



ANÁLISE DA EFICIÊNCIA FUNCIONAL DA ARTROPLASTIA DE RESSECÇÃO E ESTABILIZAÇÃO ATIVA

Pesquisador(es): OLIVEIRA, Bruna Almeida; LÜCKMANN, Louise de Matos; NHOATTO, Caio Antônio; TRUCOLO, Luísa; DURAN, Arthur Gabriel; MARAFON, Gabriel Gardini Fagundes; ZOLDAN, Rosangela.

Curso: Medicina

Área: Ciências da Vida e Saúde

Resumo: A osteoartrose da articulação trapeziometacarpal do polegar, conhecida como rizartrose do polegar, é ocasionada pelo excesso de movimentos de oposição e pinça lateral, que possuem pouca sustentação na região da faceta esferoidal, gerando estresse e sobrecarga nesta área. Nesse viés, o objetivo deste estudo foi explorar a eficiência do procedimento cirúrgico de artroplastia de ressecção e estabilização ativa, visto que essa técnica apresentou significativa eficácia. A partir de pesquisa em plataformas digitais, como Scielo e EBSCO, com os descritores Rizartrose e Artroplastia de Ressecção, foram selecionados artigos publicados entre 1996 e 2013. Como resultado da pesquisa, observou-se que as abordagens cirúrgicas são mais indicadas nos casos em que há dor extrema ou deficiência da mobilidade. Desse modo, dos pacientes submetidos à cirurgia, todos relataram considerável alívio da dor, melhora das medidas de força, e evolução do grau de abdução. Alguns apresentaram déficit de oponência no pós-operatório e outros obtiveram melhora nesse quesito. Em relação ao estudo radiográfico, houve migração proximal do primeiro metacarpiano em todos os pacientes, sem repercussão funcional. Diante do exposto, infere-se que a artroplastia de ressecção e estabilização ativa se sobressai em relação às outras técnicas cirúrgicas, visto que apresenta melhora no quadro doloroso, bem como contribui para uma recuperação clínica e funcional da patologia.

Palavras-chave: Rizartrose. Polegar. Artroplastia de ressecção.

E-mails: bruna221oliveira@gmail.com, louiseluckmann@gmail.com