

Trabalhos Científicos

Título: Associação Vacterl - Combinação De Defeitos Congênitos No Período Neonatal

Autores: VITORIA ANDRESS ZUCHETTI SOARES (HOSPITAL UNIVERSITÁRIO JULIO MULLER), CAROLINA SILVA PEREIRA (HOSPITAL UNIVERSITÁRIO JULIO MULLER), LUANA SOUZA MIOSSO (HOSPITAL UNIVERSITÁRIO JULIO MULLER), BARTIRA SILVA GONÇALVES (HOSPITAL UNIVERSITÁRIO JULIO MULLER), LIANA ANDREZA DIAS DA CUNHA (HOSPITAL UNIVERSITÁRIO JULIO MULLER), VINÍCIUS SOARES DO ESPÍRITO SANTO (HOSPITAL UNIVERSITÁRIO JULIO MULLER)

Resumo: A associação VACTERL é uma condição rara e complexa que envolve uma variedade de anomalias congênitas, sendo seu acrônimo derivado das iniciais dos órgãos mais frequentemente acometidos: vértebras, ânus e reto, coração, traqueia, esôfago, rins e membros. As malformações congênitas são encontrados ao nascimento ou nos primeiros dias de vida e, para o diagnóstico, é necessária a presença de pelo menos 3 componentes característicos. Outras condições podem estar associadas, como: artéria umbilical única, anemia de Fanconi, anomalias genitais e do trato urinário, anomalias das costelas e anomalias pulmonares. Os estudos têm identificado uma incidência que varia entre 1/10.000 - 40.000 nascidos vivos. D.R.A.S, sexo masculino, prematuro tardio, GIG, nascido de parto cesárea em virtude de descontrole pressórico e malformações fetais, com boa vitalidade. Pré natal realizado no serviço de Alto Risco pelas malformações fetais identificadas em USG morfológica: Ventriculomegalia leve, Formação cística em topografia de rim esquerdo, pé torto à direita. Na realização de exame físico após o nascimento, identificadas malformações: Macrocrania, Pé torto congênito à direita, Ânus imperfurado e por isso indicada internação em UTI neonatal. Após realização de Radiografias de abdome e exame físico minucioso, confirmada mal formação anorretal, além da presença de hemivértebras em toda a extensão da coluna torácica e escoliose em coluna tóracolombar. Na realização de exames para rastreio de outras malformações, visualizou-se rim esquerdo displásico com acentuada hidronefrose e aneurisma de septo atrial. Levantada hipótese de Vacterl. Malformações a nível de sistema nervoso central e presença de Fístula Traqueoesofágica foram descartadas após realização de Seriografia esofágica e Ultrassonografia Transfontanela. O tratamento instituído para a anomalia anorretal foi a colostomia em dupla boca, e iniciado seguimento ambulatorial com a equipe de Cirurgia Pediátrica para programação de Anorretoplastia no 1º ano de vida. Para as alterações ortopédicas, cardiológicas e renais a proposta foi de seguimento ambulatorial com as especialidades. A associação de VACTERL possui causas multifatoriais, com indícios de contribuintes hereditários, além de exposições teratogênicas. A presença de malformação anorretal é considerada essencial para alguns autores, porém sem consenso definido. Há maior prevalência de malformações anorretais, traqueoesofágicas e vertebrais em comparação aos demais componentes da síndrome. Dentre os diagnósticos diferenciais, encontram-se a Síndrome de Allagile, Síndrome de Baller-Gerold e Síndrome CHARGE. O conhecimento da associação Vacterl possui importância para a prática clínica visto que na vigência de alterações sugestivas, pode-se iniciar a avaliação complementar, rastreio de outras malformações e, instituir medidas terapêuticas, quando necessárias, a fim de influenciar positivamente o prognóstico e a qualidade de vida do paciente.