

Estudo sugere causa central da dor em pacientes com Parkinson

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

A dor na doença de Parkinson é a maior causa de prejuízo na qualidade de vida. Aproximadamente metade dos pacientes com Parkinson apresenta dor. A estimulação cerebral profunda do núcleo subtalâmico (STN-DBS) alivia a dor nesses pacientes e o mecanismo desse efeito não está claro. A estimulação cerebral profunda do núcleo subtalâmico é uma técnica cirúrgica amplamente usada para suprimir os sintomas motores na doença de Parkinson e melhorar a qualidade de vida dos pacientes. No entanto, uma pesquisa realizada na University Clermont, na França, revela que o alívio da dor em pacientes submetidos à STN-DBS não é simplesmente devido à melhora dos sintomas motores. Os autores relatam que a modulação central direta da percepção da dor pode explicar o alívio da dor após STN-DBS. Referência: Marques A, Chassin O, Morand D, Pereira B, Debilly B, Derost P, Ulla M, Lemaire JJ, Durif F. Central pain modulation after subthalamic nucleus stimulation: A crossover randomized trial. *Neurology*. 2013 81(7):633-40.

Fonte: novo.dol.inf.br/materia/estudo-sugere-causa-central-da-dor-em-pacientes-com-parkinson · Conteúdo do Boletim DOL — Dor On Line. Reprodução permitida mediante citação da fonte.