



## Trabalhos Científicos

**Título:** Teste Do Coraçãozinho: Uma Melhor Perspectiva No Diagnóstico Precoce De Cardiopatias Congênitas

**Autores:** YOHANNA FERREIRA FORTE (CENTRO UNIVERSITÁRIO CHRISTUS); ALICE QUENTAL BRASIL (CENTRO UNIVERSITÁRIO CHRISTUS); JOSEANE MARQUES FERNANDES (CENTRO UNIVERSITÁRIO CHRISTUS)

**Resumo:** Introdução: O Teste de Oximetria de Pulso, faz parte do programa de triagem neonatal para doenças congênitas e foi instituído como obrigatório para todas as maternidades do Sistema Único de Saúde, devido a sua significativa importância na detecção precoce das cardiopatias congênitas. Objetivo: Atualizar e conscientizar a comunidade acadêmica e médica a respeito das benesses advindas da promoção do teste do coraçãozinho, como sendo mais um método de vigilância de mortalidade infantil e atenção à saúde do recém-nascido. Métodos: estudo transversal com coleta de dados a partir do Sistema de Informação sobre Nascidos Vivos do Ceará (SINASC-CE), do período de 2013-2015. Resultados: A análise dos dados mostraram que o registro de anomalias congênitas do aparelho circulatório elevou-se em cerca de 55%, de 28 para 62 registros. Esse dado não evidencia necessariamente o aumento na incidência de cardiopatias congênitas, mas sim à elevação no número de registros de tais enfermidades relacionada à obrigatoriedade da realização do teste do coraçãozinho. Fortaleza aparece como município com o maior número de casos, 39 registros em 2015, devendo-se levar em consideração que é o município cearense com a maior população, além de receber gestantes de variadas localidades do estado, principalmente as consideradas com gestação de risco, o que pode ser um viés nessa análise. Conclusão: O teste do coraçãozinho tem sensibilidade de, aproximadamente, 75%, não descartando, portanto, a necessidade de avaliação minuciosa em todo recém-nascido. Entretanto, além de modificar beneficemente as estatísticas de mortalidade neonatal, o teste para cardiopatias congênitas oferece melhor qualidade no seguimento e desenvolvimento de vida da criança.