



Trabalhos Científicos

Título: Menarca Aos 15 Meses De Idade: Um Caso Atípico De Puberdade Precoce Periférica

Autores: HELOÍSA MARIA NUNES RÊGO (UNIVERSIDADE POTIGUAR - NATAL/RN), FRANCISCO AMÉRICO MICUSSI (UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE - NATAL/RN), MONIQUE PATRÍCIA MARQUES FREIRE (UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE - NATAL/RN), HANNA DE AZEVEDO MEDEIROS (UNIVERSIDADE POTIGUAR - NATAL/RN), RAISSA PAIVA DE MEDEIROS (UNIVERSIDADE POTIGUAR - NATAL/RN), TAMIRES CÂMARA BRITO (UNIVERSIDADE POTIGUAR - NATAL/RN), VITÓRIA RIBEIRO DANTAS MARINHO (UNIVERSIDADE POTIGUAR - NATAL/RN), TAINÁ IZIE QUEIROZ DAMÁSIO (UNIVERSIDADE POTIGUAR - NATAL/RN), THIAGO HENRIQUE DA SILVA MAIA (UNIVERSIDADE POTIGUAR - NATAL/RN), GABRIELA MARTINS DE QUEIROZ (UNIVERSIDADE POTIGUAR - NATAL/RN), ALEKSANDER MAGNUS SANTOS COSTA JUNIOR (UNIVERSIDADE POTIGUAR - NATAL/RN), VITÓRIA KELLY DANTAS MONTEIRO (UNIVERSIDADE POTIGUAR - NATAL/RN), RIANE CAVALCANTI DANTAS (UNIVERSIDADE POTIGUAR - NATAL/RN), BRUNO MEDEIROS LEITE (UNIVERSIDADE POTIGUAR - NATAL/RN), TAYNARA MAIA RÊGO (FACULDADE SÃO FRANCISCO DE BARREIRAS - BARREIRAS/BA), MAIRA ALCÂNTARA CESAR DOS SANTOS (UNIVERSIDADE POTIGUAR - NATAL/RN), MARIANNE DE ARAÚJO RÊGO (UNIVERSIDADE POTIGUAR - NATAL/RN), GLADSON FERNANDES NUNES BEZERRA (UNIVERSIDADE POTIGUAR - NATAL/RN), CÍNTIA DINIZ DO NASCIMENTO (UNIVERSIDADE POTIGUAR - NATAL/RN), MAYARA MÁRCIA DE OLIVEIRA MELO (UNIVERSIDADE POTIGUAR - NATAL/RN)

Resumo: Introdução: Puberdade precoce periférica (PPP) é o aparecimento de caracteres sexuais secundários antes dos 8 anos de idade nas meninas, independente da ativação do eixo hipotálamo-hipófise-gonádico. Descrição do caso: HLOL, sexo feminino, caucasiana, 2 anos, 14kg, 93cm, nascida a termo, por via vaginal e com desenvolvimento adequado para idade, apresentou menarca aos 15 meses, com duração de 3 dias, fluxo moderado e intervalo entre os ciclos de 3 meses. Concomitantemente manifestou pubarca, telarca e irritabilidade nos dias anteriores à metrorragia. A ultrassonografia (USG) pélvica evidenciou ovário direito de volume aumentado com imagens anecóicas arredondadas, a maior medindo 0,9x0,9cm, além de útero de volume aumentado (6,1cm³), ambos indicativos de puberdade precoce (PP). Após 4 meses, a USG mostrou ovário esquerdo de 5,8cm³ com imagem anecoica ovalada irregular, septos finos incompletos e reforço acústico posterior, medindo 2,7x1,4cm. Iniciou-se o tratamento com medroxiprogesterona injetável 50mg mensal durante 3 meses. Após 1 mês da vigência do tratamento, houve diminuição do volume uterino e regressão total da imagem em ovários. Discussão: Realizada a avaliação da PP desta paciente, constatou-se a elevação dos hormônios esteroidais, LH, FSH e estrógeno, bem como a alteração na USG pélvica, a qual revelou estruturas sexuais inadequadas para a idade. Apesar dela também apresentar sinais encontrados na PP central, como telarca, pubarca e irritabilidade, que sugerem um aumento desordenado de hormônios gonadotróficos, o quadro laboratorial elevado e o exame ultrassonográfico alterado apontam para a possibilidade de se tratar de uma clínica de produção hormonal autônoma por via gonadal devido a cistos ovarianos funcionantes e, por consequência, uma PPP. Conclusão: Nesse contexto, é possível inferir que independente de uma apresentação clínica típica de PPP, os exames complementares tornam-se fundamentais para o diagnóstico correto, uma vez que permitem investigar as causas subjacentes de PP e, assim, direcionar para a terapêutica adequada.