

A obesidade por si só não determina a sensibilidade à dor nociceptiva

A dor e a obesidade se fazem presentes na vida de muitas pessoas e atingem diretamente a qualidade de vida, mas será que as pessoas obesas são mais sensíveis à dor? Este estudo buscou responder esta indagação ao comparar as respostas à dor

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

A dor e a obesidade se fazem presentes na vida de muitas pessoas e atingem diretamente a qualidade de vida, mas será que as pessoas obesas são mais sensíveis à dor? Este estudo buscou responder esta indagação ao comparar as respostas à dor ao estímulo térmico de obesos e não obesos. Após análise, constatou-se que a obesidade não foi um fator determinante na sensibilidade à dor nociceptiva dos participantes, mesmo quando aplicados estímulos em diferentes temperaturas, durações e locais. Os dados foram baseados em critérios psicofísicos e antropométricos que compararam participantes obesos e não obesos, sendo a amostra homogênea quanto ao sexo e idade. Os estímulos nociceptivos de frio e calor respeitaram o limiar de dor dos participantes e exploraram a variação da sensibilidade à dor quanto a intensidade e duração do estímulo. Diante deste estudo e de artigos prévios, subentende-se que a relação multifatorial entre obesidade e dor perpassa aspectos mecânicos, comportamentais e fisiológicos, e que o sobrepeso por si só não altera a sensibilidade à dor em indivíduos saudáveis, apesar de predispor o surgimento da dor crônica. Referência: Emerson NM, Nahman-Averbuch H, Peugh JL, Coghill RC. Pain sensitivity does not differ between obese and healthy weight individuals.

Pain Rep. 2021 Aug 3;6(3):e942. doi: 10.1097/PR9.0000000000000942. PMID: 34514273; PMCID: PMC8423383.

Alerta submetido em 08/11/2021 e aceito em 29/11/2021. Escrito por Giulia Moreira Dias.

Fonte: novo.dol.inf.br/materia/a-obesidade-por-si-so-nao-determina-a-sensibilidade-a-dor-nociceptiva · Conteúdo do Boletim DOL — Dor On Line. Reprodução permitida mediante citação da fonte.

DOL - DOR ON LINE