

## COMPLICAÇÕES ASSOCIADAS A ECTOPIA CORDIS EM SERVIÇOS DE SAÚDE: REVISÃO DE LITERATURA

Congresso Online De Diagnóstico Por Imagem Em Cardiologia, 1ª edição, de 13/04/2021 a 14/04/2021  
ISBN dos Anais: 978-65-86861-85-3

**SOUSA; Jean Carlos Lima de<sup>1</sup>, MAIA; Ana Raquel Ferreira<sup>2</sup>, NASCIMENTO; Ingrid Milena Lopes do<sup>3</sup>, FERNANDES; Ana Paula Nunes de Lima<sup>4</sup>**

### RESUMO

A ectopia cordis (EC) é uma malformação congênita rara, na qual o coração do recém-nascido encontra-se totalmente fora do tórax, tendo como principal característica a ausência de todas as camadas que o recobrem (pericárdio, esterno, músculos e pele). Geralmente, essa doença está associada a muitas complicações, defeitos intracardíacos complexos e a uma alta mortalidade. Objetivamos identificar as principais complicações da ectopia cordis e seus efeitos no prognóstico em pacientes neonatais nos serviços de saúde. Foi realizado como método uma revisão integrativa da literatura, utilizando as bases de dados BVS e SCIELO, apoiada na questão norteadora “Quais as complicações que pacientes neonatais podem adquirir ao possuir a patologia ectopia cordis?”. Foram selecionados artigos publicados entre o período de 2010 a 2020, utilizando os descritores “ectopia cordis”, “complicações” e “neonatos”. Perante a análise dos artigos selecionados e estudados, evidenciou-se como complicações associadas a ectopia cordis a ruptura cardíaca, embolia periférica, tamponamento, insuficiência cardíaca, endocardite, súbita morte e arritmias, muitas vezes complicações estas derivadas da falta de proteção cardíaca esternal deixando suscetível a algum trauma e movimento paradoxal dos pulmões, com a evolução de um prognóstico muito ruim, além de que tem-se muitas anomalias associadas a EC favorecendo as complicações, nos quais se destacam se dextrocardia, tetralogia de falcismo lote, defeito do septo atrial, átrio único, entre outros. Conclui-se que a ectopia cordis, embora rara, apresenta muitas complicações nos serviços de saúde neonatais, e por isso é extremamente importante para o reconhecimento, para o diagnóstico e tratamento adequado.

**PALAVRAS-CHAVE:** Ectopia Cordis, Neonatal, Complicações, Serviços de Saúde

<sup>1</sup> Faculdade de Enfermagem e de Medicina Nova Esperança de Mossoró, jeanfod3@gmail.com

<sup>2</sup> Faculdade de Enfermagem e de Medicina Nova Esperança de Mossoró, anaraquelfm@outlook.com

<sup>3</sup> Faculdade de Enfermagem e de Medicina Nova Esperança de Mossoró, Ingridmilenalopes@gmail.com

<sup>4</sup> Faculdade de Enfermagem e de Medicina Nova Esperança de Mossoró, anapaulanlf@facenemossoro.com