



14º Congresso Brasileiro de
TERAPIA INTENSIVA PEDIÁTRICA

II Simpósio Internacional de Terapia
Intensiva Cardiológica Pediátrica

Centro de Convenções Ulysses Guimarães
Brasília . DF . 22 a 25 de junho de 2016



Trabalhos Científicos

Título: Atresia De Esofago X Pneumoperitonio Precoce

Autores: PATRICIA CARVALHO (FSCMPA); SUELLEN SOUZA (FSCMPA); SUSAN SALLES (FSCMPA); ANGELICA SANTANA (FSCMPA); MARY MAIA (FSCMPA)

Resumo: A atresia esofagiana (AE) é uma malformação congênita que surge por um defeito na embriogênese durante a divisão do intestino primitivo anterior em traqueia e esôfago, cuja causa até hoje permanece desconhecida. As manifestações clínicas vão depender do tipo anatômico e seu diagnóstico pode ser dado por meio dos sinais e sintomas que podem surgir tanto no período pré quanto no pós-natal. Este trabalho tem o objetivo de descrever um caso raro de pneumoperitônio num RN com AE, antes de ser submetido a procedimento cirúrgico. RN ,sexo masculino, nasceu em morte aparente, de parto cesariano de urgência, devido a DPP. APGAR : 1/6/8; Capurro: 33 semanas e peso ao nascimento de 1354 gramas. O cordão umbilical apresentava apenas uma artéria e uma veia, apêndice pré-auricular a direita, hidrocele bilateral e pênis encurtado. Evoluiu em 36 h de vida, com distensão abdominal imponente, com rx evidenciando pneumoperitônio. Abordado pela equipe da cirurgia pediátrica (CIPE), que realizou laparotomia exploradora, gastrorrafia e gastrostomia descompressiva. Sem intercorrências cirúrgicas. Uma das complicações associadas à ventilação mecânica é o pneumoperitônio, que em nosso paciente foi causado pela perfuração de uma víscera oca (estômago), provavelmente devido aos altos parâmetros ventilatórios associado a um epitélio intestinal frágil pela hipoperfusão tecidual (anóxia e distúrbio de ventilação/perfusão). Trata-se de uma complicação rara e não encontrada na literatura. O aprimoramento na técnica operatória e cuidados neonatais são responsáveis pelo aumento na sobrevivência se não associado a outras malformações.