

## PE-310 - RELATO DE CASO: MALFORMAÇÃO CARDÍACA CONGÊNITA RARA

Maria Clara Valadão, Jéssica Lameira Dornelles, Luísa Pinheiro, Giorgio Franciscatto Pereira, Anderson de Oliveira Zeni, Victor Ieiri de Oliveira, Tarso Saideles Pizzaro, Debora Golart

Hospital Universitário de Santa Maria/HUSM - Universidade Federal de Santa Maria/UFSM.

**Introdução:** A cardiopatia congênita é a principal causa de morte em crianças com malformações congênitas. O seguinte caso relata uma malformação complexa com a presença de dextrocardia, *situs inversus* e dupla via de saída de ventrículo direito (DVSVD). **Descrição do caso:** Paciente E.E.S.S., nascido a termo, peso adequado para idade gestacional, com pré-natal incompleto e tardio. Foi diagnosticado com 3 dias de vida por Ecocardiografia Transtorácica visualizando DVSVD, com aorta à esquerda e hipoplasia do arco aórtico, com *situs inversus* e dextrocardia. Até o momento paciente necessitou de duas intervenções cirúrgicas: Bandagem da Artéria Pulmonar com 12 dias de vida e Plicatura de artéria pulmonar com 20 dias de vida. Paciente, com 4 meses de vida, foi admitido em serviço de pediatria para acompanhamento de cardiopatia cianótica congênita. Ao exame físico cardiopulmonar, paciente apresenta esforço inspiratório basal, com retração de fúrcula, taquipneia, sopro holossistólico 5+/6+, com ritmo regular e bulhas normofonéticas. Paciente com saturação em ar ambiente variando entre 75-90%. Durante acompanhamento apresenta infecções de repetição, necessitando de suporte de oxigênio e demais cuidados em unidade de terapia intensiva. No momento, com dificuldade de ganho ponderal, alimentando-se exclusivamente por sonda nasogástrica, peso e estatura abaixo de -3 Z score e dificuldade de prosperar. Também mantém acompanhamento em centro de referência especializado em cardiologia pediátrica. **Discussão:** Em uma revisão de literatura nas bases de dados PubMed, Lilacs e Scielo poucos casos relacionados foram encontrados. Observamos que essa complexa malformação traz repercussões importantes para o desenvolvimento do paciente, causando dificuldade de ganho ponderal, infecções recorrentes, necessidade de suporte e terapia intensiva. **Conclusão:** Dada a raridade do caso, entendemos que seja importante o relato para ajudar no manejo de futuros pacientes que compartilhem dessa complexa cardiopatia.

## PE-311 - ANÁLISE DA INTERNAÇÕES HOSPITALARES EM CRIANÇAS DE VÍTIMAS DE AFOGAMENTO

Elinadja Targino do Nascimento

Universidade Estadual de Ciências da Saúde de Alagoas.

Este trabalho teve o intuito de identificar análise das internações hospitalares em crianças vítimas de afogamento no Estado de Alagoas em 2015 a 2019. Trata-se de um estudo transversal: a coleta de dados foi realizada através da análise das ocorrências de afogamento, dados secundários provenientes do Departamento de Informática do Sistema Único de Saúde (DATASUS), especificamente do Sistema de Informação hospitalar (SIH). A partir da análise dos dados é possível afirmar que as mortes por afogamento representam um número significativo por causas externas, e atingem principalmente a população em estudo, crianças. Portanto, devido à grande parcela de jovens que foram identificados entre as vítimas, é imprescindível a elaboração de programas de prevenção ao afogamento no ambiente escolar, palestras, oficinas e orientações durante o ano letivo nas escolas poderiam significar, conseqüentemente, uma grande possibilidade de redução dessas ocorrências. Com isso, medidas preventivas serão capazes de evitar casos de afogamento e atuar tanto na redução da mortalidade quanto da morbidade entre suas vítimas.