

UNIVERSIDAD DEL SURESTE

LICENCIATURA
MEDICINA HUMANA

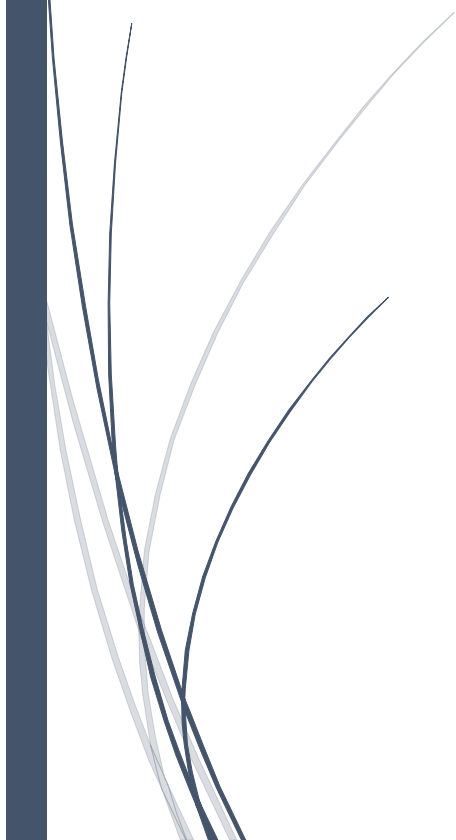
CATEDRÁTICO
DR. DEL SOLAR VILLARREAL GUILLERMO

TRABAJO
TABLA DE VALORES HOUNSFIELD

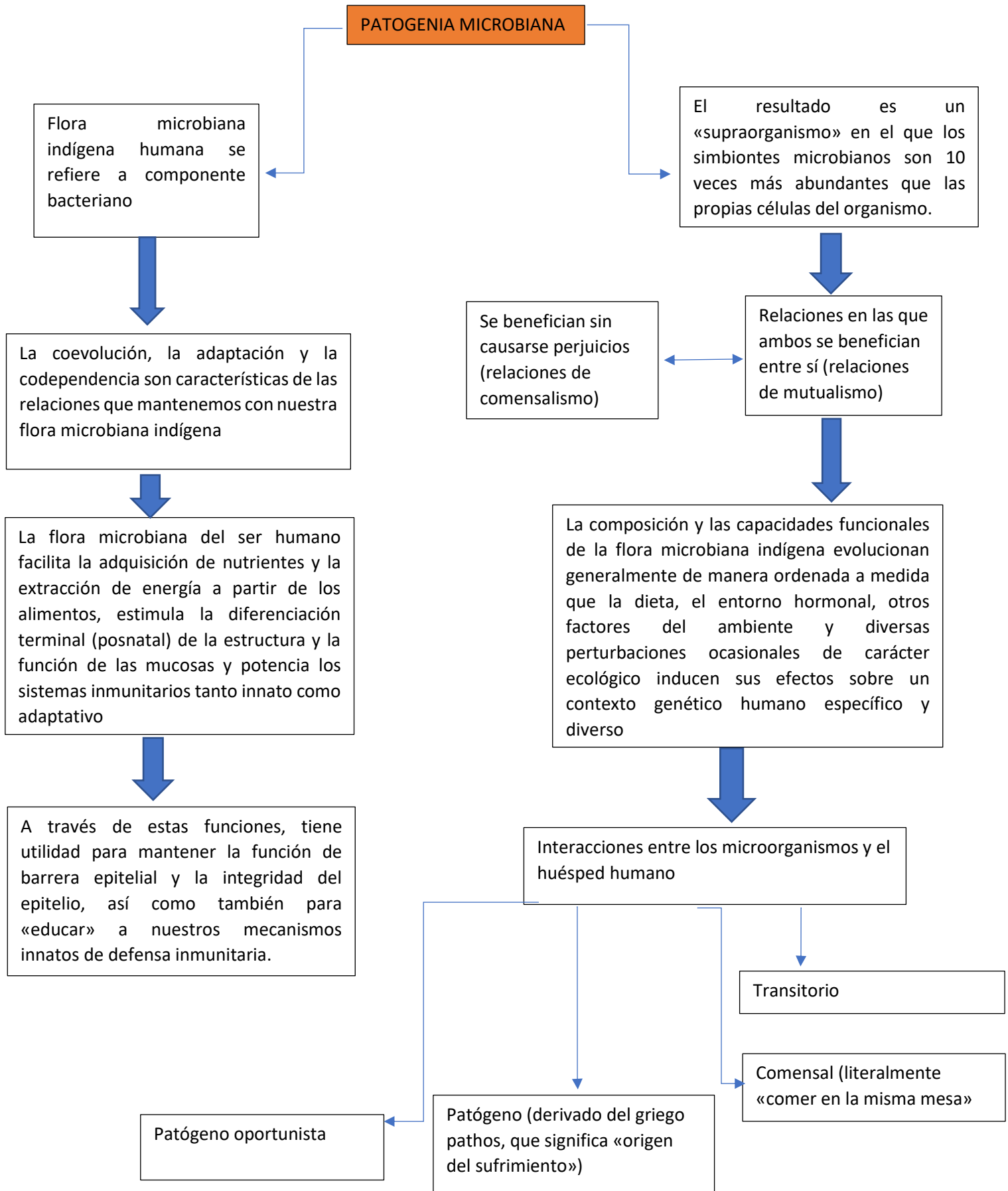
ALUMNO
JOSUE DE LEÓN LOPEZ

FECHA
30/06/21

LUGAR
TAPACHULA CHIAPAS



PRINCIPIOS BÁSICOS EN EL DIAGNÓSTICO Y TRATAMIENTO DE LAS ENFERMEDADES INFECCIOSAS



La infección (o colonización) es simplemente el establecimiento de un microorganismo en el interior o el exterior de un huésped



El término de enfermedad infecciosa se aplica cuando la interacción de un huésped con un microorganismo causa alteraciones en el primero y dichas alteraciones o las modificaciones fisiológicas resultantes se manifiestan a través de signos o síntomas clínicos de enfermedad

un patógeno se define como mi microorganismo con capacidad para causar enfermedad.

El paso inicial del patógeno debe ser el de acceder al huésped en cantidades suficientes. Este acceso requiere que el microorganismo no solamente establezca contacto con una superficie adecuada, sino que también alcance su nicho o microambiente específico en la superficie externa o en el interior del huésped.

ATRIBUTOS DE LOS PATÓGENO SMICROBIANOS



La capacidad de multiplicación es una característica de todos los organismos vivos. Con independencia de que el hábitat del patógeno en el huésped relevante sea intracelular o extracelular, mucoso o submucoso, o se localice en el interior del torrente sanguíneo o en alguna otra zona anatómica concreto.

Los patógenos que persisten en la superficie de la piel o las mucosas necesitan poseer generalmente múltiples adhesinas y mecanismos de adherencia redundantes.



La tasa de la multiplicación del patógeno es contemplada por el clínico en términos de un período de incubación característico que abarca desde el momento de la exposición hasta la aparición de los signos y los síntomas de la enfermedad