



## 19º Congresso Brasileiro de Infectologia Pediátrica



### Trabalhos Científicos

**Título:** Panorama Da Leishmaniose Visceral Na Macrorregião De Sobral-Ce Em Pacientes Pediátricos Segundo Faixa Etária E Evolução Em 2014

**Autores:** PRISCILLA MATIAS CRISTINO QUEIROZ; FRANCISCA ANDRINNY VASCONCELOS QUARIGUASI ALVES; IGOR ABADESSA DA IGREJA; JORDANA DE PAULA SOARES; NARCÉLIO MENEZES SILVA FILHO; CATARINE CAVALCANTE ARY; SAULO BARROS TEIXEIRA; MARIANA ARAÚJO; ALINE LINHARES CARLOS; JULIÊTA MARIA MENDES FROTA DE ALMEIDA

**Resumo:** Objetivo: Avaliar os casos de Leishmaniose Visceral na Macrorregião de Sobral – CE de acordo com faixa etária pediátrica e desfecho dos casos em 2014 na intenção de perceber a faixa de idade mais vulnerável e falhas na prevenção e conduta dos casos. Metodologia: Trata-se de um estudo transversal, de base secundária, no qual foi realizada uma pesquisa na base de dados do DATASUS para conhecer o perfil da evolução da Leishmaniose Visceral (Calazar) em pacientes de 0 a 19 anos na Macrorregião de Sobral - CE. A consulta foi realizada no dia 17/07/2016 e os dados mais atuais disponibilizados são referentes ao ano de 2014. Foram divididos em 5 grupos etários, onde foi calculado o percentual de incidência em cada faixa de idade, explicitando as evoluções em cada grupo. Resultados: No ano de 2014, foram notificados 89 casos de Leishmaniose Visceral na faixa etária de 0 a 19 anos na Macrorregião de Sobral-CE. Em menores do que 1 ano, foram notificados 18 casos (20,22%), sendo 3 casos de desfecho indeterminado por perda de seguimento, 3 crianças foram a óbito, 4 crianças foram transferidas para outro hospital referenciado (onde foi perdido o seguimento) e 8 evoluíram para a cura. Na faixa etária de 1 a 4 anos, foram contabilizados 45 casos (50,56%), sendo 9 de evolução indeterminada, 20 casos de transferência para hospital de referência e 16 evoluíram para cura. Na faixa etária de 5 a 9 anos, foram notificados 12 casos (13,48%), sendo apenas 1 caso de evolução indeterminada, 1 caso de abandono ao tratamento, 3 transferências para hospital referenciado e 7 casos que evoluíram para cura. Na faixa etária de 10 a 14 anos, foram notificados 7 casos (7,86%), sendo 1 caso de desfecho indeterminado, 1 transferência para hospital de referência e 5 casos que tiveram como desfecho a cura. Na faixa etária de 15 a 19 anos, foram notificados também 7 casos de calazar (7,86%), sendo 2 casos de evolução indeterminada, 2 transferências e 3 casos que evoluíram para cura. Conclusões: É sabido que Leishmaniose Visceral é extremamente frequente nas enfermarias pediátricas da Macrorregião de Sobral, por isso o motivo do presente trabalho. Percebe-se que os casos de Calazar são mais proeminentes em lactentes e pré-escolares (0 a 4 anos), sendo o risco de óbito maior em crianças menores de 1 ano de idade, devido às complicações e demora no fechamento do diagnóstico. Campanhas de prevenção contra o calazar são necessárias para reduzir tais números, por meio de um melhor controle de zoonose e preparação dos profissionais de saúde para investigação precoce dos sintomas.