

Revisão de estudos sobre o efeito analgésico de drogas antidepressivas mostra suporte experimental para seu uso clínico no tratamento de dores neuropáticas

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

Uma revisão sistemática da literatura disponível no site Pubmed (www.pubmed.com) em busca de trabalhos que avaliavam a eficácia analgésica pré-clínica de diferentes drogas inibidoras da recaptação de noradrenalina e serotonina (IRNS) foi realizada para verificar até que ponto os trabalhos experimentais suportam o uso clínico destas drogas para tratamento de neuropatias. Para tal, os autores verificaram estudos envolvendo o uso das drogas IRNS venlafaxina, duloxetina, milnacipran e mirtazapina em modelos experimentais de dor neuropática, como lesão por constrição crônica ou por ligadura parcial do nervo ciático, e ligadura do nervo espinal. As modalidades sensoriais avaliadas nesses modelos foram alodinia mecânica, alodinia por frio, hiperalgesia mecânica e hiperalgesia térmica. Com base no levantamento feito, uma vez que os estudos demonstraram efeito dessas drogas sobre as modalidades de hipernocicepção avaliadas nos modelos experimentais, os autores concluem que os dados pré-clínicos de fato suportam a eficácia clínica de medicamentos IRNS para tratamento de dores neuropáticas. - Resumo 202 (MAR) Autores e procedência do estudo: E. Arbonés, M.D. Ferrer, E. Barrera, M.M. Puig - Anesthesiology, Hospitales IMAS, Barcelona, Spain.

Fonte: novo.dol.inf.br/materia/revisao-de-estudos-sobre-o-efeito-analgésico-de-drogas-antidepressivas-mostra-suporte-experimental-para-seu-uso-clinico-no-tratamento-de-dores-neuropaticas · Conteúdo do Boletim DOL — Dor On Line.
Reprodução permitida mediante citação da fonte.