

Impulsos elétricos atenuam dor do membro fantasma

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

A chamada "dor do membro fantasma" pode ser atenuada por um novo tratamento com impulsos elétricos de baixo limiar. A pesquisa foi realizada com sessões diárias de treinamento de discriminação sensorial, em que os pacientes foram treinados a identificar a localização e a frequência dos choques. Ao fim do período da pesquisa e três meses depois do término do estudo, a dor do membro fantasma diminuiu em todos os pacientes do grupo de treinamento, o que não foi observado no grupo controle (pacientes tratados com analgésicos e com estimulação química ou física do coto). Os pesquisadores também descobriram que as alterações na representação cortical associadas à dor do membro fantasma diminuíram nos pacientes que receberam terapia de impulsos elétricos em comparação com os que tiveram o tratamento convencional.

Fonte: novo.dol.inf.br/materia/impulsos-eletricos-atenuam-dor-do-membro-fantasma · Conteúdo do Boletim DOL — Dor On Line. Reprodução permitida mediante citação da fonte.