

Picadas de abelhas para dor

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

Segundo o trabalho apresentado pela médica Izabella Rached (aluna de doutorado da Faculdade de Medicina da USP), o veneno de abelhas pode ajudar no tratamento da artrite. A conclusão deu-se após uma picada acidental de abelhas nos pacientes com artrite, melhorando o quadro clínico destes. A partir desta a médica conduziu sua tese intitulada "Efeito do veneno de abelha na artrite induzida por antígeno em coelhos". Segundo a pesquisadora, a crença popular na ligação das duas coisas é tão grande que existe até comercialização ilegal do veneno para o tratamento de doenças reumatológicas. Os médicos são céticos em relação a isto, mas esta crença tem bastante força. A diminuição da dor causada pela artrite está associada a um hormônio chamado glicocorticoide, uma substância endógena cuja quantidade aumenta para diminuir as inflamações. A médica relata que a aplicação do veneno provocava uma primeira inflamação nos coelhos, estimulando a produção e liberação do cortisol para que o processo anti-inflamatório começasse a acontecer. Logo em seguida, a artrite era induzida clinicamente nos coelhos. A surpresa da pesquisadora foi constatar que os altos níveis de glicocorticoide na corrente sanguínea dos coelhos conseguiram atenuar a inflamação provocada pela artrite. A inflamação causada pelo veneno de abelha aumentou o nível do glicocorticoide endógeno e fez com que a artrite, exercendo o papel de segunda inflamação, perdesse força quando em sua atuação. Isso mostra que o veneno de abelha pode servir como tratamento preventivo contra a doença. Referência: Folha.com - Equilíbrio e Saúde - Pesquisa indica que veneno de abelha pode tratar artrite - 25/08/2010 <http://www1.folha.uol.com.br/equilibrioesaude/788143-pesquisa-indica-que->

veneno-de-abelha-pode-tratar-artrite.shtml

Fonte: novo.dol.inf.br/materia/picadas-de-abelhas-para-dor · Conteúdo do Boletim DOL — Dor On Line. Reprodução permitida mediante citação da fonte.

DOL - DOR ON LINE