

AValiação DO TEMPO DE INÍCIO DE TRATAMENTO NOS PACIENTES DIAGNOSTICADOS COM LEUCEMIA NO CEARÁ

Autores: Rayany Rodrigues¹, Francisca Isabelly Maia Chaves¹, Bruna Araújo Aguiar¹, André Lucas Portela¹, Evanildo Gomes Batista¹, Luiz Eduardo de Castro Batista²

INTRODUÇÃO: A Leucemia representa uma importante parcela dentre as causas de mortalidade populacional por neoplasias malignas no Brasil e no mundo, esta doença inicia na medula-óssea, local onde as células sanguíneas são produzidas, e posteriormente invadem o sangue periférico, prejudicando ou impedindo a produção dos glóbulos vermelhos, das plaquetas e dos glóbulos brancos. **OBJETIVO:** Avaliar o tempo de início do tratamento em pacientes diagnosticados com leucemia no Ceará no período de 2013 a 2018. **MATERIAL E MÉTODO:** Trata-se de um estudo ecológico e descritivo, utilizando dados do Sistema de Informações de Saúde (TABNET) disponibilizados pelo Departamento de Informática do Sistema Único de Saúde (DATASUS) no período de 2013 a 2018. Foi selecionado o estado do Ceará e obtido dados a partir da aba Painel-Oncologia – BRASIL. Na opção “Linha”, foi selecionado Diagnóstico, já na opção “Coluna”, foi selecionado Tempo tratamento (detalhado) e, na aba “Medida”, Casos. Na opção de “Diagnóstico”, foi selecionado: leucemia linfóide, leucemia mielóide, leucemia monocítica, outras leucemias de células de tipo especificado e leucemia de tipo celular não especificado. **RESULTADO:** Foram registrados 1421 casos de leucemia no período, destes 542 (38,14%) iniciaram o tratamento no mesmo dia do diagnóstico, 427 (30,04%) iniciaram de 1 a 10 dias após o diagnóstico, 222 (15,62%) iniciaram de 11 a 30 dias após, 69 (4,85%) iniciaram de 31 a 60 dias após, 49 (3,44%) de 61 a 120 dias após, 37 (2,60%) de 121 a 365 dias após, 50 (3,51%) mais de um ano depois e 25 (1,75%) foram ignorados. **CONCLUSÃO:** A detecção precoce do câncer é uma estratégia para encontrar um tumor em fase inicial e, assim, possibilitar maior chance de tratamento. Se identificada e tratada precocemente, a leucemia tem chances altas de cura, no entanto, a taxa de mortalidade segue alta no Brasil, em parte pelo atraso no diagnóstico e ou pela instituição tardia do tratamento como o verificado no período analisado em que aproximadamente 15% dos pacientes tiveram início do seu tratamento após mais de um mês do diagnóstico. Outro fator importante a ser abordado é o de que quanto mais tardio o início do tratamento, maior a chance de ser necessária abordagem mais agressiva.

- 1) Acadêmicos de Medicina, Universidade Federal do Ceará, rayanyrodrigues18@gmail.com, isabellymaiachaves@gmail.com, brunaguair010@gmail.com, andre lucas@gmail.com, evanildogbat@gmail.com
- 2) Hematologista, Professor, Universidade Federal do Ceará, luizeduardocb@gmail.com