

TRANSPLANTE DE MEDULA ÓSSEA: UM ESTUDO DAS INTERNAÇÕES HOSPITALARES, DOS ÓBITOS E DA TAXA DE MORTALIDADE NO BRASIL

Pedro Paulo Cardoso Assayag¹, Arilson Lima da Silva¹, Estherfanny da Nóbrega Pinheiro¹, Giovana Silva Correa Reis¹, Lucas Oliveira Mota¹, Raíssa Manoela Pontes dos Santos e Ana Virgínia Soares van den Berg¹

¹Universidade do Estado do Pará (UEPA)

01 | INTRODUÇÃO E OBJETIVO

O transplante de medula é uma das modalidades de tratamento para algumas doenças hematológicas, tais como as leucemias e os linfomas. Considerando a importância deste tema, tem-se a necessidade de realizar um estudo acerca das internações hospitalares e das taxas de mortalidade no Brasil no contexto do transplante de medula.

02 | MATERIAIS E MÉTODOS

É um estudo retrospectivo, com dados referentes ao período de janeiro de 2011 a abril de 2021, obtidos pelo Sistema de Informações Hospitalares (SIH/SUS) mediante consulta ao Departamento de Informática do SUS (DATASUS) acerca dos transplantes de medula no Brasil, como: internações, óbitos e taxa de mortalidade.

03 | RESULTADOS

Foi obtido um total de 7119 internações, das quais 516 evoluíram para óbitos, alcançando assim uma taxa de mortalidade equivalente a 7,16. A Região Sudeste obteve maior número de internações, correspondente a mais de 64% do total realizado no país, não foram identificadas internações dessa modalidade na Região Norte. As taxas de mortalidade nas regiões se aproximaram do índice nacional, exceto pela Região Sul, a qual apresentou taxa equivalente a 5,39.

04 | CONCLUSÕES

Percebeu-se uma grande discrepância entre as regiões do Brasil no contexto das internações para o transplante de medula, entretanto, sabe-se que tal dado está de acordo com a distribuição desigual dos centros hospitalares de média e alta complexidade no país, estando estes consideravelmente mais concentrados nas Regiões Sudeste e Sul. Tais dados acerca da disparidade regional também são compatíveis com uma maior concentração de doadores de medula nas regiões Sul e Sudeste. Sendo assim, conclui-se que existe uma clara desigualdade entre as regiões do Brasil na realização dos transplantes e que são necessários mais estudos acerca das peculiaridades de cada uma destas.

05 | PALAVRAS-CHAVE

Obtenção de Órgãos; Medula Óssea; Tecidos e Transplante de Medula Óssea.

