

Antagonistas de receptores para bradicinina não possuem atividade analgésica em modelo de dor pós-incisão em ratos

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

A bradicinina é um nonapeptídeo com participação na indução e manutenção da nocicepção. Em trabalho realizado por Leonard e cols., da Universidade de Iowa, EUA, foi avaliada a participação de seus receptores B1 e B2 em modelo de nocicepção pós-incisional em ratos. Apesar da utilização de antagonistas clássicos, não foi demonstrada participação de nenhum desses receptores no modelo avaliado. Nota da redação: O trabalho sugere diferenças entre a nocicepção pós-incisão e os modelos de nocicepção mecânica ou manifesta, porém, seria interessante testar os dois antagonistas simultaneamente, pois a participação de subtipos de receptor pode variar.

Fonte: novo.dol.inf.br/materia/antagonistas-de-receptores-para-bradicinina-nao-possuem-atividade-analgésica-em-modelo-de-dor-pos-incisao-em-ratos · Conteúdo do Boletim DOL — Dor On Line. Reprodução permitida mediante citação da fonte.