

## **Estudo da atividade cerebral de pacientes submetidos à hipnose indica que alguns tipos de dor podem ter origem no cérebro**

---

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

---

Estudo publicado na revista científica NeuroImage por cientistas do Colégio Universitário de Londres (Inglaterra) em conjunto com pesquisadores do Centro Médico de Pittsburgh (EUA), concluiu que alguns tipos de dor, como a lombalgia crônica e fibromialgia, podem ter origem no cérebro. Durante o estudo, voluntários submetidos à hipnose foram induzidos a sentir dor, e a atividade cerebral, observada via ressonância magnética funcional, foi semelhante àquela observada em pacientes que sentiram dor provocada por contato com calor de 48.5°C. Segundo David Oakley, um dos idealizadores do estudo, “o fato de que a hipnose foi capaz de induzir uma experiência genuinamente dolorosa sugere que algumas dores podem ter origem nas nossas mentes”.

---

Fonte: [novo.dol.inf.br/materia/estudo-da-atividade-cerebral-de-pacientes-submetidos-a-hipnose-indica-que-alguns-tipos-de-dor-podem-ter-origem-no-cerebro](http://novo.dol.inf.br/materia/estudo-da-atividade-cerebral-de-pacientes-submetidos-a-hipnose-indica-que-alguns-tipos-de-dor-podem-ter-origem-no-cerebro) · Conteúdo do Boletim DOL — Dor On Line. Reprodução permitida mediante citação da fonte.