



Trabalhos Científicos

Título: Cisto De Nuck Infectado Sem Herniação

Autores: TALITA MOROZ LEITE ALADINO (HOSPITAL UNIVERSITÁRIO EVANGÉLICO MACKENZIE), JULIANA BARATELLA ANDRE ROVEDA (HOSPITAL UNIVERSITÁRIO EVANGÉLICO MACKENZIE), MARCO BORGES PAVANELI (HOSPITAL UNIVERSITÁRIO EVANGÉLICO MACKENZIE), RAFAELLA GOMES FERREIRA BORGES (HOSPITAL UNIVERSITÁRIO EVANGÉLICO MACKENZIE)

Resumo: [INTRODUÇÃO] - Cisto de Nuck conhecido também como hidrocele feminina é uma condição rara, decorrente da obliteração incompleta do canal de Nuck, podendo estar associada à herniação de estruturas pélvicas, como o ovário, tuba uterina, útero. Na embriogênese, o peritônio parietal evagina-se em cada lado da linha mediana, na parede abdominal ventral acompanhando o ligamento redondo. A evaginação é chamada de processo vaginal, juntamente com as camadas musculares e fáscias, estendem-se até o tubérculo genital dando origem ao canal inguinal. A porção do processo vaginal localizada no canal inguinal, recebe o nome de canal de Nuck, descrito pelo anatomicista holandês Anton Nuck no século XVII. A obliteração do canal de Nuck pode ocorrer até o final da gestação ou até 1 ano de vida. Quando o fechamento ocorre de forma incompleta ou irregular pode originar hérnia inguinal indireta associado a pequenos cistos ao longo do percurso com presença de secreção líquida originando a hidrocele de Nuck. Clinicamente, apresenta-se como massa palpável não redutível em região inguinal que pode projetar-se até os grandes lábios, mais frequentemente indolor. [OBJETIVOS] - Lactente do sexo feminino, prematura extrema, 2 meses e 15 dias de vida, internada em Unidade de Terapia Intensiva Neonatal desde o nascimento, diagnóstico de broncodisplasia grau III. Apresentou abaulamento espontâneo na região inguinal direita com edema de grandes lábios ipsilateral, não redutível, aparentemente com presença de dor no local devido presença de taquicardia e mais inquieta ao exame (escala de dor N-PASS >3), sem outras alterações no local. Sem possibilidade de realização de exame de imagem, encaminhada para cirurgia devido suspeita de hérnia inguinal não redutível. Durante o procedimento cirúrgico, diagnóstico de cisto de Nuck infectado a direita, sem presença de herniação. Realizada retirada do cisto de Nuck a direita e a esquerda. [METODOLOGIA] - [RESULTADOS] - . [CONCLUSÃO] - O cisto de Nuck pode-se apresentar com sintomatologia similar com hérnia inguinal, adenopatias, cisto de Bartholin, anormalidades vasculares e neoplasias. O diagnóstico pode ser realizado por exames de imagem como ultrassonografia da região inguinal, tomografia computadorizada e pela ressonância magnética. O caso citado o diagnóstico foi realizado no intraoperatório devido impossibilidade de exames de imagem na ocasião. Esse relato de caso mostra a importância do conhecimento do cisto de Nuck como diagnóstico diferencial de outras patologias na região inguinal.