

Efeito antinociceptivo por ação periférica de agonistas GABA

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

Reis e cols. (ICB-UFMG) apresentaram resultados indicativos de ação do GABA em sítio periférico levando à antinocicepção no modelo de hiperalgesia por injeção intraplantar de prostaglandina e medida por método de pressão à pata em ratos. Neste modelo, a injeção intraplantar de GABA, muscimol (agonista GABA-A) ou baclofen (agonista GABA-B) inibiu a hiperalgesia induzida por prostaglandina. Os efeitos do muscimol e do baclofen foram inibidos por bicuculina (antagonista GABA-A) e saclofen (antagonista GABA-B).

Fonte: novo.dol.inf.br/materia/efeito-antinociceptivo-por-acao-periferica-de-agonistas-gaba · Conteúdo do Boletim DOL — Dor On Line. Reprodução permitida mediante citação da fonte.