

Por que dói mais levar uma pancada no frio?

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

A contração dos vasos sanguíneos e dos músculos ao redor dos nervos é a explicação mais provável para a maior sensação de dor causada por pancadas quando a temperatura está mais baixa. Segundo matéria publicada na revista Mundo Estranho (Editora Abril, junho de 2008), não existe consenso entre os médicos especialistas nem muitos artigos científicos abordando de maneira clara o assunto. Entretanto, alguns estudiosos acreditam que o frio altera a maneira como as fibras nervosas respondem à estimulação por fazer com que elementos como canais iônicos ativados em baixas temperaturas ou estruturas receptoras nos neurônios responsáveis pela sensação fiquem mais fáceis de serem ativadas nesta condição. Veja a matéria original no link abaixo. Fonte: Revista Mundo Estranho, junho 2008. www.mundoestranho.com.br

Fonte: novo.dol.inf.br/materia/por-que-doi-mais-levar-uma-pancada-no-frio · Conteúdo do Boletim DOL — Dor On Line.
Reprodução permitida mediante citação da fonte.