

UNIVERSIDAD DEL SURESTE

SAN CRISTOBAL DE LAS CASAS CHIAPAS

MATERIA: FISIOPATOLOGIA II

DOCENTE: DR MANUEL EDUARDO LÓPEZ GÓMEZ

ALUMNO: MARCOS GONZÁLEZ MORENO

SEMESTRE Y GRUPO: 3°A

TEMA: “SISTEMA DE DEFENSAS ESPECIFICO”



SISTEMA DE DEFENSAS ESPECIFICA

Es la memoria del sistema de defensa del cuerpo, "defensa inmunológica adquirida".

Respuesta inmunitaria

(Resistencia) Las respuestas del ser humano contra infecciones provocadas por agentes patógenos potenciales.

Es la capacidad de resguardarnos de las lesiones y enfermedades por medio de las defensas propias del organismo. ejemplo: como la producción de anticuerpos contra un agente patógeno particular o sus productos.

Memoria inmunológica

Humoral

mediada por linfocitos B
Producen plasmocitos y anticuerpos que bloquean o inactivan toxinas.

Celular

mediado por linfocitos T
las células CD3, CD4 destruyen células infectadas por microbios.

Inmunidad adquirida activa

Natural

el propio sujeto la desarrolla al pasar la enfermedad.

Artificial

se adquiere por medio de la vacunación.
las vacunas son preparados antigénicos constituidos por organismos no virulentos destinados a desencadenar la respuesta humoral.

