

Revista Cubana de *Reumatología*

Órgano oficial de la Sociedad Cubana de Reumatología y el Grupo Nacional de Reumatología
Volumen XVIII, Número 2; 2016 ISSN: 1817-5996
www.revreumatologia.sld.cu



ARTÍCULO EN IMÁGENES

Afectación ósea en la artropatía psoriásica

Bone involvement in psoriatic arthropathy

Urbano Solís Cartas ^I, Irainis Serrano Espinosa ^{II}, Miguel Ángel Ávalos Pérez ^{III}

^I MSc. Especialista de 1er Grado en Reumatología y Medicina General Integral. Universidad Nacional de Chimborazo, Ecuador.

^{II} Especialista de 1er Grado en Reumatología y Medicina General Integral. Centro de Reumatología. HDCQ 10 de Octubre. Facultad de Ciencias Médicas 10 de Octubre. La Habana, Cuba.

^{III} MSc. Ingeniero en electrónica y computación. Escuela Superior Politécnica de Chimborazo, Riobamba, Chimborazo, Ecuador.

RESUMEN

La psoriasis es una enfermedad inflamatoria que tiene diferentes presentaciones clínicas; puede aparecer a cualquier edad y se describe que puede afectar a ambos sexos aunque con ligero predominio en el sexo masculino. Dentro de las múltiples manifestaciones clínicas es destacar la toma del esqueleto axial y periférico denominándose entonces artropatía psoriásica. La artropatía psoriásica provoca un deterioro progresivo de las estructuras óseas y articulares que, al igual que en la artritis reumatoide, repercuten negativamente sobre la percepción de la calidad de vida relacionada con la salud de los pacientes que padecen esta enfermedad. En este se presenta el caso de una paciente de 51 años de edad, con diagnóstico de artropatía psoriásica, la cual presente múltiples afectaciones óseas y articulares en ambas manos.

Palabras Clave: Artritis psoriásica, calidad de vida, manifestaciones óseas.

Abstract

Psoriasis is an inflammatory disease with different clinical presentations; It can occur at any age and is described that can affect both sexes but with a slight predominance in males. Among the many clinical manifestations it is to highlight the seizure of axial and peripheral skeleton psoriatic arthropathy then called. Psoriatic arthropathy causes progressive deterioration of bone and joint structures, as in rheumatoid arthritis, a negative impact on the perception of quality of life related to the health of patients suffering from this disease. In the case of a 51-year-old diagnosed with psoriatic arthropathy, which present multiple bone and joint damages in both hands.

Keyword: Arthritis psoriatic, Quality of Life, Bone manifestations.

Paciente femenina de 51 años de edad, con diagnóstico de psoriasis desde hace 14 años para lo cual ha llevado tratamiento y seguimiento irregular en consulta de dermatología. Acude al servicio de urgencia refiriendo dolor

de intensidad moderada que interesan fundamentalmente pequeñas articulaciones de ambas manos como son las interfalángicas proximales (IFP) y distales (IFD), con presencia de rigidez matinal menor de 15 minutos.

También refiere lesiones dermatológicas con base eritematosa y de tipo decamantivas a nivel de codo derecho y región cervical las cuales aparecieron desde hace alrededor de 15 días. La paciente presenta igualmente decaimiento, cansancio y dificultad para realizar las actividades cotidianas.

Se recoge como antecedente la presencia de cuadros similares con anterioridad los cuales alivian con el uso de antiinflamatorios no esteroideos y que se vienen expresando desde los primeros años de diagnóstico de la enfermedad.

Al examen físico se encuentra como datos significativos la presencia de deformidad en flexión de la 2da IFD de la mano derecha y de la 3ra IFD de la mano izquierda; presencia de dedos en telescopaje y dolor a la digitopresión 2da y 4ta IFP de mano derecha y 2da y 3ra de mano izquierda. Otro elemento importante es la presencia lesiones eritematodecamativas a nivel de región cervical y del codo derecho, y lesiones ungüeales en 2do y 3er dedo de ambos pies.

Se realizaron exámenes complementarios que nos permitieron hacer el diagnóstico diferencial con otras

afecciones como la artritis reumatoide la cual afecta generalmente las pequeñas articulaciones de manos y pies; la artropatía de Charcot que produce gran destrucción ósea y la osteoartritis de mano.

Se obtuvieron como datos significativos la presencia de factor reumatoide y antipéptido citrulinado cíclico negativos; así como la presencia de una eritrosedimentación acelerada (45 mm/h) y un incremento de la proteína C reactiva (64 mg/ml).

Los estudios imagenológicos fueron los que más datos aportaron, encontrándose en la radiografía de ambas manos y muñecas en proyección anteroposterior [figura 1] se observa rectificación de osteopenia yuxtaarticular, disminución de espacios articulares de IFP e IFD; secuestro óseo a nivel de la falange distal de 1er, 2do y 5to dedo de la mano izquierda y de 4to y 5to dedo de la mano derecha y subluxación de 3ra IFD de la mano izquierda.

