

UNIVERSIDAD DEL SURESTE

ESCUELA DE MEDICINA

“Angioedema”

Presenta: Mayra Mercedes Lopez Morales

MATERIA: inmunoalergia

Semestre: 8°

Grupo: “B”

Docente: Dra. Luna Villanueva Lía Gabriela

Comitán de Domínguez, Chiapas

5 de mayo del 2021.

Angioedema

Definición: Edema de la dermis profunda y tejidos subcutáneos, pudiendo afectar piel y mucosas.

- Aumento de permeabilidad vascular
- Extravasación de líquido intravascular
- Frec. autolimitado → < 72h

Cuadro clínico:

Clasificación:

- Aguda → < 6 sem
- Crónica → > 6 sem.
- Mastocitos 90%
- Idiopático
- Hereditario
- IEGAS.

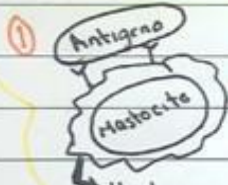
Diagnóstico

Fisiopatología

1 Mastocitos → Histaminérgico

2 Bradicina → No histaminérgico.

IEGAS: • Bradicina previene su degradación
• No predecible.



- Mediado o no por IgE
- Histamina • Leucotrienos
- Prostaglandinas

Histamina y mediadores inflamatorios → Edema.

- * Hereditario: • Déficit de inhibidores e1
- Ad • Recurrente.

* IEGAS:

Diferencias por mediador:

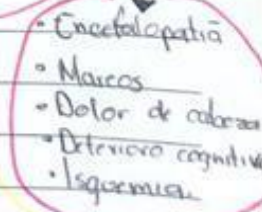
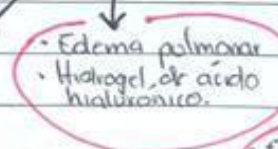
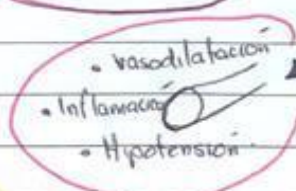
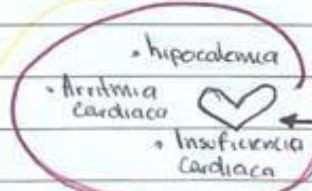
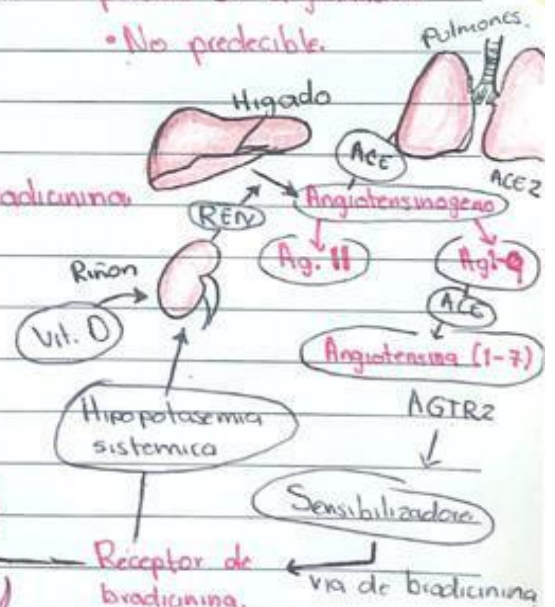
* Mastocitos:

- Min-horas
- Otras manifestaciones alérgicas

* Bradicina:

- Horas - Días
- No hay otras manifestaciones

• Bradicina



Tratamiento.

Tx por mastocito
Farmacológico:

Tx por Bradicina:

Diagnóstico

- H.C
- Poca vez son necesarias las pruebas Dx
- La mayoría son autolimitadas y no recidivantes
- Sospecha hereditaria:
 - Medicación de inhibidores C1
 - Niveles de C1
- No urticaria.

Cuadro clínico:

- Edema
- Cara, labios, lengua
- Dorsos de manos y pies
- Genitales
- Vía aérea superior: estridor y obstrucción.
- Intestinas: Náusea, vómito dolor abdominal y diarrea.

Tratamiento.

- Asegurar vía aérea
- Evitación
- Eliminar todos los fármacos que no sean esenciales
- Dependiente de la causa dar histaminérgico o no.

Tx por mastocito:

Farmacológico:

- Antihistamínicos
- Corticosteroide sistémico
Metilprednisolona, prednisona
- Adrenalina (sc o IM)

Tx por Bradicina:

- Reemplazo de proteína deficiente
- Bloqueo de acción de bradicina.
- Suele ser necesario la intubación endotraqueal
- No adrenalina, antihistamínicos ni esteroides.
- Plasma fresco congelado
- Inhibidores de C1