

ESTATÍSTICAS DA DOAÇÃO DE SANGUE E MEDULA ÓSSEA

Cíntia Mourão Ribeiro da Silva; Glenda Gabriel Veiga de Araújo; Kelly Rodrigues de Oliveira; Márcia Aparecida Kaiser; Taíza de Sousa Oliveira; Vitória Alves de Souza; Renata Domingos Alves

O objetivo deste trabalho foi apresentar dados sobre a doação de sangue e medula óssea no país, identificando os principais grupos doadores e caracterizando as regiões que possuem maior incidência de doadores e receptores de sangue e medula óssea. Trata-se de uma pesquisa bibliográfica exploratória. Para as doações de sangue, 60% dos doadores são do sexo masculino, contra 40% do sexo feminino. A faixa etária de maior percentual de doadores é a partir dos 29 anos (58%), enquanto que, doadores de sangue entre 16 e 29 anos representam 42%. Os estados mais populosos são os que conseguem maior número de bolsas de sangue e onde há mais pontos para doação, com destaques para São Paulo, Minas Gerais, Rio de Janeiro, Pernambuco e Bahia. Atualmente são quatro milhões, seiscentos e setenta e nove mil e duzentos e setenta e sete doadores cadastrados a possíveis doadores de medula óssea. O número parece grande, mas ao analisar a variedade genética do povo brasileiro, mostra-se insatisfatório. Oitocentos e cinquenta pacientes estão em busca de doador não aparentado. As regiões com maior incidência de doação de medula óssea são o Sudeste, sendo São Paulo o estado com maior número de doadores cadastrados. Em seguida, tem-se as regiões Sul, Nordeste, Centro-oeste e a região Norte. Quanto ao número de pacientes inscritos no banco de dados que já realizou a busca de doador não aparentado por região, em ordem decrescente, têm-se Sudeste, Nordeste, Sul, Centro-oeste e Norte. O número de transplantes de medula óssea no país tem aumentado anualmente. Em 2017 foram realizados 392 e só na metade de 2018 já haviam sido realizados 292 transplantes de medula óssea. Este estudo bibliográfico permitiu verificar as estatísticas de doadores de sangue e medula óssea no país, estas, embora crescentes, ainda mostram-se insatisfatórias devido à demanda necessária.

Palavras-Chaves: doação de órgãos, medula óssea, estatísticas,

