



UNIVERSIDAD DEL SURESTE.

LICENCIATURA EN MEDICINA HUMANA.

2DO. SEMESTRE.

1ERA. UNIDAD.

MATERIA:
FISIOPATOLOGIA.

DOCENTE:
DR. JUAREZ GUTIERREZ LUSVIN IRVIN.

ALUMNO:
HERNANDEZ URBINA ANTONIO RAMON.

FECHA:
SABADO, 06 MARZO DEL 2021.

SISTEMA INMUNOLOGICO.

LINFOCITOS:

Son uno de los principales tipos de células inmunitarias.

Linfocitos B:

Producen anticuerpos, proteínas, que reconocen sustancias extrañas y se unen a ellas.

Linfocitos T:

Son células que están programadas para reconocer, responder a y recordar antígenos.

MACROFAGO:

Son la primera línea de defensa del cuerpo y cumplen muchas funciones

Es la primera célula en reconocer y envolver sustancias extrañas (antígenos).

CELULAS DENDRITICAS:

Se conocen como el tipo de células más eficientes en la presentación de antígenos, y tiene la capacidad de interactuar con las células T e iniciar una respuesta inmune.

LEUCOCITOS:

Granulocitos neutrófilos:

Son las células inmunitarias más comunes del cuerpo.

Basófilos y eosinófilos:

Son leucocitos que contienen grandes gránulos dentro de la célula.
Estos interactúan con determinados materiales extraños.

En una infección, su número aumenta rápidamente.

Son los principales componentes de pus y se encuentran alrededor de inflamaciones más comunes.

Un aumento de su actividad puede provocar una reacción alérgica.