



INMUNOALERGIAS.

TIPOS DE INMUNOGLOBULINAS.

DOCENTE: DR. PEREZ AGUILAR ANTONIO DE JESUS.

PRESENTA: XIMENA ALEJANDRA GOMEZ BRIONES

COMITÁN DE DOMÍNGUEZ CHIAPAS, 06 DE OCTUBRE
DEL 2020

INMUNOGLOBULINAS

Características

Función

Vida Media

Concentración

IgA

Se encuentran en las mucosas, secreciones.
Como saliva, lágrimas o leche materna.
Protege la colonización de patógenos.

Eurionque
(a preza
Secretora
eurionque
Sean
degradado.

8 dias.

200 mg/dl

IgD

Parte del receptor de las células B
Activa a los basófilos y mastocitos.

Sustituyen IgM
y frenen más
afinidad a
esto.

0.4 dias.

3 mg/dl.

IgE

Protege frente a parásitos, responde
de las reacciones alérgicas.

Median en los
Procesos alérgicos.
eliminan parásitos en
particular gusanos.

2.5 dias.

0.05 mg/dl

IgG

La más abundante en la circulación
Sanguínea, puede atravesar Placenta
y llegar al feto.

Indican que la
Infección es un
Proceso antiguo.

30 dias.

1,000 mg/dl

IgM

Puede ser secretado a la circulación o
formar parte de los receptores de
Células B, la más importante
en la respuesta humoral.

Son antenas
de linfocitos B.

10 dias. 120 mg/dl.