Cromomicosis

Chromomycosis

Juan A. Anzorena¹, Rossana de los Ríos¹, María Laura Caram², Nora Cartagena¹, María Emilia Saadi³, Susana Romano², Ana María Lorenz⁴

Palabras clave: cromomicosis, Fonsecaea pedrosoi. **Key words:** chromomycosis, Fonsecaea pedrosoi.

Dermatol Argent 2009;15(5):365-366.

Paciente de sexo masculino, de 65 años, oriundo de San Miguel de Tucumán, que consulta por placas eritematoescamosas y lesiones verrugosas cubiertas de escamas adherentes de 10 cm de diámetro, localizadas en cara anterior de antebrazo izquierdo, de dos años de evolución (Foto 1). Las lesiones eran asintomáticas y comenzaron como pápulas de crecimiento excéntrico con formación de placas verrugosas. El paciente presentaba buen estado general y nutricional.

Antecedentes de la enfermedad actual. Refiere traumatismo con una espina durante una excursión de pesca.

Laboratorio de rutina: s/p.

Examen micológico. Directo y cultivo. Se aísla *Fonsecaea pedrosoi*.

El estudio histopatológico mostró hiperplasia seudoepiteliomatosa en epidermis, con granulomas foliculares tuberculoides y células gigantes (Foto 2). En dermis se observa infiltrado linfocitario con acumulación de PMN y eritrocitos extravasados (siderófagos), por lo que se dificulta la identificación de cuerpos de Medlan.

Diagnóstico: cromomicosis.

Diagnósticos diferenciales. TBC verrugosa, esporotricosis, carcinoma espinocelular (CEC), psoriasis, leishmaniasis, blastomicosis, micetoma, tiña corporis.

Tratamiento. Itraconazol 100 mg diarios durante 9 meses, con mejoría franca de las lesiones (**Fotos 3 y 4**).

Fecha de recepción: 23/3/09 | Fecha de aprobación: 4/6/09

- 1. Jefe de Trabajo Práctico semidedicación,
- 2. Alumna de Posgrado de Especialización en Dermatología.
- 3. Jefe de Trabajo Práctico simple.
- 4. Profesora Titular.

Cátedra de Dermatología. Facultad de Medicina, Universidad Nacional de Tucumán. San Miguel de Tucumán, Rep. Argentina.

Correspondencia

Juan Anzorena: Maipú 562, Torre 3, 7º A. (4000) San Miguel de Tucumán, Provincia de Tucumán, Rep. Argentina.



Foto 1. Placas verrucosas eritematoescamosas.

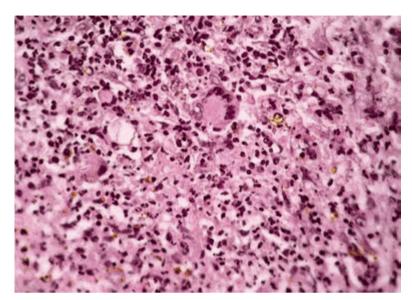


Foto 2. Granulomas foliculares tuberculoides y células gigantes.



Foto 3. Lesiones luego de 6 meses de tratamiento.



Foto 4. Lesiones luego de 9 meses de tratamiento.

Presentamos este caso por ser una patología regional infrecuente, de interés en nuestro medio, que evidencia muy buena respuesta al tratamiento instaurado.

Referencias

- Solalinde L, Di Martino B, Rodríguez Masi M. Knopfelmacher O, Bolla de Lezcano L. Tratamiento de la cromomicosis bilateral con pulsos de itraconazol. Act Terap Dermatol 2008;31.
- Arenas R. Cromoblastomicosis. En: Micología: Médica Ilustrada. Segunda edición. Ed. Interamericana, México, 2003: 139-147.
- Hay RJ. Micosis profundas. En: Fitzpatrick TB, Freedberg IM, Eisen AZ y cols. Dermatología en Medicina General. Ed. Médica Panamericana, Buenos Aires, 2005: 2283-2299.
- Mansur ME, Canonici L, Monteros M, Morichelli M. Cromomicosis. A propósito de dos casos. Arch Argent Dermatol 2005;55:245-249.
- Burstein ZA. Cromomicosis: clínica y tratamiento. Situación epidemiológica en Latinoamérica. Rev Peru Med Exp Salud Pública 2004;21:167-175.
- Queiroz Telles F, McGinnis MR, Salkin I, Graybill JR. Subcutaneus mycoses. Infect Dis Clinnorth Am 2003;17:59-85.