

Prostaglandina E2 sensibiliza articulação temporomandibular

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

Ting e Ferreira, da FMRP-USP, demonstraram que a administração de prostaglandina E2 (PGE2) na articulação temporomandibular de ratos promove efeito nociceptivo de rápida instalação que persiste por cerca de 1 hora. O tratamento prévio (48 h) dos animais com PGE2 potenciou o efeito nociceptivo de dose sublimiar de ATP, indicando que esta é capaz de sensibilizar nociceptores dessa articulação (Resumo 6.123).

Fonte: novo.dol.inf.br/materia/prostaglandina-e2-sensibiliza-articulacao-temporomandibular · Conteúdo do Boletim DOL — Dor On Line. Reprodução permitida mediante citação da fonte.