

NEFRECTOMIA TOTAL EM CIRURGIA ONCOLÓGICA DE URGÊNCIA NO BRASIL.

Rayanne Alves Freitas Santos¹ e Maria Karoliny de Castro Ferreira¹

¹Universidade Nove de Julho, São Paulo (SP), Brasil.

INTRODUÇÃO

A nefrectomia total é a base do tratamento cirúrgico para tumores malignos renais, exemplo utilizado em alguns casos de carcinoma de células renais (CCR), que representa cerca de 85% dos casos de câncer renal. Esse procedimento visa remover o rim afetado para erradicar a neoplasia e melhorar o prognóstico, mas pode causar perda significativa de função renal, levando a complicações a longo prazo. O objetivo do estudo é analisar o total de internações hospitalares, o tempo médio de permanência, os custos hospitalares totais e o número de óbitos, com base nos dados do Sistema Único de Saúde (SUS) em 2023.

METODOLOGIA

Estudo descritivo e retrospectivo sobre procedimentos de nefrectomia total de urgência em oncologia no Brasil, com dados do DATASUS de 2023. A pesquisa abrangeu tanto procedimentos cirúrgicos gerais quanto subgrupos de cirurgias oncológicas realizadas no país durante o ano de 2023.

RESULTADOS

Foram realizados 529 procedimentos de nefrectomia total de urgência, com a região Sudeste registrando o maior número, com 200 procedimentos (37,81%), seguida pela região Sul com 190 procedimentos (35,92%), apenas 10 a menos. O tempo médio de permanência hospitalar variou entre os estados brasileiros ao longo de 2023, sendo a região Norte a que apresentou a maior média, com 12,4 dias, valor superior à média nacional de 7 dias. O custo total dos procedimentos foi de R\$ 1.824.636,32, com a maior despesa registrada na região Sudeste, que somou R\$ 699.443,38 (38,33% do total). Em relação aos desfechos, os óbitos se concentraram majoritariamente na região Sudeste, com 12 registros, seguida pelas regiões Nordeste e Sul, ambas com 6 óbitos cada. No total, houve 29 óbitos no país, sendo que essas três regiões concentraram 82,75% dos casos, com a região Sudeste representando a maior parcela dos desfechos fatais em comparação ao país (41,37%).

CONCLUSÃO

A análise de dados de nefrectomia total de urgência na cirurgia oncológica no Brasil em 2023 revela uma distribuição desigual, com maior concentração no Sudeste. As regiões com mais procedimentos apresentaram custos hospitalares e taxas de mortalidade mais altas, indicando disparidades no acesso e na qualidade do atendimento. A alta mortalidade, especialmente no Sudeste, destaca a necessidade de melhorias na assistência oncológica de urgência, com foco na redução de riscos, e aponta para a necessidade de uma distribuição mais equitativa de recursos entre as regiões brasileiras.

REFERÊNCIAS

ROSKOSKI JR, Robert. Combination immune checkpoint and targeted protein kinase inhibitors for the treatment of renal cell carcinomas. *Pharmacological Research*, v. 203, p. 107181, 2024. DOI: 10.1016/j.phrs.2024.107181. Disponível em: <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/38614375/>. Acesso em: 20 fev. 2025.

DATASUS. Informações de saúde - TABNET. Disponível em: <https://datasus.saude.gov.br/informacoes-de-saude-tabnet/>. Acesso em: 20 fev. 2025.