



Universidad del Sureste

Escuela de Medicina

Título del trabajo:

Mapa Urticaria

Nombre del alumno: Ricardo de Jesús Aguilar Felipe

Nombre de la asignatura: Inmunoalergias

Semestre y grupo: 8vo semestre grupo "A"

Nombre del profesor: Dra. Lía Gabriela Luna Villanueva

Lugar y fecha

Comitán de Domínguez, Chiapas a 24 de Abril de 2021

Urticaria

Definición

Alteración de la piel cuya lesión característica es el habón, que consiste en un área central edematosa rodeada de eritema.

Prevalencia

- 15-25% lo han presentado en algún momento
- 1-3% en el hospital

Clinica

- Ronchas y habones
- Pruriginosas
- Circunscritos
- Elevados
- Eritematosos

Fisiopatología

Alergeno entra en contacto con IgE

↓
Liberación de histamina por el mastocito →

Respuesta inmediata

- Liberación de mediadores
 - Histamina
 - Proteasas
 - Proteoglicanos
- Mediadores de nueva formación
 - Cisténil leucotrienos
 - P5D₂

↓
Edema, prurito y eritema a nivel cutáneo, afectación sistémica

Respuesta tardía

• Citocinas inducibles:

IL-3	IL-8
IL-4	IL-9
IL-6	IL-13

↓
Infiltrado celular por eosinófilos, basófilos, monocitos y linfocitos

Tratamiento

- Eliminación del alérgeno
- Antihistamínicos orales 2G
- Corticosteroides orales
- Omalizumab
- Ciclosporina
- Antidepresivos tricíclicos