

Injeções de cimento acrílico melhoram a dor de vértebras fraturadas

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

Cientistas da University of Southern California, Los Angeles, divulgaram os resultados de uma pesquisa que revisou casos de 97 pacientes submetidos a injeções de cimento acrílico, usadas para o aumento da estabilidade mecânica e para o tratamento da dor decorrente de fraturas compressivas vertebrais. Este procedimento, que outrora era realizado através de cirurgia, agora pode ser feito via percutânea, com o auxílio de imagens de Raio-X para guiar a injeção em direção à vértebra fraturada. Os pacientes avaliados tinham média de idade de 76 anos e apresentavam dor intratável e incapacitação funcional que persistiam após tratamento convencional. Os pesquisadores observaram que 2 semanas após as injeções 63% dos pacientes reduziram o uso de analgésicos e 74% relataram melhora da qualidade de vida. Alguns pacientes apresentaram recidiva da dor, geralmente secundária ao aparecimento de novas fraturas. Entretanto, após 35 meses de acompanhamento, nenhum paciente teve piora dos sintomas. A partir destes resultados, os autores concluem que a injeção de cimento acrílico é um tratamento seguro e eficaz para o alívio da dor decorrente de fraturas compressivas vertebrais.

Fonte: novo.dol.inf.br/materia/injecoes-de-cimento-acrilico-melhoram-a-dor-de-vertebras-fraturadas · Conteúdo do Boletim DOL — Dor On Line. Reprodução permitida mediante citação da fonte.