

Neuroartropatía de Charcot en pie diabético

Charcot neuroarthropathy in diabetic foot

*Karina Isabel Calderon Peña, **José Raúl Arita Chávez, ***Rossany Etelinda Escalante López



Fuente: Autoría propia, foto tomada en la Emergencia de Adultos del Instituto Hondureño de Seguridad Social (IHSS), Hospital Regional del Norte (HRN).

Fuente B: Archivo del Departamento de Radiología, IHSS, HRN.

Paciente femenina, 57 años de edad, antecedentes de Diabetes Mellitus tipo 2, Hipertensión Arterial, con diagnóstico de pie de Charcot hace 5 años, quien consulta por presentar aumento de volumen de miembro inferior derecho de una semana de evolución, acompañado de hiperemia, dolor y calor, niega fiebre.

A: Notese la deformidad por pérdida del arco longitudinal del pie, prominencia de maléolo y región plantar, consecuencia de flexión del cuboides, ulceraciones, piel xerótica y con cambios tróficos.

B: Radioimágenes que muestran pérdida de relaciones talo-navicular y subtalar con cambios artropáticos.

La neuroartropatía o enfermedad de Charcot es una enfermedad sistémica destructiva que genera cambios patológicos en el sistema músculo-esquelético, causando fracturas, luxaciones y deformidades que comprometen entre otros al pie y tobillo. Es una complicación devastadora para los pacientes diabéticos, generando deformidades osteoarticulares con riesgo de ulceración, infección y amputación de miembros inferiores.⁽¹⁾

*Médico General Instituto Hondureño de Seguridad Social, Hospital Regional del Norte, San Pedro Sula, Cortes, Honduras.

ORCID ID: <https://orcid.org/0000-0002-6167-264X>. karinacalderon57@gmail.com

**Médico General, Profesor Titular Carrera de Medicina, EUCS / UNAH-VS. Instituto Hondureño de Seguridad Social, Hospital Regional del Norte, San Pedro Sula, Cortes, Honduras. ORCID ID: <http://orcid.org/0000-0001-6366-9308>. joserauldoc@yahoo.com

***Médico Especialista en Medicina Interna, Profesor Titular Carrera de Medicina, EUCS / UNAH-VS. Instituto Hondureño de Seguridad Social, Hospital Regional del Norte, San Pedro Sula, Cortes, Honduras. ORCID ID: <https://orcid.org/0000-0002-7881-2071>. re.escala@gmail.com

Recibido 9 junio 2022

Aprobado 30 junio 2022

La imagenología convencional nos ayuda en la evaluación y estadificación del pie de Charcot, considerando: distensión, luxación, detritus o cambios óseos, pérdida de la organización osteoarticular y eburnación del pie.⁽²⁾

PALABRAS CLAVE: Artropatía, Charcot, Diabetes.

KEYWORDS: Arthropathy, Charcot, Diabetes.

REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

1. An Fac Med [Internet]. 2022 [citado septiembre 2022]; 9(1): e204.
Disponible en: <https://revistas.udelar.edu.uy/OJS/index.php/anfamed/article/view/655>.
2. Muñoz De La Calle JF, Viadé Julià J. Artropatía de Charcot en el paciente diabético. Revisión de conceptos actuales. Rev Colomb Ortop Traumatol [Internet]. 2020 [citado junio 2022]; 34(1): 5-15. Disponible en: <https://goo.su/rZ0Fa>.