

# Revista Online de Casos Clínicos em Medicina Interna



## UMA COMPLICAÇÃO RARA DE NEFROLITÍASE

Imagens em Medicina

*Doenças Renais*

### Autor(es) :

Catarina Nóbrega, Mónica Caldeira, Maria Brazão

### Instituições :



### Data de Aceitação :

22-03-2017

### Data de Publicação :

22-04-2017

### ISSN :

2183-7546

## RESUMO

.

### Palavras Chave :

Rotura de ureter, nefrolitíase

## ARTIGO

Doente de 52 anos, sexo masculino, recorreu ao Serviço de Urgência por lombalgia intensa à esquerda com irradiação para o flanco e testículo homolaterais, agravada pelo decúbito lateral. Ao exame objetivo, apresentava dor à palpação superficial e profunda dos quadrantes esquerdos do abdómen com sinais de irritação peritoneal e *murphy* renal presente à esquerda. Analiticamente, manifestava lesão renal aguda com creatinina de 2.61mg/dl. Foi realizada tomografia computadorizada do abdómen que mostrou rotura do sistema urinário, na região proximal do ureter, com extravasamento do seu conteúdo e um cálculo impactado. Ficou internado para colocação de cateter duplo J, com reversão da sintomatologia e normalização da função renal. A tomografia computadorizada de controlo realizada após 2 semanas revelou reabsorção quase total do conteúdo extravasado.

Um cálculo uretral que provoque obstrução é uma emergência urológica pois aumenta a pressão intracalicial o que poderá, raramente, levar à rotura e conseqüente extravasão de urina peri-renal.<sup>1</sup>

Figura 1

This image is not for diagnostic purposes

Image: 45/91



Tomografia computadorizada do abdómen mostrando urinoma e cálculo no ureter proximal esquerdo.

Figura II

This image is not for diagnostic purposes

Image: 18/33



Tomografia computadorizada do abdómen após colocação do cateter duplo J.

#### BIBLIOGRAFIA

1. Emedicine.medscape.com. (2016). Nephrolithiasis Clinical Presentation: History, Physical Examination, Complications. [online] Available at: <http://emedicine.medscape.com/article/437096-clinical#b3> [Accessed 19 Sep. 2016].