Universidad Del Sureste

Campus Comitán

Licenciatura en Medicina Humana

Tema:

Tipos de hipersensibilidad

Alumno:

Cesar Enrique Utrilla Dominguez

Grupo: “A”

Grado: Octavo

Materia:

Inmunoalergias

Docente:

Dr. Adrián Espino Pérez

Dermatitis Atópica

EPIDEMIOLOGA

- 60% el primer año de vida
- 70% remite antes de lo 16 años
- 35 persiste en la adultez
- 3% población mexicana de 6 - 12 años

¿QUE ES?

es una enf. sistémica, multifactorial, heterogénea, no contagiosa, caracterizada por una alteración en la barrera cutánea con desgranulacion inmunológica.

clasificacion

TIPOS

- AGUDA
  - papulas eritematosas muy pruriginosas, asociadas a excoriaciones, vesículas y exudado seroso
- SUBAGUDA
  - Pápulas con descamación excoriadas, eritematosas
- CRÖNICA
  - engrosamiento cutáneo con marcas acentuadas (liquenificación), pápulas fibrosas

características principales

- prurito
- afectación facial y de las superficies extensas en lactantes y niños
- liquenificación en adultos
- dermatitis cronica recidivante
- antecedentes personales o familiares de enf. atópica

caracteristicas secundarias

- xerosis
- infecciones citaneas
- dermatitis inespeciofica de las manos a los pies
- ictiosis, hiperlinealidad palmar, queratosis pilar
- pitiriasis alba
- eczema del pezón
- dermografismo

lactantes/bebes/ adultos

Bebés

- mejillas y cara
- cuero cabelludo
- tronco y caras extensoras de extremidades

Niños

- flexura de codos y rodillas
- pliegue de a muñeca
- nuca, zona peri oral, mejillas dorso de manos y pies

Adultos

- flexura de codos y rodillas
- cara, cuello, mejillas, pezones
- dorso de manos y ies

Dermatitis Atópica

diagnostico por criterios

- Williams
- Hanifin y Rajka

clínico, identificar patrones clásicos

Criterios de williams

Manifestación esencial (el paciente tiene que tener).

- ▨ Dermatitis pruriginosa (o relato de rascado por los padres).

Manifestaciones asociadas (además tres o más de los siguientes).

- ▨ Dermatitis en áreas de flexión que involucra área de flexión de codos y parte posterior de las rodillas.
- ▨ Dermatitis visible en mejillas o en áreas extensoras en niños hasta 18 meses o menores.
- ▨ Historia personal de dermatitis en áreas de flexión: dermatitis en mejillas o en áreas extensoras en niños de hasta 18 meses o menores.
- ▨ Historia de sequedad cutánea generalizada en los últimos 12 meses.
- ▨ Historia personal de asma o rinitis alérgica (RA) o historia de enfermedad atópica en familiares de primer grado en niños menores de cuatro años.
- ▨ Inicio de signos y síntomas en niños menores de dos años (no válido si el niño es menor de cuatro año

Criterios de HaniFin y RajKa

Criterios mayores 3 ó >

- Prurito.
- Morfología y distribución característica:
  - Liquenificación en flexuras en adultos.
  - Afectación de cara, flexuras y superficies de extensión en niños y jóvenes.
  - Combinación de estos patrones en niños y adultos.
- Carácter crónico y recidivante.
- Historia personal o familiar de atopia.

Criterios menores 3 ó >

- Xerosis.
- Ictiosis/exageración pliegues palmares/ queratosis pilar.
- Reactividad cutánea inmediata (tipo I) a los test cutáneos.
- Elevación de valores séricos de IgE.
- Edad precoz de comienzo.
- Tendencia a infecciones cutáneas y déficit de la inmunidad celular.
- Tendencia a dermatitis inespecíficas de pies y manos.

- Eczema de pezón.
- Queilitis.
- Conjuntivitis recidivante.
- Pliegue infraorbitario de Dennie-Morga
- Queratocono.
- Catarata subcapsular anterior.
- Ojeras u oscurecimiento periocular.
- Palidez facial o eritema en cara.
- Pitiriasis alba.
- Pliegues en parte anterior de cuello.
- Prurito provocado por la sudoración.
- Intolerancia a la lana y los solventes de las grasas.
- Acentuación perifolicular.
- Intolerancia a algunos alimentos.
- Evolución influenciada por factores ambientales y emocionales.
- Dermografismo blanco.

Dermatitis Atópica

Tratamiento

- cuidados genreales
  - humectante/emoliente muchas veces al día
  - baño con dermolimpiador (sin jabon), agua tibia, rapido
  - ropa de algodon
  - evitar contacto con alergenos
- PRN:
  - abtibiotica
- PRN:
  - antimicotico
  - antiviral
- sistemico
  - antihistaminico
  - antileucotrienos

Tópico

Preparados	
Pomada/crema de propionato de clobetasol al 0,05% Pomada/crema de dipropionato de betametasona al 0,05%	1
Pomada de furoato de mometasona al 0,1% Crema de halcinónido al 0,1% Pomada/crema de fluocinónido al 0,05% Pomada/crema de desoximetasona al 0,25%	2
Pomada de propionato de fluticasona al 0,005% Pomada de halcinónido al 0,1% Pomada de valerato de betametasona al 0,1%	3
Crema de furoato de mometasona al 0,1% Pomada/crema de acetónido de triamcinolona al 0,1% Pomada de acetónido de fluocinolona al 0,025%	4
Crema de acetónido de fluocinolona al 0,025% Pomada de valerato de hidrocortisona al 0,2%	5
Pomada/crema/loción/gel de desonida al 0,05% Pomada/crema de dipropionato de alclometasona al 0,05%	6
Pomada/crema de hidrocortisona al 2,5% y 1%	7

BIBLIOGRAFIA

O Hehir. Robyn E.. (2017). Middleton. Alergología esencial. ELSEVIER.