

Nervio cluneal superior

Los nervios cluneales superiores inervan la piel de la parte superior de las nalgas.

Son los extremos terminales de las ramas posteriores de los nervios espinales lumbares (L1, 2, 3).

Es una causa poco frecuente de dolor lumbar unilateral, y existe poca información acerca de esta neuropatía en la literatura, por lo que debe ser considerado como un factor causal.

Clínica

Punto de activación en la cresta ilíaca posterior que responde a un boqueo a este nivel ¹⁾.

Diagnóstico

En un grupo de estudio , donde se descartó hernia de disco, problemas en las articulaciones facetarias, estenosis espinal, o espondilolistesis detectada por TC o RM, la ecografía detectó una desorganización muscular globular paravertebral hipoecogénica asociada a una degeneración lipomatoso localizada exclusivamente en el punto gatillo.

Tanto el tejido blando como el espesor de la banda periiliaca fueron significativamente mayores ²⁾

Tratamiento

El tratamiento mediante cirugía mínimamente invasiva, con anestesia local, ha dado excelentes resultados clínicos ³⁾

¹⁾

Maigne JY, Doursounian L. Entrapment neuropathy of the medial superior cluneal nerve. Nineteen cases surgically treated, with a minimum of 2 years' follow-up. Spine (Phila Pa 1976). 1997 May 15;22(10):1156-9. PubMed PMID: 9160476.

²⁾

Ermis MN, Yildirim D, Durakbasa MO, Tamam C, Ermis OE. Medial superior cluneal nerve entrapment neuropathy in military personnel; diagnosis and etiologic factors. J Back Musculoskelet Rehabil. 2011;24(3):137-44. doi: 10.3233/BMR-2011-0287. PubMed PMID: 21849727.

³⁾

Morimoto D, Isu T, Kim K, Imai T, Yamazaki K, Matsumoto R, Isobe M. Surgical treatment of superior cluneal nerve entrapment neuropathy. J Neurosurg Spine. 2013 Apr 26. [Epub ahead of print] PubMed PMID: 23621641.

From:

<http://www.neurocirugiacontemporanea.com/> - Neurocirugía Contemporánea ISSN 1988-2661

Permanent link:

http://www.neurocirugiacontemporanea.com/doku.php?id=nervio_cluneal_superior

Last update: 2019/09/26 22:24

