

Mulheres realizam mais expressões faciais de dor que homens

Estudo realizado na Alemanha apontou que mulheres demonstram respostas faciais elevadas à dor e menor limiar de dor, quando comparadas aos homens. Com o objetivo de identificar as diferenças relacionadas a sexo em expressão facial de dor, a

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

Estudo realizado na Alemanha apontou que mulheres demonstram respostas faciais elevadas à dor e menor limiar de dor, quando comparadas aos homens. Com o objetivo de identificar as diferenças relacionadas a sexo em expressão facial de dor, analisaram estímulos térmicos provocados e codificações de vídeos gravados de

participantes realizando expressões dolorosas. Os dados foram obtidos em banco de dados com resultados de 7 estudos prévios. Além disso, para estabelecer classificações para dor, foram utilizadas escalas. O estudo composto por uma amostra de 392 participantes, 192 homens e 200 mulheres, utilizou um banco de dados de registros manuais de respostas faciais, codificadas por meio do Sistema de Codificação de Ações Faciais (FACS). As codificações foram obtidas através da interpretação de expressões faciais gravadas em vídeo, com dados de estudos anteriores. Ademais, para classificar a dor, utilizaram a escala visual eletrônica (VAS), e a escala Likert, que possuía como extremos as pontuações “sem dor” e “dor extremamente forte”. O estímulo térmico havia sido feito por meio do uso de um estimulador térmico computadorizado com uma sonda de contato, que foi fixada no participante, assim, foram realizados 10 ou 8 estímulos dolorosos com

intervalo de 15 a 20 segundos. Por fim, o estudo identificou que mulheres realizam mais expressões faciais relacionadas à dor do que homens, pesquisadores sugerem que tal achado seja significativo apontando que mulheres podem ser melhores no uso da comunicação facial da dor. Solicitamos não modificar este formulário. Referências: Schneider P, Lautenbacher S, Kunz M. Sex differences in facial expressions of pain: results from a combined sample. Pain. 2024;165(8):1784- 1792. doi:10.1097/j.pain.0000000000003180 Escrito por Ana Carolina Teles Marçal.

Fonte: novo.dol.inf.br/materia/mulheres-realizam-mais-expressoes-faciais-de-dor-que-homens · Conteúdo do Boletim DOL — Dor On Line. Reprodução permitida mediante citação da fonte.

DOL - DOR ON LINE