

Trabalhos Científicos

Título: Hipoparatiroidismo Congênito - Relato De Caso

Autores: NICOLE DE SALLES CUKIERKORN (FACULDADE DE CIENCIAS MEDICAS E DA SAÚDE - PUCSP), ALCINDA ARANHA NIGRI (FACULDADE DE CIENCIAS MEDICAS E DA SAÚDE - PUCSP), CYNTIA WATANABE (FACULDADE DE CIENCIAS MEDICAS E DA SAÚDE - PUCSP)

Resumo: Hipoparatiroidismo é um distúrbio clínico decorrente da deficiência da síntese ou da secreção do PTH. Caracteriza-se por baixos níveis séricos de PTH, associados a hipocalcemia e hiperfosfatemia RN de 24h de vida, filha de mãe diabética, com cianose central e periférica e dificuldade de amamentação desde o nascimento. Evoluiu com hipocalcemia refratária, recebendo reposição enteral, sendo necessário reposição endovenosa. Níveis de cálcio se normalizaram, porém 48h após a suspensão o cálcio voltou a abaixar. Por esse motivo foi levantada a hipótese de hipoparatiroidismo e síndrome de DiGeorge. Atualmente em uso de calcitriol: 1 capsula e cálcio kids. PTH: 4,7 (VR:12,0-65,0) Cálcio: 10,1 (VR: 9,0-11,0) Fósforo: 5,9 (VR:5,0-10,9) Magnésio: 1,9 (VR: 1,5-2,2) Presença de hipertensão pulmonar de grau moderado, CIA pequena, CIV perimembranosa Avaliação genética: orelhas dismórficas, de baixa implantação, pescoço curto, nariz pequeno com narinas antevertidas, polegar esquerdo de implantação proximal e apendiculado, pregas palmares incompletas bilateralmente O hipoparatiroidismo é suspeitado por queixas clínicas mas diagnosticado por exames laboratoriais (PTH baixo e hipocalcemia). É um distúrbio endocrinológico que requer uma abordagem clínica individualizada e rápida, cujo objetivo do tratamento é manter o paciente assintomático com correção da hipocalcemia e hiperfosfatemia.