

## INTRODUÇÃO

O cistoadenoma mucinoso de ovário é um tumor benigno, que representa 15% de todos os tumores ovarianos e quando diagnosticados 80% são benignos, 10% borderline e 10% malignos. É um cisto que surge a partir do epitélio da superfície do ovário, apresentando característica multilocular com superfície lisa.

## RELATO DE CASO

M.E.O.T., 68 anos, feminino, deu entrada no Pronto Socorro com história de dor abdominal de início súbito e de forte intensidade, há 8 meses, em região mesogástrica, associada a náuseas, vômitos e alteração do hábito intestinal com tendência à constipação e saciedade precoce. Optada pela realização de tomografia de abdome total, a qual evidenciou presença de volumosa massa expansiva cística exibindo múltiplas septações com realce e focos de calcificação, centrada na pelve, se estendendo para abdome, medindo 175x159x150 mm. A lesão exibe efeito de massa deslocando posteriormente o útero e o ovário direito e cranialmente as alças intestinais, bem como comprimindo o ureter distal direito, determinando leve dilatação do sistema coletor à montante. Mínima quantidade de líquido livre no fundo de saco posterior. Fígado com volume normal e contorno liso. Optada pela realização de laparotomia exploradora com exérese de lesão expansiva cística anexial esquerda. No inventário da cavidade: pequena quantidade de líquido citrino na cavidade. Presença de volumosa lesão cística de origem pélvica, multiloculada, e superfície lisa e brilhante, sem aderências, medindo cerca de 20cm no maior diâmetro, alcançando o andar superior do abdome, aderida à tuba uterina esquerda, com pedículo oriundo do infundíbulo pélvico esquerdo, sugestiva de lesão expansiva cística de ovário esquerdo.

Ovário direito e demais órgãos abdominais normais ao inventário; ligadura do pedículo vascular e tuba uterina esquerda. Retirada de peça cirúrgica. Estudo anatomopatológico confirmou a presença de Cistoadenoma mucinoso gigante de ovário.

## DISCUSSÃO

Os cistos ovarianos, na maioria dos casos são assintomáticos, porém, nas fases iniciais a paciente pode apresentar sintomas gerais como náuseas, dispepsia e desconforto abdominal. Quando volumosos, podem gerar constipação intestinal ou retenção urinária. Também pode apresentar sintomas resultantes do efeito de massa, como compressão vesical, que resulta na polaciúria, ou compressão retal. A dor abdominal intensa é a manifestação clínica mais frequente, na qual muitas vezes pode simular um abdome agudo inflamatório.

## REFERÊNCIAS

- 1) Tiezzi DG et al. Cistoadenocarcinoma mucinoso de baixo potencial de malignidade em coexistência com teratoma cístico maduro do ovário: relato de caso. Revista Brasileira de Ginecologia e Obstetria, Rio de Janeiro. 2003 Set;25(8).
- 2) Hartman CA et al. Inclusão dos sintomas na discriminação entre tumores anexiais benignos e malignos. Revista Brasileira de Ginecologia e Obstetria, Rio de Janeiro. 2012 Nov;34(11):511-517.
- 3) Ferreira CR. Caracterização fenotípica dos tumores mucinosos do ovário. Tese (Doutorado). Departamento de Patologia, Faculdade de Medicina da Universidade de São Paulo, 2007.

## AUTORES

Rhenan dos Reis<sup>1</sup> - rhenanreis@outlook.com, Vinicius de Medeiros Nobre<sup>2</sup>, Beatriz da Costa Luiz Bonelly<sup>2</sup>, Priscila Chaves Cruz<sup>2</sup>, Amyr Abdala Gomes<sup>2</sup>, Anne Caroline Castro Pereira<sup>2</sup>, Pedro Victor Matos Moreno da Silva<sup>2</sup> e Julia de Oliveira Melo<sup>2</sup>.  
Instituições: 1) Hospital Regional da Asa Norte (DF), 2) Centro Universitário de Brasília (DF).