



Universidad del Sureste

Escuela de Medicina

Resumen

MATERIA

Medicina física y de rehabilitación

DOCENTE:

Dr. Pérez Aguilar Antonio de Jesús

PRESENTA

González Requena Nymssi Michell

Comitán de Domínguez, Chiapas a 10 de octubre del 2020

Articulación de Charcot

La artropatía neuropática es uno de los trastornos degenerativos de las articulaciones de mayor interés, cada vez más comunes dentro de la patología ortopédica.

Se define como una artropatía degenerativa crónica progresiva que afecta a una o más articulaciones periféricas que se desarrolla como resultado de una falla en la percepción sensorial normal (dolor y propiocepción) en la inervación de las articulaciones. Sin embargo, el diagnóstico de artropatía neuropática puede hacerse solamente con la presencia de un desorden neurológico subyacente.

La diabetes, la sífilis y la siringomielia son las entidades clínicas más comúnmente asociadas a la artropatía neuropática. La lepra, espinabifida, la insensibilidad congénita al dolor y muchos otros trastornos también se asocian a esta condición, aunque de forma menos frecuente. Se han referido hasta la fecha más de 24 enfermedades como causantes de la «articulación de Charcot». Hoy en día la diabetes mellitus es la principal etiología. La neuroartropatía de Charcot es una enfermedad degenerativa progresiva que afecta las articulaciones del pie.

Pie de Charcot

Artropatía crónica, progresiva y destructiva en pacientes con diabetes mellitus.



A menudo se asocia a daño nervioso relacionado con la neuropatía diabética que disminuye la capacidad de percibir los estímulos sensoriales, principalmente el dolor y disminuye los reflejos musculares que controlan el movimiento.

La articulación de Charcot, artropatía neurógena o artropatía neuropática, se caracteriza por luxación, fracturas y deformidades progresivas, que resultan en la destrucción progresiva ósea y de las partes blandas de las articulaciones de carga de peso, generalmente del tobillo y del pie (aunque

puede afectar cualquier articulación). Su prevalencia es del 0,1 % o tan alta como el 13 % encontradas en clínicas especializadas en el pie. En pacientes diabéticos la incidencia de la artropatía aguda de Charcot en el pie y el tobillo varía del 0,15 al 2,5 %. La afección bilateral ocurre en menos del 10 % de los pacientes.

López E, (2016). La neuropatía de Charcot en el pie diabético. Instituto nacional de rehabilitación. Mediagraphic. Vol 30 (1). Recuperado de <https://www.medigraphic.com/pdfs/ortope/or-2016/or161i.pdf>

Marrero, L. (2013). Articulación neurapatica de Charcot en un niño. Revista cubana de Ortopedia y traumatología. Scielo. Recuperado de [http://scielo.sld.cu/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0864-215X2013000200007#:~:text=La%20articulaci%C3%B3n%20de%20Charcot%2C%20artropat%C3%ADa,piel%20\(aunque%20puede%20afectar%20cualquier](http://scielo.sld.cu/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0864-215X2013000200007#:~:text=La%20articulaci%C3%B3n%20de%20Charcot%2C%20artropat%C3%ADa,piel%20(aunque%20puede%20afectar%20cualquier)