

## **COMPARAÇÃO DA SITUAÇÃO DO TRATAMENTO DE INTERCORRÊNCIA PÓS TRANSPLANTE DE ÓRGÃOS/CÉLULAS-TRONCO HEMATOPOIÉTICAS ENTRE A REGIÃO NORTE E O RESTANTE DO PAÍS**

Arilson Lima da Silva<sup>1</sup>, Estherfanny da Nóbrega Pinheiro<sup>1</sup>, Giovana Silva Correa Reis<sup>1</sup>, Lucas Oliveira Mota<sup>1</sup>, Pedro Paulo Cardoso Assayag<sup>2</sup>, Raissa Manoela Pontes dos Santos<sup>1</sup> e Ana Virginia Soares Van Den Berg<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Universidade do Estado do Pará (UEPA)

### **01 | INTRODUÇÃO E OBJETIVO**

É importante conhecer o tratamento das complicações pós-transplantes, principalmente em regiões afastadas dos grandes centros de alta complexidade do Brasil.

### **02 | MATERIAIS E MÉTODOS**

Estudo retrospectivo, cujos dados, referentes de abril de 2017 a abril de 2021, obtidos pelo Sistema de Informações Hospitalares (SIH/SUS) mediante consulta ao Departamento de Informática do SUS (DATASUS). Dados referentes ao tratamento de intercorrências pós-transplante de órgãos/células-tronco hematopoiéticas da Região Norte, como: quantidade do procedimento no País e na região em estudo, taxa de mortalidade e caráter (eletivo ou urgência).

### **03 | RESULTADOS**

Foram obtidos 2.794.469.805 de transplantes no Brasil e 17.697.493 na Região Norte, desse total, 223.782.734 no país e 2.224.986 na região são dados específicos do tratamento de intercorrências pós-transplante. Com relação à taxa de mortalidade, 2,6% no país e 1,9% na região. Ademais, sobre o caráter, 55.390.850,72 eletivos e 166.270.353 foram urgentes no país e 8.715 eletivos e 2.216.271 urgentes na região.

### **04 | CONCLUSÕES**

A região Norte contribui com 0,64% dos transplantes, com 1% aproximado do procedimento específico, ambos com redução na quantidade nos últimos anos, pela concentração de serviços de alta complexidade no eixo sul-sudeste e reflexo dos impactos da pandemia da Covid-19. Além disso, verifica-se um contraste em relação à taxa de mortalidade, tendo a região Norte taxa menor, e a maioria dos procedimentos é de caráter urgente, pois é encarado, geralmente, como última medida, tais dados em consonância com a literatura. Logo, conclui-se que se precisa conhecer a realidade do tratamento de intercorrências pós-transplante de regiões afastadas das áreas com maiores realizações do procedimento, pois mesmo com essa peculiaridade, contribuem na assistência de pacientes que necessitam.

### **05 | PALAVRAS-CHAVE**

Obtenção de Órgãos e Tecidos; Células-Tronco Hematopoéticas; Transplante de Células-Tronco Hematopoéticas.

