las circunstancias con que el ser vivo y el

medio ambiente se relacionan.