



Universidad del sureste  
Campus Comitán  
Licenciatura en medicina humana



*Paul maría Oropeza López*

*Tipos de inmunidad y respuesta inmunitaria*

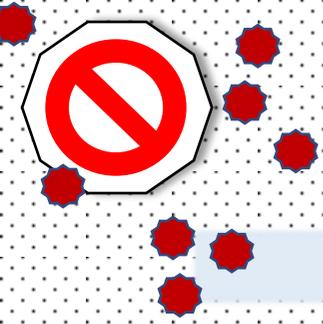
*1er Parcial*

*Fisiopatología II*

*Dra. Karen Alejandra morales moreno*

*Medicina humana*

*Grado: 4to Grupo: D*



# Inmunidad

Estado de resistencia natural o adquirida frente organismos desconocidos o enfermedades específicas

Se divide en

## Innata

## Adaptativa

Caracterizada por

Caracterizada por

Ser la primera línea de defensa vs agentes infecciosos

Especificidad vs agentes extraños individuales, como por memoria inmunológica vs una respuesta intensificada vs agentes extraños y tolerancia a lo propio

Considera como

Compuesta por

Cuando se estimula

Dada por

Natural o espontánea ya que es con la que nacemos

- Cél. Epiteliales
- NK
- Macrófagos
- Neutrófilos
- Basófilos
- Cél. Dendríticas
- Sis. De complemento
- Pt sanguíneas

Inicia la activación de linfocitos, inicia inmunidad humoral y la inmunidad celular, finalmente la eliminación de la célula inerte.

Presentación de sustancias extrañas generando anticuerpos

Exercida de

Compuesta por

La mayor parte de protección vs microorganismos y sustancias extrañas ambientales.

Dividida en

- Linfocitos T y B
- Linfocitos de epitelio
- Anticuerpos

Natural

Se elaboran los propios efectores de defensa x el individuo x activación del sistema inmune

Por infección

Artificial

Por vacunación

Activa

Pasiva

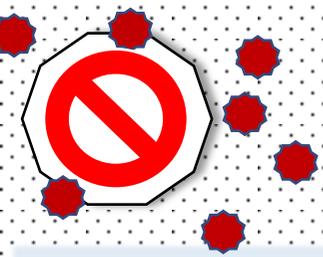
Protección otorgada por la transferencia de anticuerpos por otro individuo

Natural

Transplacentaria y colostro

Artificial

Anticuerpos y gammaglobulinas



# Respuesta inmunitaria

Respuesta conjunta y coordinada del sistema inmunitario hacia antígenos o cuerpos extraños

## Respuesta inmuni

## Pasos

