

Trabalho publicado na revista The Lancet apresenta delineamento experimental deficiente

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

Geurts e cols. avaliaram a eficácia da lesão por radiofrequência do gânglio da raiz dorsal no tratamento da dor radicular lombossacra crônica. Os 83 pacientes foram divididos em dois grupos experimentais: um grupo tratado com radiofrequência e um grupo controle, no qual todo o procedimento foi repetido mas sem a aplicação de corrente. Durante os 3 meses do pós-operatório, os pacientes relataram dor nas pernas e nas costas, incapacidade física e uso de analgésico. Os resultados mostraram que não houve diferença significativa no sucesso terapêutico entre os dois grupos. Segundo os autores, o tratamento da dor lombossacra por radiofrequência não deve ser recomendado. Entretanto, a contribuição destes dados pode ser questionada pela falta de um controle de lesão. Nos pacientes do grupo tratado com radiofrequência não foi demonstrado se o estímulo aplicado foi realmente eficiente em produzir lesão do gânglio da raiz dorsal. Dessa forma, não se pode afirmar se o insucesso terapêutico da lesão por radiofrequência observado pelos pesquisadores decorre da sua ineficácia ou da falha do estímulo em produzir a lesão do gânglio. Referência: Lancet, 361(9351):21-26, 2003.

Fonte: novo.dol.inf.br/materia/trabalho-publicado-na-revista-the-lancet-apresenta-delineamento-experimental-deficiente ·
Conteúdo do Boletim DOL — Dor On Line. Reprodução permitida mediante citação da fonte.