

## Trabalhos Científicos

**Título:** Análise Do Perfil Clínico Epidemiológico Decorrentes De Malformações Congênicas Do Aparelho Circulatório

**Autores:** ELINADJA TARGINO DO NASCIMENTO (UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CIÊNCIAS DA SAÚDE DE ALAGOAS - UNCISAL )

**Resumo:** Introdução: Nos menores de um ano, as malformações congênicas do aparelho circulatório são a nona causa de óbito. Sua alta prevalência e incidência a pediatria relacionam-se com os altos custos hospitalares e as internações na alta complexidade. Entretanto, as principais causas em menores de um ano são originadas no período neonatal e pós-natal. As malformações congênicas poderiam ser evitadas se houvessem intervenções precoces. Objetivo: Analisar os fatores clínico epidemiológicos decorrentes das internações por malformações congênicas do aparelho circulatório em menores de um ano, no período de 2020, no Nordeste. Método: Estudo quantitativo, retrospectivo, análise descritiva com dados do Datasus, através do SIH (Sistema de Informação Hospitalar). Resultados: Total de internações por malformações congênicas do aparelho circulatório, foi de 1.812, a média permanência hospitalar de 11,8, óbitos decorrentes das internações foram 208 (11,4%), e a taxa de mortalidade decorrente das internações foi de 11,48. Conclusão: Portanto, diante do exposto, é necessário que haja um rastreamento precoce para a detecção de malformações congênicas, principalmente as decorrentes do aparelho circulatório. O mais evidente, é que há uma alta taxa de mortalidade por essa patologia no SUS, inferindo que a perspectiva de vida é baixa, e uma alta hospitalização. Salienta-se que a análise do perfil clínico epidemiológico é imprescindível para o conhecimento da patologia e uma forma quantitativa de embasamento para reiterar políticas públicas condizentes.