

Dor referida pode ser preditora de eficácia de medicamentos

antidepressivos Estudo baseado em dor facial e oro mandibular demonstra que pessoas que possuem dor referida, ou seja, dor em local adverso daquele em que ocorre o estímulo, tem maior probabilidade de ter um mecanismo disfuncional de inibiç

DOL — Dor On Line · Boletim Científico sobre Dor · ISSN 2446-6670

antidepressivos Estudo baseado em dor facial e oro mandibular demonstra que pessoas que possuem dor referida, ou seja, dor em local adverso daquele em que ocorre o estímulo, tem maior probabilidade de ter um mecanismo disfuncional de inibição da dor, bem como aumento da sensibilidade mecânica. Por outro lado, pessoas que possuem dor articular ou dor muscular localizada tendem a uma melhor resposta a medicamentos que atuam no sistema nervoso central, como por exemplo os antidepressivos tricíclicos. Pesquisadores da Universidade Dinamarquesa Aarhus recrutaram 50 pessoas, dentre eles 25 homens e 25 mulheres, os quais foram submetidos a 3 sessões de estímulos dolorosos, sendo avaliadas a resposta a um limiar de pressão sobre o músculo masseter (responsável pela mastigação), sensibilidade mecânica e resposta a um anestésico local. O objetivo do estudo foi compreender os mecanismos da dor referida e suas implicações quando a dor local e o uso de medicamentos que atuam no sistema nervoso central associados a pessoas saudáveis e àquelas que possuem dor crônica localizada ou referida. O principal achado foi que pacientes que experimentam a dor referida apresentaram diminuição da inibição da dor quando apresentados a estímulos dolorosos. Referência: Sago T, Costa YM, Ferreira DM,

Svensson P, Exposto FG. Referred sensations in the orofacial region are associated with a decreased descending pain inhibition and modulated by remote noxious stimuli and local anesthesia. Pain. 2023 Oct 1;164(10):2228-2238. doi: 10.1097/j.pain.0000000000002921. Epub 2023 Jun 7. PMID: 37289580. Alerta submetido em 15/12/2023 e aceito em 15/12/2023. Escrito por Victoria Rodrigues de Sousa dos Santos.

Fonte: novo.dol.inf.br/materia/dor-referida-pode-ser-preditora-de-eficacia-de-medicamentos · Conteúdo do Boletim DOL — Dor On Line. Reprodução permitida mediante citação da fonte.

DOL - DOR ON LINE