



UNIVERSIDAD DEL SURESTE
ESCUELA DE MEDICINA

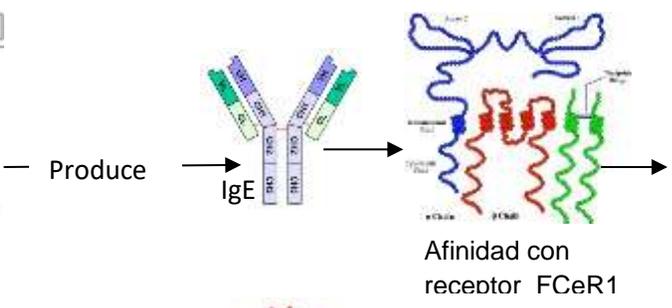
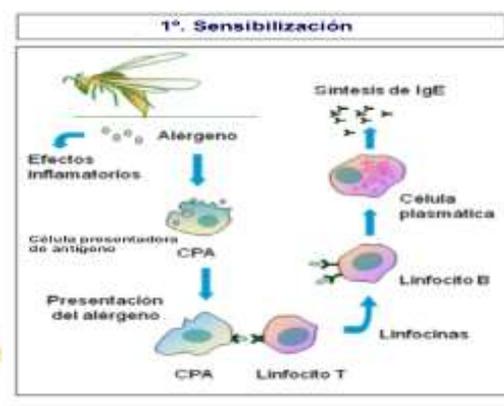
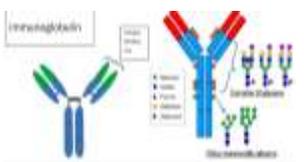


“mapas mentales”

Tarsis Andrea Guillén Narváez

“Inmunología”

Semestre: 4° Grupo: A”



Produce activación de las células

Hipersensibilidad

Sensibilización

Clasificación según Coombs y Gell

Produce

Tipo IV

Tipo I

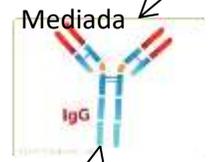


ALERGIA

Tipo II

Tipo III

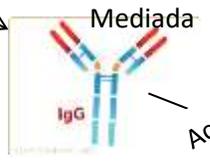
Un respuesta de inmediato
right now



Activa



Eosinophili

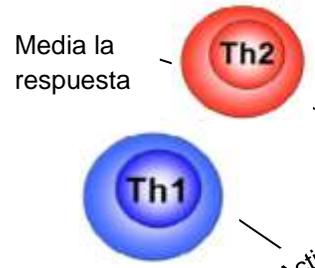


Activa



Produce

Daño tisular

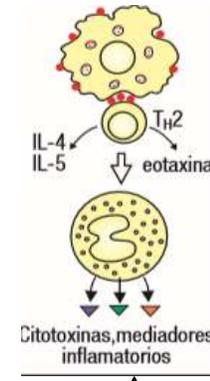
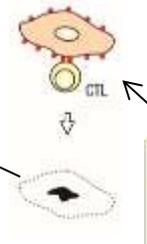


Media la respuesta

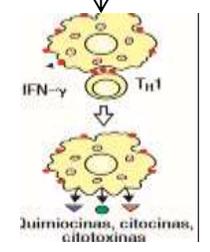
Activa

Activa

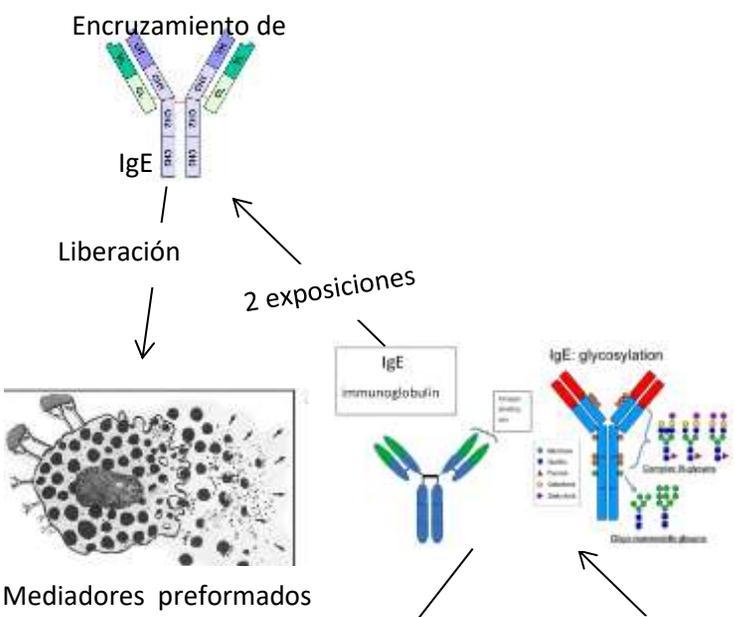
Lesión



Citotoxinas, mediadores inflamatorios



Quimiocinas, citocinas, citotoxinas



Reconoce al alérgeno y se une al receptor 3I FcεR1 y produce activación de las células

Anafilaxia

Mediado por

Manifestaciones

Diagnostico



Tratamiento



Genes implicados

Es

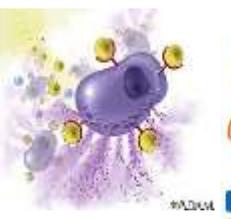


Gen asociado al sistema innato (NLRP3)

Gen de los mastocitos

Afecta barreras anatómicas

Producida por



Bibliografía

- Abul, A., Andrew, P., & Shiv, L. (s.f.). Inmunología Celular y Molecular 6ta edición. Ámsterdan: ELSEVIER
- Rojas, W., & Anaya, J. (2015). inmunologia Rojas. Medellin Colombia: CIB