Se interconsultó con los servicio de dermatología y fisiatría y rehabilitación; se decidió comenzar tratamiento rehabilitador y medicamentoso con AINE, methotrexate y ácido fólico

Figura 1. Osteopenia yuxtarticular, disminución de espacios articulares de IFP e IFD; secuestro óseo a nivel de la falange distal de 1er, 2do y 5to dedo de la mano izquierda y de 4to y 5to dedo de la mano derecha y subluxación de 3ra IFD de la mano izquierda.



REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

1. Cordoves-Quintana S, Suárez-González M, Solís-Cartas U, Caballero-González M, Muñoz-Balbín M. Hallazgos de artropatía inflamatoria en pacientes con psoriasis.. *Revista Cubana de Reumatología [revista en Internet]*. 2015 [citado 2016 Mar 3];17(2):[aprox. 5 p.]. Disponible en: <http://www.revreumatologia.sld.cu/index.php/reumatologia/articloe/view/401>
2. Prada-Hernández D, Hernández-Torres C, Gómez-Morejón J, Gil-Armenteros R, Reyes-Pineda Y, Solís-Carta U, Molinero-Rodríguez C. Evaluación de la calidad de vida relacionada con la salud en pacientes con artritis reumatoide en el Centro de Reumatología. *Revista Cubana de Reumatología [revista en Internet]*. 2014 [citado 2016 Ene 27];17(1):[aprox. 12 p.]. Disponible en: <http://www.revreumatologia.sld.cu/index.php/reumatologia/articloe/view/385>
3. Milera-Rodríguez J, Solís-Cartas U, Gil-Armenteros R, Guanche-Hernández M. Artropatía de Charcot y Osteomielitis en un paciente diabético. *Revista Cubana de Reumatología [revista en Internet]*. 2014 [citado 2016 Feb 13];16(2):[aprox. 0 p.]. Disponible en: <http://www.revreumatologia.sld.cu/index.php/reumatologia/articloe/view/326>
4. Solís-Cartas U, García-González V, de-Armas-Hernández A. Rasgos demográficos en la osteoartritis de manos. *Revista Cubana de Reumatología [revista en Internet]*. 2014 [citado 2016 Mar 4];16(3):[aprox. 7 p.]. Disponible en: <http://www.revreumatologia.sld.cu/index.php/reumatologia/articloe/view/338>
5. Gómez-Morales J, LLópez-Morales M, Luaces-Martínez A, Blanco-Cabrera Y, Viera-Rosales M, Solís-Cartas U. Comportamiento de las Manifestaciones oftalmológicas en pacientes con artritis reumatoide. *Revista Cubana de Reumatología [revista en Internet]*. 2015 [citado 2016 Mar 3];17(2):[aprox. 5 p.]. Disponible en: <http://www.revreumatologia.sld.cu/index.php/reumatologia/articloe/view/398>
6. Gratacós Masmitjà J, Daudén Tello E, Gómez Reino Carnota JJ, Moreno Giménez JC, Casado Gómez MA, Rodríguez Valverde V. Calidad de vida relacionada con la salud de pacientes con artritis psoriásica en España. *Reumatología Clínica [revista en internet]*. 2014 [citado 2016 Mar 11];10(1):25-31. Disponible en: <https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=4791617>
7. Solís-Cartas U, Prada-Hernández D, Crespo-Somoza I, Gómez-Morejón J, de-Armas-Hernández A, García-González V, Hernández-Yane A. Percepción de calidad de vida relacionada con la salud en pacientes con osteoartritis de manos. *Revista Cubana de Reumatología [revista en Internet]*. 2015 [citado 2016 Mar 8];17(2):[aprox. 7 p.]. Disponible en: <http://www.revreumatologia.sld.cu/index.php/reumatologia/articloe/view/410>
8. Solís-Cartas U, Hernández-Cuéllar I, Prada-Hernández D, De-Armas-Hernández A. Evaluación de la capacidad funcional en pacientes con osteoartritis. *Revista Cubana de Reumatología [revista en Internet]*. 2014 [citado 2016 Mar 12];16(1):[aprox. 0 p.]. Disponible en: <http://www.revreumatologia.sld.cu/index.php/reumatologia/articloe/view/299>
9. González S, Queiro R, Ballina J. Actualización en la patogenia de la artritis psoriásica. *Reumatología Clínica [revista en internet]*. 2012 [citado 2016 Mar 14];8(1):1-6. Disponible en: <http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1699258X1100369X>
10. López-Ferrer A, Laiz-Alonso A. Actualización en artritis psoriásica. *Actas Dermo-Sifiliográficas*. 2014;105(10):913-22.

Los autores refieren no tener conflicto de intereses.

Enviado: 27 de marzo de 2016

Aprobado: 6 de mayo de 2016

Autor de la correspondencia: Dr. Urbano Solís Cartas. E-mail: umsmwork74@gmail.com

Universidad Nacional de Chimborazo. Riobamba, Chimborazo. Ecuador.