



Universidad del sureste

Campus: Tuxtla Gutiérrez

Nombre: Frida Citlali Hernández
Pérez

Materia: Crecimiento y desarrollo

Docente: Dr. José Miguel Culebro
Ricaldi

Tema: Escabiosis
Unidad 3
Medicina humana
7mo semestre

FECHA: 13/11/2022

Escabiosis

corresponde a la infestación parasitaria de la piel, frecuente en lactantes, niños y adultos, causada por el *Sarcoptes scabiei*

Manifestaciones clínicas

Entre 2 y 8 semanas después de la exposición al ácaro de la sarna, empiezan a manifestarse los surcos y aparece un picor intenso, especialmente cuando la persona entra en calor en la cama o después de hacer ejercicio o darse una ducha o baño caliente.

Los síntomas principales de la sarna son el prurito, especialmente nocturno; las líneas descamativas finas en forma de lápiz sobre la piel y las excoriaciones y/o lesiones de rascado.

Los ácaros prefieren los sitios cálidos del cuerpo, como: Los pliegues de la piel, los lugares donde la ropa está más apretada, los espacios entre los dedos de las manos y de los pies, debajo de las uñas, los codos y las muñecas, la línea de las nalgas y la de la cintura, alrededor de los pezones y en el pene.

Diagnostico

Se debe examinar toda la superficie cutánea de pies a cabeza, usando una buena iluminación y prestando especial atención a las grietas de la piel.

Si existe alguna duda, se puede realizar una prueba indolora que implica aplicar una gota de aceite sobre la lesión sospechosa. Posteriormente se raspa la lesión con un bisturí y se transfiere la muestra de la piel a un portaobjetos de vidrio para observarla al microscopio.

Tratamiento

El tratamiento de elección es la crema de permetrina al 5% aplicada en la piel seca, cubriendo todo el cuerpo (incluyendo las palmas de las manos, debajo de las uñas, las plantas de los pies y la ingle), y se deja actuar durante 8 a 14 horas.

Otro tratamiento efectivo es el lindano al 1%. Es un fármaco parasiticida, cuyo nombre genérico es hexacloruro de gammabenceno, que elimina el ácaro y también sus huevos.

Por otro lado, como tratamiento coadyuvante podrán prescribirse antihistamínicos para aliviar el prurito

Bibliografía: Causín Serrano, S., Duro Mota, E., Agudo Polo, S., Martínez Ramírez, M. O. & Sánchez de la Nieta Martín, J. M. (2002). Escabiosis: revisión y actualización. *Medifam*, 12(7), 11. <https://doi.org/10.4321/s1131-57682002000700004>