

## **Efeito do uso preventivo do dextrometorfam um antagonista de receptor NMDA sobre a necessidade de analgésico pós-operatório**

---

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

---

Tanto a sensibilização central após a lesão de tecido periférico como o desenvolvimento de tolerância a opioide envolve a ativação de receptores do N-metil-D-aspartato. O presente estudo randomizado e duplo cego, realizado por Saana A. K. Helmy & Ayham Bali do Departamento de Anestesiologia da Faculdade de Medicina da Universidade do Cairo no Egito, investiga os efeitos preventivos e pós-incisional do dextrometorfam intramuscular sobre o manejo da dor pós-operatória em 60 doentes. Os autores concluem que o dextrometorfam intramuscular pré-incisional promove analgesia preventiva por prolongar o tempo do primeiro uso do PCA (analgesia controlada pelo paciente) com meperidina e diminuir de modo significativo o seu consumo em 24 horas.

---

Fonte: [novo.dol.inf.br/materia/efeito-do-uso-preventivo-do-dextrometorfam-um-antagonista-de-receptor-nmda-sobre-a-necessidade-de-analgésico-pos-operatorio](http://novo.dol.inf.br/materia/efeito-do-uso-preventivo-do-dextrometorfam-um-antagonista-de-receptor-nmda-sobre-a-necessidade-de-analgésico-pos-operatorio) · Conteúdo do Boletim DOL — Dor On Line. Reprodução permitida mediante citação da fonte.