

Tramadol tem efeito antinociceptivo em modelo de dor neuropática

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

Pesquisadores turcos, em trabalho recente, descreveram a capacidade do tramadol, um opióide sintético atípico com ação central, de reverter o decréscimo do limiar de vocalização induzido pela pressão na pata de ratos submetidos à ligadura unilateral do nervo ciático. O efeito antinociceptivo do tramadol foi apenas parcialmente revertido pelo tratamento com naloxone, um antagonista não seletivo de receptores opioides, indicando uma possível ação não-opioide. Esse efeito pode estar ligado à inibição da recaptação sinaptossomal de serotonina e noradrenalina. O tramadol, segundo os pesquisadores, pode representar uma alternativa para o tratamento da dor neuropática.

Fonte: novo.dol.inf.br/materia/tramadol-tem-efeito-antinociceptivo-em-modelo-de-dor-neuropatica · Conteúdo do Boletim DOL — Dor On Line. Reprodução permitida mediante citação da fonte.