

CIRURGIA DE QUEIMADURAS NO BRASIL

Introdução: As queimaduras representam um problema de saúde pública no Brasil, com a estimativa de 500 mil casos registrados anualmente no Brasil. A gravidade das queimaduras variam, desde lesões superficiais até extensas e complexas, que podem necessitar de tratamento cirúrgico especializado. **Objetivo:** Avaliar as opções cirúrgicas de queimaduras no Brasil, com foco nas técnicas de desbridamento precoce, na excisão e no enxerto de pele. **Metodologia:** Foi realizada uma revisão de literatura com artigos científicos que abordam cirurgias de queimadura no Brasil na base de dados National Library Medicine (PubMed), na Sociedade Brasileira de Queimaduras e no Ministério da Saúde. **Resultados:** As queimaduras na pele podem levar à destruição dos tecidos, formação de cicatrizes e perda da função da pele. A cirurgia de queimaduras busca remover tecido necrótico, reduzir a inflamação e restaurar a integridade da pele, promovendo a cicatrização e minimizando complicações. Nesse sentido, o Brasil apresenta, de forma geral, uma boa estrutura física e profissional para as cirurgias de queimadura, sobretudo no Sudeste e Sul do país. O desbridamento precoce, a excisão e o enxerto de pele são técnicas fundamentais no tratamento de queimaduras graves. O desbridamento precoce envolve a remoção de tecido necrótico e contaminado, permitindo a cicatrização eficaz e reduzindo o risco de infecção. A excisão complementa esse processo, removendo tecido queimado profundo para promover a regeneração dos tecidos adjacentes saudáveis. Por fim, o enxerto de pele é crucial para cobrir áreas extensas de perda de pele, acelerando a cicatrização e restaurando a integridade da pele. Essas técnicas combinadas são essenciais para melhorar os resultados e a recuperação dos pacientes com queimaduras graves. **Conclusões:** Portanto, as queimaduras representam um desafio significativo de saúde pública no Brasil, exigindo intervenções cirúrgicas especializadas para minimizar complicações e promover a recuperação dos pacientes. As técnicas mais relevantes e fundamentais são o desbridamento precoce, a excisão e o enxerto de pele no tratamento de queimaduras graves, especialmente nas regiões Sudeste e Sul do país, onde há melhor infraestrutura. Essas abordagens combinadas são cruciais para restaurar a integridade da pele, acelerar a cicatrização e melhorar os resultados clínicos dos pacientes afetados por queimaduras.

Palavras-chave: CIRURGIA. QUEIMADURA. BRASIL.