

Poliangeítis microscópica

Microscopic polyangiitis

Arturo César Argote¹, Itala Merlano²

1. Médico dermatólogo; profesor, Fundación Universitaria Ciencias de la Salud, Hospital San José: jefe, Servicio de Dermatología, Clínica Reina Sofia, Bogotá, D.C., Colombia
2. Médica, residente de Dermatología, Fundación Universitaria Ciencias de la Salud, Hospital San José, Bogotá, D.C., Colombia.

Resumen

La poliangeítis microscópica es una enfermedad idiopática autoinmunitaria caracterizada por una vasculitis sistémica necrosante, no granulomatosa, de pequeños o medianos vasos, asociada a la presencia de anticuerpos citoplasmáticos antineutrófilos (Anti-Neutrophil Cytoplasmic Antibodies, ANCA) con tropismo renal y pulmonar.

Se presenta el caso de un paciente de 28 años con poliartralgias, astenia, adinamia y úlceras en las extremidades superiores e inferiores de tres meses de evolución. El estudio histopatológico reveló vasculitis leucocitoclástica y p-ANCA positivo.

Se diagnosticó poliangeítis microscópica y se inició tratamiento con esteroides orales a dosis de 1 mg/kg.

PALABRAS CLAVE: Vasculitis, síndrome renal-pulmonar y anticuerpos citoplasmáticos antineutrófilos (ANCA).

Summary

Microscopic polyangiitis is an idiopathic autoimmune disease characterized by systemic necrotizing vasculitis, nongranulomatous of small or medium vessels associated with the presence of anti-neutrophil cytoplasmic antibodies (Anti -Neutrophil Cytoplasmic Antibodies, ANCA) with renal and lung tropism.

This is a case report of a patient of 28 years with poly-arthralgia, asthenia, adynamia and ulcers on the hands and legs of three months of evolution.

The histopathological examination revealed leukocytoclastic vasculitis and p-ANCA positive. Microscopic polyangiitis was diagnosed and was treated with oral steroids at a dose of 1 mg / kg.

KEY WORDS: Vasculitis, pulmonary and renal syndrome-neutrophil cytoplasmic antibodies (ANCA).

Correspondencia:

Arturo Argote

Email:

arturoargote@hotmail.com

Recibido: 23 de octubre de 2012.

Aceptado: 10 de marzo de 2013.

No se reportan conflictos de intereses.

Introducción

La vasculitis es un trastorno multisistémico que afecta a menudo a la piel, y con mayor frecuencia a aquellos órganos que disponen de mayor aporte vascular. Puede causar desde un cuadro clínico cutáneo limitado que

cura sin necesidad de tratamiento, hasta una insuficiencia multiorgánica progresiva. Las alteraciones sistémicas que se producen en las vasculitis de vasos pequeños son diferentes de las que se observan en las de los vasos de mediano calibre¹. En las primeras son típicas la glomerulonefritis y las hemorragias pulmo-