

TRANSPLANTES DE PULMÃO REALIZADOS NO BRASIL EM 2019: UM ESTUDO EPIDEMIOLÓGICO

Giovana Figueiredo Maciel¹, Ana Paula Freitas de Oliveira¹, Benedito Vicente da Silva Filho¹
Daniel Lopes de Oliveira¹, Mariana Carla Mendes²

Introdução: O transplante de pulmão é uma cirurgia torácica de alta complexidade que consiste na troca de um ou dois pulmões doentes por saudáveis recebidos de um doador compatível, assim, visa a melhora da morbimortalidade dos pacientes com insuficiência respiratória. Até meados do ano de 2016, cerca de 60.000 procedimentos em todo o mundo haviam sido feitos e relatados à Sociedade Internacional de Transplante de Coração e Pulmão. **Objetivos:** Analisar a quantidade de transplantes de pulmão realizados por região no Brasil em 2019. **Metodologia:** Este é um estudo epidemiológico retrospectivo quantitativo, para o qual foi realizada uma pesquisa na base de dados do Departamento de Informática do Sistema Único de Saúde, de acordo com as informações do Ministério da Saúde – Sistema de Internações Hospitalares. Selecionou-se “Autorização de Atendimento Hospitalar”, “ano/mês de processamento” (todos os meses de 2019), “região” (regiões brasileiras) “procedimento” (transplante de pulmão unilateral e transplante de pulmão bilateral) e “grupo de procedimento” (transplante de órgãos, tecidos e células). **Resultados e discussão:** No ano de 2019, foram autorizados e, conseqüentemente, realizados 75 transplantes de pulmão no Brasil, incluindo os casos unilaterais e bilaterais. Desses, quase todos foram realizados nas regiões Sul e Sudeste, as quais somaram 72 procedimentos. Ambas tiveram taxas bem próximas, a primeira efetuou 37 e a outra 35 das cirurgias, de maneira a representar 49,3% e 46,67% do total, respectivamente. Não foram encontrados, a partir desta pesquisa, registros desse tipo de cirurgia torácica nas regiões Centro-Oeste e Norte. Por outro lado, os estados nordestinos, em conjunto, realizaram apenas três dos 75 transplantes, de modo que ocorreram nos meses de julho, novembro e dezembro, ou seja, um em cada mês citado. **Conclusões:** Com base neste estudo, percebe-se que, apesar do Brasil fornecer transplante de pulmão pelo Sistema Único de Saúde, ainda é uma prática com realização centralizada em poucas localidades. Dessa forma, há a necessidade de deslocamento dos pacientes que precisam do serviço para o Sul ou Sudeste.

Palavras-chave: Transplante de pulmão; Cirurgia torácica; Brasil.

¹ Discente. Centro Universitário de Mineiros – UNIFIMES.

² Doutora. Centro Universitário de Mineiros – UNIFIMES.