

Nefroma Quístico Multiloculado.

Apresentação de um Caso Clínico e Revisão da Literatura

João Miguel Jesuíno Ramalho Ramos¹; Eduardo Carrasquinho¹; Duarte Nuno²; Mário Matias¹; Margarida Casola¹; Cardoso de Oliveira¹

1 - Serviço de Urologia do Hospital do Espírito Santo de Évora. EPE.;

2 - Serviço de Urologia do Hospital do Hospital do Espírito Santo de Évora, E.P.E.

Correspondência: joaoramos1@yahoo.com

Introdução

O Nefroma Quístico Multiloculado (NQM) é uma neoplasia renal benigna relativamente rara, que frequentemente apresenta características clínicas e imagiológicas indistinguíveis das neoplasias renais malignas quísticas. Isto dificulta um diagnóstico pré-operatório definitivo, bem como a escolha da terapêutica mais adequada. Os autores apresentam um caso clínico, no qual a hipótese de diagnóstico imagiológico de Nefroma Quístico Multiloculado, foi confirmada pelo exame histopatológico efectuado à peça operatória.

Objectivos

1. Descrever a avaliação clínica, os meios complementares de diagnóstico e a terapêutica efectuada numa doente de 44 anos com o diagnóstico imagiológico de Nefroma Quístico Multiloculado.
2. A propósito do caso clínico, apresentar uma revisão da literatura. O Caso Clínico refere-se a uma doente do sexo feminino, de 44 anos, que efectuou uma ecografia renal para esclarecimento etiológico de 3 episódios de hematúria macroscópica. Este exame revelou formação quística multiseptada no rim direito, com cerca de 7cm de diâmetro máximo, com conteúdo puro. A Tomografia computadorizada(TC) e a Ressonância Magnética Nuclear(RMN) mostraram uma massa quística complexa renal direita (com diâmetro máximo de 7,4 cm), com septos e múltiplas cavidades com conteúdo líquido, aspectos a favor de Nefroma Quístico Multiloculado.

Resultados

A doente foi submetida a Nefrectomia radical direita. O exame anatomopatológico da peça operatória estabeleceu o diagnóstico definitivo de Nefroma Quístico Multiloculado.

Conclusão

Perante a suspeita imagiológica de NQM a Nefrectomia Radical constitui sem dúvida uma opção terapêutica. No entanto, a Nefrectomia Parcial é uma opção a considerar nas lesões de pequena dimensão (inferiores a 4cm de diâmetro), em que a suspeita clínica e imagiológica é forte. O exame extemporâneo intra-operatório pode ter um papel importante no sentido de evitar o recurso a cirurgia radical.

Bibliografia

1. Levy P, Helenon O. Cystic tumors of the kidney in adults: radio-histopathologic correlations; J Radiol. 1999 Feb; 80(2): 121-33
2. Small J.E., Su T.J. Cystic Nephroma; Brigham Rad.; 2003-08-11
3. Hopkins, J.K. et al; Cystic Nephroma, Best cases of AFIP, AFIP archives; RadioGraphics 2004; 24: 589-593
4. Morga Egea JP et al. : Multilocular cystic nephroma. A diagnostic and therapeutic challenge. Report of two cases; Arch Esp Urol. 2004; 57(4):431-4
5. Bastian PJ et al. Local recurrence of a unilateral cystic nephroma.; Int J Urol. 2004; 11(5): 329-31