tratamiento con 7,5 mg/semana de metotrexato con buena respuesta terapéutica. Tres meses después de haber iniciado el tratamiento aparecen varios nódulos bilaterales sobre olecranon, superficie de extensión de antebrazos, metacarpofalángicas e interfalángicas proximales. No se objetivaron otras complicaciones derivadas del tratamiento con metotrexato, ni tampoco pudo relacionarse con la presencia de otras manifestaciones extraarticulares ni con una exacerbación de la enfermedad. Se suspendió el metotrexato, iniciando tratamiento con oro parenteral, objetivándose la desaparición de los nódulos tres meses después de retirar el fármaco.

Creemos de interés señalar la existencia de esta posible complicación durante el tratamiento con metotrexato en niños con ACJ poliarticular, y plantear el diagnóstico diferencial con los nódulos que aparecen en la historia natural de la enfermedad, y que, junto con otras manifestaciones extraarticulares, ocurren en las formas más agresivas y erosivas. Sin embargo, la regresión de los nódulos al suspender el tratamiento sugiere que se trata de un efecto relacionado con el metotrexato más que una manifestación de la ACJ poliarticular^(1,2).

Algunos autores sugieren que los antipalúdicos pueden estabilizar la nodulosis por metotrexato e incluso prevenirla^(5,6) y

proponen que si los nódulos no son dolorosos ni interfieren con las actividades habituales y que, sin embargo, el metotrexato controla las manifestaciones articulares, no existe inconveniente para mantener el tratamiento⁽⁵⁾.

Bibliografía

- Kersteins Pit JSM, Boerbooms AMT, Jeurisen MEC, Fast JH, Assmann KJM, Van der Putte LBA. Nodulosis during low-dose methotrexate therapy for rheumatoid arthritis. *J Rheumatol* 1992;19:867-871.
- 2 Segal R, Caspi D, Tishler M, Fisher B, Yaron M. Accelerated nodulosis and vasculitis during methotrexate therapy for rheumatoid arthritis. *Arthritis Rheum* 1988;31:1182-1185.
- 3 Abu-Shakra M, Nicol P, Urowitz MB. Accelerated nodulosis, pleural effusion and pericardial tamponade during methotrexate therapy. J Rheumatol 1994;21:934-937.
- 4 Giannini EH, Brewer EJ, Kuzmina N y cols. Methotrexate in resistant juvenile rheumatoid arthritis. N Engl J Med 1992;320:1043-1049.
- 5 Muzaffer MA, Schneider R, Cameron BJ, Silverman ED, Laxer RM. Accelerated nodulosis during methorexate therapy for juvenile rheumatoid arthritis. *J Pediatr* 1996;128:698-700.
- 6 Combe B, Gutiérrez M, Anaya J-M, Sany J. Possible efficacy of hydroxychoquine on accelerated nodulosis during methotrexate therapy for rheumatoid arthritis (letter). *J Rheumatol* 1993;20:755-766.

I. Riaño Galán

An Esp Pediatr 1998;48:330.

Señor Director:

El XXVII Congreso de la Asociación Española de Pediatría celebrado el pasado junio en Oviedo ha donado 200.000 pesetas (0,7%) para un proyecto de cooperación infantil en Malawi, a través de la ONG Medicus Mundi Asturias. Este pequeño país, «el cálido corazón de Africa», tiene 9,6 millones de habitantes, de los cuales el 46% es menor de 14 años. Algunos indicadores vitales que nos permiten vislumbrar la situación del país son una mortalidad infantil de 147 por 1.000 nacidos vivos, una mortalidad en menores de 5 años de 214 por 1.000 nacidos vivos, una mortalidad materna de 560 de cada 100.000 nacimientos y una esperanza de vida al nacer de 41,1 años. La tasa de fertilidad es de 7,2 nacimientos/mujer con una tasa anual de creci-

Sección de Pediatría. Hospital Narcea. Cangas de Narcea, Asturias. Correspondencia: Isolina Riaño Galán C/ Fuertes Acevedo 96, 6º A. 33006 Oviedo.

¿Por qué no el 0,7% del presupuesto de nuestros congresos para cooperación al desarrollo?

miento demográfico del 2,3%. El 20% de los recién nacidos tienen bajo peso al nacer y un 30% de niños menores de 5 años están malnutridos⁽¹⁾.

Agradezco al Comité Organizador este donativo y espero que esta iniciativa no sea aislada sino que encuentre eco en posteriores responsables de la organización de Congresos de nuestra Asociación.

Considero que este gesto puede ayudar a la sensibilización, ya creciente en nuestra sociedad, de colaborar en proyectos de cooperación y desarrollo entre los grupos menos favorecidos. En nuestro caso, puede revertir en algún proyecto pediátrico del Tercer Mundo, ampliando así el número de niños que se beneficiarán directamente de nuestras Reuniones y Congresos.

Bibliografía

 Informe sobre desarrollo humano 1997. PNUD. Madrid: Ed. Mundi-Prensa, 1997.