

Antagonista serotoninérgico inibe a dor visceral em ratos

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

Pesquisadores do Centro de Pesquisa Farmacêutica Meiji Seika Kaisha, Ltd., em Yokohama, Japão, verificaram que o antagonista seletivo serotoninérgico do tipo 5-HT₃ Alosetron inibe a dor visceral induzida por estímulo químico (glicerol) mas não por estímulo mecânico (distensão colo-retal) em ratos. Com base nestes resultados, os autores do trabalho sugerem que a dor visceral estimulada quimicamente ocorre por uma via distinta da dor visceral estimulada mecanicamente. Referência: J Pharmacol Sci 94, 73 - 76, 2004.

Fonte: novo.dol.inf.br/materia/antagonista-serotoninergico-inibe-a-dor-visceral-em-ratos · Conteúdo do Boletim DOL — Dor On Line. Reprodução permitida mediante citação da fonte.