

Como prever a dor aguda pós cirurgia ortognática

O manejo da dor aguda pós-operatória continua sendo um desafio na prática clínica dos profissionais. Com isso, estudiosos da Meikai University School of Dentistry, no Japão, foram os primeiros a demonstrar que a dor aguda pós-operatória de

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

O manejo da dor aguda pós-operatória continua sendo um desafio na prática clínica dos profissionais. Com isso, estudiosos da Meikai University School of Dentistry, no Japão, foram os primeiros a demonstrar que a dor aguda pós-operatória de cirurgia ortognática pode ser predita por uma evolução pré-operatória da modulação condicionada da dor e da catastrofização da dor. Todos os 43 pacientes com cirurgia ortognática programada foram submetidos a avaliação pré-operatória da potência da modulação condicionada da dor por meio de estímulos condicionados de frio e calor, e da catastrofização da dor, analisada por meio de escala padronizada. Uma análise de regressão múltipla mostrou que um menor efeito da modulação condicionada da dor e maior escore de catastrofização resulta em aumento do período em que há necessidade de analgésico e inclusive, em mais dias com dor. Estudos anteriores exploraram o mesmo mecanismo em pacientes com dor visceral e não encontraram resultados, fator justificado pela cirurgia ortognática caracterizar uma dor somática. As limitações do estudo englobam a subjetividade inerente à classificação e sensibilidade à dor para realização da modulação condicionada da dor. Referência: Takashima K, Oono Y, Takagi S, Wang K, Arendt-Nielsen L, Kohase H.

Acute postoperative pain after orthognathic surgery can be predicted by the preoperative evaluation of conditioned pain modulation and pain catastrophizing. Pain Rep. 2022 Feb 25;7(2):e989. doi: 10.1097/PR9.0000000000000989. PMID: 35243201; PMCID: PMC8884527. Alerta submetido em 12/08/2022 e aceito em 12/08/2022. Escrito por Giulia Moreira Dias.

Fonte: novo.dol.inf.br/materia/como-prever-a-dor-aguda-pos-cirurgia-ortognatica · Conteúdo do Boletim DOL — Dor On Line.
Reprodução permitida mediante citação da fonte.

DOL - DOR ON LINE