



# 23<sup>o</sup> CONGRESSO BRASILEIRO DE PERINATOLOGIA

14 a 17 de setembro de 2016 - EXPOGRAMADO - Gramado / RS

## Trabalhos Científicos

**Título:** Artrogripose Múltipla Congênita: Relato De Caso

**Autores:** NATALIA LIMA BITENCOURT (PUCRS); LETÍCIA MACHADO ACOSTA (PUCRS); ANDRESSA MOLINAR (PUCRS); GUILHERME WOLQUIND (PUCRS); MARIANA MIRANDA ENDRES (PUCRS); NATALIA CORRÊA DE CORRÊA (PUCRS); TANISE LIBRELOTTO FERRAZ (PUCRS); JORGE HECKER LUZ (PUCRS); MANOEL ANTÔNIO DA SILVA RIBEIRO (PUCRS); RENATO MACHADO FIORI (PUCRS)

**Resumo:** INTRODUÇÃO A artrogripose múltipla congênita é caracterizada por múltiplas contraturas articulares ao nascimento simétricas e não progressivas. Ocorre a substituição de tecido muscular por tecido fibroso e/ou adiposo. Na maioria dos casos a etiologia é desconhecida. DESCRIÇÃO DO CASO RN de L.O., masculino, idade gestacional de 37 semanas e 6 dias, peso de nascimento de 1950g, nascido de parto cesáreo por pré-eclâmpsia e mal formação de membros inferiores, crescimento intrauterino restrito, Apgar 9/9. Internou na UTI neonatal por baixo peso. Ao exame físico apresentava flexão da coxa sobre o quadril e da perna sobre a coxa bilateralmente, limitação da abdução do quadril, pés tortos bilateralmente e hiperextensão da cabeça sobre o dorso. Mãe com 30 anos, pré-natal com 6 consultas, VDRL 1:2 do terceiro trimestre, recebeu dose de 2,4 milhões de penicilina benzatina. VDRL 1:1 na internação. A ecografia obstétrica com 34 semanas mostrou líquido amniótico aumentado (ILA 25,3) e alteração do ângulo pé-perna sugestivo de pé-torto congênito. O VDRL do RN era não-reagente. Foi realizado o diagnóstico de artrogripose múltipla congênita devido a imobilidade das articulações do quadril, joelho e tornozelo bilateralmente. Seguiu-se o acompanhamento ambulatorial após a alta, realizando-se a troca semanal das imobilizações gessadas de membros inferiores para tratamento de pé torto congênito e fisioterapia motora. Em acompanhamento ambulatorial com equipe da pediatria para investigação cardíaca e neurológica. COMENTÁRIOS A artrogripose múltipla congênita pode estar associada com outras malformações como malformações cardíacas, craniofaciais ou de sistema nervoso central. O prognóstico está diretamente relacionado com as deformidades presentes. A inteligência normalmente encontra-se preservada.