



26º CONGRESSO BRASILEIRO DE
PERINATOLOGIA
Florianópolis-SC

#NeoJuntos
11 A 14
DE OUTUBRO
CentroSul Florianópolis
Av. Gov. Gustavo Richard, 850 - Centro, Florianópolis - SC



Trabalhos Científicos

Título: Cardiopatia Congênita Complexa Versus Álcool Na Gestação

Autores: GUSTAVO SILVA SAMPAIO (SANTA CASA VITÓRIA/HOSPITAL MATERNO INFANTIL SERRA), DANIELA FRANCO HILÁRIO (SANTA CASA VITÓRIA/HOSPITAL MATERNO INFANTIL SERRA), LILIAN PAULA RIBEIRO (SANTA CASA VITÓRIA/HOSPITAL MATERNO INFANTIL SERRA), IURI CORDEIRO ROCHA (SANTA CASA VITÓRIA/HOSPITAL MATERNO INFANTIL SERRA), MARCELA RIBEIRO FARDIM ABREU (SANTA CASA VITÓRIA/HOSPITAL MATERNO INFANTIL SERRA), LAIZA BRUSCHI MARCHESI PIASSI (SANTA CASA VITÓRIA/HOSPITAL MATERNO INFANTIL SERRA), JOVANNA COUTO ANECHINE CASER (SANTA CASA VITÓRIA/HOSPITAL MATERNO INFANTIL SERRA), ADRIANA AMARAL DIAS (SANTA CASA VITÓRIA/HOSPITAL MATERNO INFANTIL SERRA), CONSUELO MARIA CAIFA FREIRE JUNQUEIRA (SANTA CASA VITÓRIA/HOSPITAL MATERNO INFANTIL SERRA), ANDREA LUBE ANTUNES DE S. THIAGO PEREIRA (SANTA CASA VITÓRIA/HOSPITAL MATERNO INFANTIL SERRA)

Resumo: [INTRODUÇÃO] - O diagnóstico precoce de cardiopatia congênita crítica é de importância para instituição de terapêutica imediata, reduzindo assim a mortalidade e as complicações inerentes à doença. A avaliação contínua e atenta de neonatos em regime de alojamento conjunto, durante fase de transição da circulação fetal para neonatal é de extrema importância na suspeição de doença cardíaca. [OBJETIVOS] - recém-nascido a termo, masculino, adequado para idade gestacional, parto normal, após gestação onde mãe fez uso de álcool, maconha e tabaco até o nascimento, e fez tratamento de sífilis diagnosticada em 2º trimestre. Ultrassonografias obstétricas em pré-natal sem alterações. Exame físico inicial sem alterações. Teste do coração às 36 horas de vida normal (Pré-ductal 97%/Pós-ductal 98%). Sopros holossistólicos com 39 horas de vida, sem repercussão hemodinâmica. Realizado ecocardiograma transtorácico com 67 horas de vida, com identificação de atresia tricúspide, comunicação interatrial ampla, comunicação interventricular sub-pulmonar, coarctação de aorta, persistência de canal arterial, sinais indiretos de hipertensão arterial pulmonar por hiperfluxo pulmonar. Iniciado prostaglandina e transferência para serviço de referência no estado. Cirurgia corretiva no 5º dia de vida, sem intercorrências em procedimento. [METODOLOGIA] - Relato de caso [RESULTADOS] - Realizado correção cirúrgica com istmoplastia término terminal aórtica, fechamento do canal arterial e bandagem de tronco de pulmonar. [CONCLUSÃO] - as cardiopatias congênitas se manifestam clinicamente com alterações sutis como no caso relatado, ou com quadro mais grave envolvendo choque, acidose, agravo neurológico e morte. O uso de álcool pela gestante pode estar associado à presença da cardiopatia, pois estudos mostram alterações valvares, conotruncais e de septo atrioventricular quando o feto é exposto a esse agente. As cardiopatias congênitas afetam até nove recém-nascidos por 1000 nascidos vivos no Brasil, e devem ser pesquisadas em todo neonato antes da alta hospitalar com teste do coração e exame físico cuidadoso. O diagnóstico precoce permitiu a instituição de terapia que evitou manifestação clínica catastrófica com fechamento do canal arterial. Outro agravante desse paciente foi a exposição materna ao álcool, droga lícita frequentemente utilizada pela população, e infelizmente por muitas mulheres durante a gestação, que possui efeito teratogênico importante com possibilidade de manifestação de espectro variável da síndrome do alcoolismo fetal.