

## **TRANSPLANTE DE CÓRNEA NO BRASIL DE 2019 A 2023: UMA ANÁLISE EPIDEMIOLÓGICA POR LOCAL DE INTERNAÇÃO**

Isadora Maria Rodrigues Mendes\* - Universidade de Fortaleza, Maria Vitória Fontenele Maia - Universidade Christus, Carlos Gustavo Alves Leitão - Centro Universitário Christus, Laura Camila Leite Andrade - Universidade de Fortaleza, João Paulo de Oliveira Rodrigues - Orientador

**Objetivos:** Analisar o número de transplantes de córnea por local de internação realizados no Brasil de julho de 2019 a julho de 2023.

**Métodos:** Constitui-se de um estudo epidemiológico descritivo que utiliza dados do Departamento de Informática do Sistema Único de Saúde (DATASUS) referentes a registros de transplante de córnea.

**Resultados:** De acordo com os dados obtidos, 259 transplantes de córnea foram realizados no Brasil durante o período referido. Na divisão por macrorregiões, os seguintes resultados foram obtidos: 5 na região Norte, 47 na região Nordeste, 143 na região Sudeste, 48 na região Sul e 16 na região Centro-Oeste.

**Conclusão:** Através do estudo do panorama de distribuição obtido, conclui-se que há uma concentração regional de transplantes de córnea no Sudeste. Essa situação é expressivamente substancial, visto que a segunda macrorregião com mais procedimentos dessa natureza realizados, a região Sul, apresenta menos da metade do número total da em questão. Dessa forma, evidencia-se a necessidade de mais investimento em equipamentos e em capacitação de profissionais nas demais macrorregiões brasileiras, a fim de que se obtenha uma oferta maior, mais igualitária e bem

distribuída de transplante de córnea ao longo dos anos.