



INSTITUTO: Universidad del sureste

ASIGNATURA: microbiología

TEMA: cuadro sinóptico

DOCENTE: Nefi Alejandro Sánchez Gordillo

GRADO Y GRUPO: 2do cuatrimestre "Matutino"

ALUMNA: Mariam de los ángeles Martínez Villagrán

# Parasitología Humana

Cap. 13

La respuesta inmune celular participan las células del sistema fagocítico mononuclear (linfocitos fagocitos y células accesorias)

Linfocitos B: son las células responsables de producir anticuerpos, previa transformación en células plasmáticas

Linfocitos T: es una célula que mide entre 7 y 8 um, son los portadores de la información inmunológica

Cap. 14:

El sistema de complemento se define como un mediador humoral primario de las reacciones antígeno-anticuerpo cuya función se cumple a través de una acción recíproca.

Las funciones del complemento incluyen histólisis, opsonización, inflamación, estimulación de respuesta inmune humoral y eliminación de complejos inmunes

Cap.15:

Los agentes patógenos han logrado desarrollar formas para evadir la respuesta del aparato inmunológico otro mecanismo de evasión es la variación genética lo cual ocurre por mutaciones que hace que cambien los antígenos.

La superantígenos son elementos prácticos que se pueden acoplar a los receptores de los linfocitos t para inducir la síntesis de citocinas que producen fenómenos inhibitorias de las funciones de la respuesta inmune.

Cap.16

Se considera inmunodeficiencia cuál hora aparato inmunológico de un individuo presenta problemas para responder al estímulo antígeno de forma parcial en la línea humoral o celular.

El principal ese mono deficiencias congénitas o heredadas que hasta ahora se conocen se presentan el síndrome de Si George

Cap.17:

La evidencia más clara de una enfermedad infecciosa o parasitaria es demostrar a la gente con sol obtenerlo a partir del organismo del enfermo observarlo y cultivarlo.