

## UROLOGÍA EN IMÁGENES

### ***Rotura uretral anterior sin afectación de cuerpos cavernosos***

Miguel Álvarez Múgica, Antonio Jalón Monzón, Verónica Bulnes Vázquez<sup>1</sup>, Roberto C. González Álvarez, Laura Rodríguez Robles y Jose L. Martín Benito.

Servicio de Urología I. Servicio de Radiodiagnóstico I<sup>1</sup>. Hospital Universitario Central de Asturias. Asturias. España.

V arón de 37 años que acude a urgencias por presentar uretrorragia tras caída casual golpeándose a nivel de genitales externos con el suelo. En la exploración no presentaba deformidad peneana, ni hematoma a nivel de genitales externos ni de periné.



Figura 1. Uretrografía retrógrada: Extravasación de contraste a nivel de cara dorsal de la uretra anterior con relleno de contraste del cuerpo esponjoso.



Figura 2. Uretrocistografía retrógrada: Extravasación de contraste hacia plexos venosos.

La exploración del pene resultó normal. La uretrocistografía retrógrada demostró extravasación de contraste a nivel de uretra anterior hacia cuerpo esponjoso y plexo venoso (Figuras 1 y 2). Con el diagnóstico de rotura parcial de uretra anterior, se practicó cistoscopia flexible evidenciándose una rotura parcial a nivel de la cara dorsal de uretra peneana a unos 3 cm. del meato uretral, practicándose un sondaje vesical usando una guía de seguridad.

Correspondencia

Miguel Álvarez Múgica  
Servicio de Urología I  
Hospital Universitario Central de Asturias  
C/ Celestino Villamil s/n  
33006 Oviedo. Asturias. (España).  
malvarez79@mixmail.com