



**Universidad del Sureste
Escuela de Medicina**

Inmunoalergia

“Cuadro DA”

Dra. Luna Villanueva Lia Gabriela.

Grado: 8 semestres Grupo: “A”

Estudiante:

Eduardo Ernesto Zavala Barco

29 de marzo del 2021
Comitán de Domínguez, Chiapas

DERMATITIS ATÓPICA

DEFINICIÓN

Es una dermatitis atópica este es un conjunto de anomalías y lesiones cutáneas que aparecen en los individuos atópicos en su mayoría la respuesta con las medidas por IgE y alteración de la inmunidad

Prevalencia

Predomina en la infancia más frecuente en <5 años de edad. En el 1er año de edad 60% de los casos

Epidemiología

- afecta 3-20% de la población
Predomina en niños y adolescentes
80% afectados → lactantes

Factores que contribuyen

Ejercicio, exposición a la luz solar o calor, frotaje, estrés, emoción y vendaje elástico

Fisiopatología

Existen diversas teorías respecto al origen etiopatológico tales como: genética, inmunología, alergias infecciosas y neurovegetativas

Genética

40-70% antecedentes fam. asma, rinitis y dermatitis atópica. loc. en el cromosoma 14q21 complejo de dispersión endémica

Inmunitario

80% errores en las IgE relacionadas a Th2 alteración Th2 con predominio de actividad ↑ granulocitos, macrófagos ↑ IgE ↑ y linfocitos T

Neurovegetativa

dermatografismo raro, fenómeno pondex tardía ↑ acilicolina

Barraera cutánea alterada

angiogénesis y apoptosis de queratinocitos alteraciones involucrina y involucrina, anormalidad de lipidos en el estrato córneo

Cuadro Clínico

Curso con exacerbación y remisiones
- prurito intenso
- piel seca

patio o placas
crinitomas y cistomas
en ocasiones vesículas y foveas de centro

DIAGNOSTICO

- Clínico y de sospecha consistente como criterio mayor la presencia de prurito morfológica y distribución

- Criterios de Hanifin y Raafay
- Niveles de IgE total
- Razones diagnósticas clínicas

TRATAMIENTO

- No farmacológico: identificar factores de riesgo y evitarlo
- Farmacológico
- D Emoiente: Piedra angular
- D Esteroides tópicos: potencia depende de la gravedad
- D Inhibidores de la calcineurina