

MEDICINA HUMANA

Nombre del alumno: Jhair Osmar Roblero Diaz

Docente: Dr. Jesús Eduardo Cruz Domínguez

Nombre del trabajo: trastornos de hipersensibilidad

Materia: inmun alergias

Grado: 8°

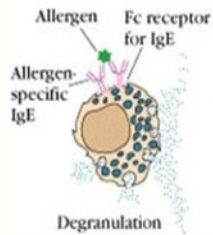
Grupo: "B"

A still life composition featuring a stack of books, a sand timer, and a ceramic object on a wooden surface against a textured wall. The stack of books is on the left, with a sand timer and a ceramic object on top. The background is a textured, light-colored wall. The text "TRASTORNOS DE HIPERSENSIBILIDAD" is overlaid on the right side of the image.

TRASTORNOS DE HIPERSENSIBILIDAD

TRASTORNOS DE HIPERSENSIBILIDAD

TIPO I



MEDIADOR

- IgE
- Mastocitos
- Eosinófilos
- Th2

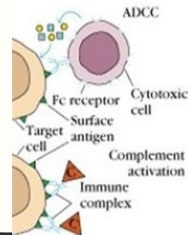
MECANISMO EFECTOR

Activación de Mastocitos

PATOLOGÍAS

- Rinitis alérgica
- Asma bronquial
- Alergias alimentarias/medicamentos
- Anafilaxia

TIPO II



MEDIADOR

- IgG/IgM
- Neutrofilos
- Macrófagos
- Complemento

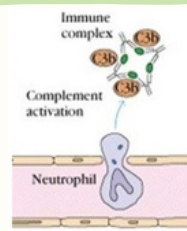
MECANISMO EFECTOR

- Fagocitosis de
- Activación de neutrofilos
- Macrófagos por complejos inmunes

PATOLOGÍAS

- Citopenias
- Vasculitis
- Nefritis
- Sinovitis

TIPO III



MEDIADOR

- IgG/IgM
- Neutrofilos
- Macrófagos
- Complemento

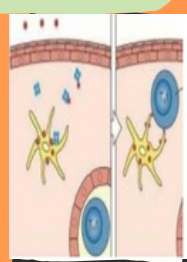
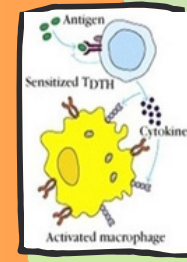
MECANISMO EFECTOR

- Activación de neutrofilos
- Macrófagos por complejos inmunes

PATOLOGÍA

- Enfermedad del suero
- Vasculitis
- Nefritis
- Sinovitis

TIPO IV



MEDIADOR

- T CD4 + TH1
- Macrófagos

MECANISMO EFECTOR

Activación de Macrófagos por IFN-γ

PATOLOGÍA

- Dermatitis de contacto
- Reacción a tuberculina
- Granuloma TBC

MEDIADOR

- T CD8 +

MECANISMO EFECTOR

Activación de las células T CD8+

PATOLOGÍA

- Dermatitis de contacto