



# Medicina de Familia. SEMERGEN



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

## 347/1169 - LA HIPERTENSIÓN ARTERIAL NO SIEMPRE ES ESENCIAL

A. Baixaulli Pérez<sup>a</sup>, P. Álvarez Arenas<sup>a</sup> y P. Herrero Vanrell<sup>b</sup>

<sup>a</sup>Médico Residente de 2º año de Medicina Familiar y Comunitaria. Centro de Salud Reina Victoria. Madrid. <sup>b</sup>Médico de Familia. Centro de Salud Reina Victoria. Madrid.

### Resumen

**Descripción del caso:** Varón de 61 años sin antecedentes de interés que acude a consulta con crisis hipertensiva asintomática tras toma casual en la consulta de atención primaria (TA 220/120), normalizada tras dos comprimidos de captoril. Exploración física normal. Se pide analítica: filtrado glomerular 26 ml/min/1,73 m<sup>2</sup>, creatinina 2,63 mg/dl, siendo las previas normales. Se deriva a urgencias del Hospital La Paz donde se confirma creatinina 3,29 mg/dl y se visualiza ureterohidronefrosis bilateral grado III-IV ante lo cual realizan resección transuretral de próstata de forma programada. Se ajusta tratamiento antihipertensivo, manteniendo TA en rangos normales y mejoría del perfil renal (ERC estadio 3aA1) en última revisión.

**Exploración y pruebas complementarias:** Exploración física normal por aparatos, ausencia de sintomatología hipertensiva y de síntomas de obstrucción de vías urinarias. Análisis sangre: alteración del perfil renal. Ecografía renovesical: ureterohidronefrosis bilateral grado III-IV, ectasia pielocalicial y aumento de tamaño de la próstata.

**Orientación diagnóstica:** Ante un paciente con Hipertensión Arterial de nuevo diagnóstico hay que descartar causa orgánica. El hallazgo del fracaso renal agudo es una causa muy frecuente de aumento de la tensión, y es importante tratar su etiología. En nuestro paciente era secundario a uropatía obstructiva de origen prostática que se trató con cirugía.

**Diagnóstico diferencial:** Hipertensión arterial esencial como primera posibilidad diagnóstica ante el hallazgo casual de cifras altas de TA. Fracaso renal agudo de etiología parenquimatosa o prerrenal. Uropatía obstructiva de etiología no prostática.

**Comentario final:** Para el control de cifras de TA es importante un adecuado diagnóstico etiológico y en caso de que hubiese, su tratamiento específico, y por supuesto un buen ajuste del tratamiento antihipertensivo. No obstante, en atención primaria no hay que olvidar la importancia del manejo de factores de riesgo cardiovascular de forma global.

### Bibliografía

1. Herrero P, et al. Función renal y riesgo cardiovascular en pacientes con hipertensión arterial esencial. Estudio FRESHA. Nefrología. 2006;26:330-8.
2. Cañamás MT, et al. Diagnóstico diferencial de la insuficiencia renal aguda. Nefrología. 2010;3(2).

**Palabras clave:** Hipertensión arterial. Fracaso renal agudo. Uropatía obstructiva.