

RETENÇÃO URINÁRIA E MASSA ABDOMINAL COM CA 125 E CA 19-9 AUMENTADO DEVIDO AO HÍMEM IMPERFURADO COM HEMATOCOLPOMETRA



Autores: **FELIPE CYPRESTE DE OLIVEIRA** (UFES); **FLAVIA TAVARES SILVA DELA FUENTE ARAUJO** (UFES); **LETÍCIA ALVES VERVLOET** (UFES); **BRUNA BASTOS PAULINO** (UFES); **PEDRO HENRIQUE LENGROBER ROSSONI** (UFES); **BRUNO GONÇALVES CANAL** (UFES); **MICHELLY SANTIAGO BOTI** (UFES)

Email para contato: flavia.gugu@yahoo.com.br

RESUMO

Hímen imperfurado (HI) é a alteração obstrutiva do aparelho genital feminino mais comum, atingindo cerca de 1:1000 a 1:10.000 das meninas. Quando presente em adolescentes gera um acúmulo progressivo de sangue na cavidade vaginal, e com ele, dor abdominal e pélvica, retenção urinária até anúria. Um exame ginecológico minucioso pode ser o suficiente para o diagnóstico, sem a necessidade de exames de imagem.

Neste relato apresentamos uma paciente de 13 anos com queixa dor abdominal baixa, massa palpável em FIE e obstrução urinária. Primeiro ultrassom com laudo de cisto ovariano a esquerda além de CA125 e CA19.9 estavam elevados. Novo US evidenciou hematocolpometra e após exame ginecológico foi diagnosticado HI. Realizada abordagem cirúrgica com melhora total de dor e apresentando micção espontânea. O CA 125 e o CA 19.9 são marcadores amplamente utilizado para triagem de câncer de ovário, pâncreas dentro outros, porém estes também elevam-se em condições benignas. A maioria das publicações relacionadas ao HI, são sobre apresentações clínicas, complicações e tratamento. Este caso é um dos poucos casos na literatura que demonstra um HI cursando com aumento de níveis de CA 19.9 e CA 125. O mecanismo que leva à essa elevação pode ser a inflamação dos tecidos epiteliais: peritoneais, vaginais e uterinos; gerada pela obstrução da saída do tecido descamado. Isso nos leva a interpretar que o HI pode ser mais uma causa benigna de elevação destes marcadores.

REFERÊNCIAS

1. Sousa, Helena e cols. Dor abdominal e retenção urinária aguda em adolescente. Apresentação clínica de hematocolpo e revisão da literatura. Revista Nascer e Crescer. 2010. Vol XIX, n.3: 152-155
2. Pinto, Mariana e cols. Hímen imperfurado como causa de retenção urinária: a importância do exame físico. Revista Nascer e Crescer. 2011. Vol XX, n.4: 283-285.
3. Prata, Henrique e cols. Abdome agudo secundário a Hímen Imperfurado: relato de caso. Revista Med Minas Gerais. 2010, 20 (Supl 1): 87-90.
4. Guedes, Martins e cols. Polaquiúria e Hímen Imperfurado com Hematocolpometra. Acta Urológica Portuguesa. 2014.
5. Basaran, Usual e cols. Hymen sparing surgery for imperforate hymen: Case Reports and review of literature. J.Pediatr Adoles Gynecol. 2009. 22(4): 61-64 .