

RECONSTRUÇÃO EM CIRURGIA MICROGRÁFICA DE MOHS

INTRODUÇÃO: A cirurgia micrográfica de Mohs é uma técnica cirúrgica utilizada para remoção de diversos tipos de câncer de pele. Para isso, esse procedimento avalia 100% das margens cirúrgicas, aumentando a taxa de cura. **OBJETIVO:** Este trabalho tem por objetivo descrever as indicações, principais métodos para a realização da cirurgia de Mohs e seus resultados. **MÉTODO:** Trata-se de uma revisão literária, com buscas nas bases de dados Scielo, Medline e Lilacs. Utilizaram-se os descritores “Mohs micrographic surgery” AND “plastic surgery” AND “reconstruction”, entre os anos 2006 e 2020, resultando em 14 artigos. Segundo relevância clínica e terapêutica, 8 deles foram utilizados, nos idiomas inglês e português. Os 6 artigos restantes foram excluídos por não apresentarem temática adequada. **RESULTADO:** A cirurgia micrográfica de Mohs é considerada uma técnica minuciosa confiável, indicada na abordagem de carcinomas basocelulares, carcinomas microcísticos anexiais em regiões nobres e em todo caso de tumor cutâneo cujas bordas não são clinicamente reconhecíveis. Esse procedimento se mostrou útil por proporcionar maior conservação de tecido saudável, facilitar a reconstrução local, preservar a estética da área e apresentar alto índice de cura. Todavia, se torna desafiador por ser microscopicamente controlado, demandando várias horas de cirurgia. Para a reconstrução, existem inúmeras opções incluindo cicatrização por segunda intenção, fechamento primário, enxertos cutâneos e retalhos. Dentre esses, o mais utilizado são os retalhos. Antes da cirurgia, é fundamental estabelecer critérios como topografia, comprimento e profundidade da ferida, além de respeito às unidades estéticas, objetivando localizar cicatrizes nas dobras e sulcos naturais do nariz para, assim, obter resultados excelentes. **CONCLUSÃO:** Entende-se, portanto, que a cirurgia micrográfica de Mohs é um procedimento de menor agressão cirúrgica na exérese de carcinomas cutâneos. Destarte, impacta positivamente a vida do paciente quando bem indicada, pois apresenta resultados estéticos e funcionais eficientes, além de menor chance de recidiva do tumor.