



Medicina de Familia. SEMERGEN



<http://www.elsevier.es/semergen>

424/3434 - UN TRAUMATISMO PENEANO

M. Ajenjo González¹, S. Reguero Celada², P. Lozano Pol¹ y L. González Vázquez³

¹Médico Residente de Medicina Familiar y Comunitaria. Centro de Salud San Andrés del Rabanedo. León.

²Médico de Familia. Centro de Salud San Andrés del Rabanedo. León. ³Médico de Familia. Centro de Salud de Schamann. Las Palmas de Gran Canaria.

Resumen

Descripción del caso: Varón, 41 años. Acude al punto de atención continuada (PAC) por traumatismo peneano. No alergias médicas conocidas. No medicación habitual. No enfermedades conocidas.

Exploración y pruebas complementarias: Consciente, cooperador, afebril, eupneico. Abdomen blando, depresible, no doloroso a presión. Pene edematoso y doloroso a palpación. Uretrorragia y hematoma en cara lateral izquierda del pene. Resto de exploración física anodina. Ecografía peneana: hematoma peneano (4 × 2,5 × 1,3 cm de diámetro) en cara inferolateral izquierda del pene a nivel de tercio proximal (base), adyacente al cuerpo cavernoso ipsilateral, en el que se observa una pequeña solución de continuidad de la túnica albugínea de 0,4 cm de diámetro. Eco-doppler: arteria cavernosa izquierda con flujo presente, con fuga de sangre que se dirige a la solución de continuidad descrita, compatible con sangrado arterial activo.

Orientación diagnóstica: Rotura de cuerpos cavernosos. Rotura de uretra.

Diagnóstico diferencial: Con la historia clínica y la exploración física en atención primaria podemos hacer un adecuado diagnóstico clínico.

Comentario final: Destacamos el caso por la baja incidencia de este tipo de traumatismo, por ser una fractura de pene atípica y por la facilidad de diagnóstico desde atención primaria de estos traumatismos. La más frecuente es la fractura de cuerpo cavernoso unilateral, sin incluir uretra.

Bibliografía

1. Zargooshi, J. Sexual function and túnica albugínea wound healing following penile fracture. Evaluation of epidemiology, concomitant urethral distruption and seasonal variation of penile fracture: a report a 86 cases. Can Urol Assoc J. 2013;7(9-10):E572-5.

Palabras clave: Fractura de pene. Fractura uretral.