

**PERFIL HEMATOLÓGICO DOS PACIENTES
DIAGNOSTICADOS COM LEISHMANIOSE VISCERAL
NOS MIELOGRAMAS REALIZADOS NO
HEMOCENTRO REGIONAL DE SOBRAL NOS ANOS
DE 2015 E 2016.**

Francisco Hugo Freire¹; Rondynelle Gomes Mourão¹, Ana Kélvia Araújo²; Kamila Soares Balreira²; Débora Patrícia Feitosa Medeiros³

¹ Graduando do curso Farmácia do Centro Universitário – UNINTA.

² Farmacêutica Bioquímica do Hemocentro Regional de Sobral.

³ Docente do Curso de Farmácia do Centro Universitário - UNINTA.

Introdução: A leishmaniose visceral (LV) ou Calazar é uma zoonose com alta prevalência no estado do Ceará, causada por protozoários do gênero *Leishmania*. É transmitida pela picada de mosquitos do gênero *Lutzomia*. O diagnóstico é confirmado através de exames que identifiquem presença do parasita como exames sorológicos, mielograma ou biópsia. **Objetivo:** Identificar o perfil hematológico dos pacientes com Leishmaniose Visceral nos mielogramas realizados no Hemocentro Regional Norte nos anos de 2015 e 2016. **Materiais e Métodos:** Trata-se de um estudo retrospectivo dos laudos de mielogramas e hemogramas dos pacientes diagnosticados com Leishmaniose Visceral nos anos de 2015 e 2016 no Hemocentro Regional de Sobral-Ceará. **Resultados:** No período do estudo, foram analisados 50 mielogramas com laudo conclusivo para Leishmaniose Visceral. A maioria dos pacientes era procedente de Sobral (46%), do gênero masculino (70%) e a faixa etária mais acometida foi a de adultos (40%). A média de hemoglobina dos pacientes foi de 8,5 g/dL. Valor médio da contagem global de leucócitos de 4.454,8/mm³. A média de plaquetas dos 50 pacientes foi 102.822/mm³. **Conclusão:** Conclui-se que o estudo do hemograma é uma ferramenta útil para auxiliar o diagnóstico da LV. Na avaliação do hemograma, prevaleceu o quadro de anemia, leucócitos totais normais e trombocitopenia.