



# Medicina de Familia. SEMERGEN



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

## 212/1865 - Hipertensión arterial y presencia de enfermedad renal crónica en los pacientes incluidos en el estudio IBERICAN

A. Sánchez Corredoira<sup>a</sup>, A. Frances Camus<sup>b</sup>, A. González Cabrera<sup>c</sup>, B.E. Riesgo Escudero<sup>d</sup>, C. Cols Sagarrá<sup>e</sup>, D. Igual Fraile<sup>f</sup>, E. Alarcón Cebrián<sup>g</sup>, E. Peña Forcada<sup>h</sup>, G. Nieto Barco<sup>i</sup> y M.Á. Prieto Díaz<sup>j</sup>

<sup>a</sup>Médico Residente de Medicina Familiar y Comunitaria. Centro de Salud de Noia. Santiago de Compostela. <sup>b</sup>Médico de Familia. Centro de Salud Almassora. Castellón. <sup>c</sup>Médico de Familia. Centro de Salud de Balazote. Albacete. <sup>d</sup>Médico de Familia. Centro de Salud Área Básica de Salud Camp de l'Arpa. Barcelona. <sup>e</sup>Médico de Familia. Área Básica de Salud Martorell urbano. Martorell. <sup>f</sup>Médico de Familia. Centro de Salud Manuel Encinas. Cáceres. <sup>g</sup>Médico de Familia. Centro de Salud Montesa. Madrid. <sup>h</sup>Médico de Familia. Centro de Salud Dres. Peña y Saiz. Castellón. <sup>i</sup>Médico de Familia. EAP de Don Benito Oeste. Badajoz. <sup>j</sup>Médico de Familia. Centro de Salud Vallobín-La Florida. Oviedo.

### Resumen

**Objetivos:** El objetivo del presente estudio es conocer la prevalencia de enfermedad renal crónica (ERC) en la población de pacientes hipertensos (HTA) incluidos en el Estudio IBERICAN.

**Metodología:** IBERICAN es un estudio longitudinal, observacional, y multicéntrico en el que se están incluyendo pacientes de 18 a 85 años atendidos en las consultas de Atención Primaria en España. La cohorte obtenida se seguirá anualmente durante al menos 5 años. La muestra final estimada es de 7.000 pacientes. Se presentan las características basales del tercer corte (n = 3.042). Se definió ERC: filtrado glomerular estimado (FGe) inferior a 60 ml/min/1,73 m<sup>2</sup> por la formula CKD-EPI. Se usaron los criterios de Guía KDIGO 2012.

**Resultados:** 1.429 pacientes son HTA (47,4%), su edad media fue de 65,4 ± 11 años, 50,5% mujeres, antigüedad de HTA 9,7 ± 6 años. La prevalencia de ERC fue del 13,7% (186 pacientes). La mujeres tenían más ERC respecto a hombres: 14,9% vs 12,4%, no significativo. Las categorías de FGe se distribuyen: G1 > 90: 35,7%; G2 (60-89): 50,7%; G3a (45-59): 9,3%; G3b (30-44): 2,6%; G4 (15-29): 1,3% y G5 < 15: 0,5%. El riesgo cardiovascular y renal fue bajo en el 76,1%, moderado 15,6%, alto 4% y muy alto 4,3%. Un 6,4% de pacientes tenían enfermedad renal oculta. Los pacientes con enfermedad cardiovascular tenían más ERC: 18,5% vs 12,5%, p 0,001.

**Conclusiones:** Un 14% de pacientes hipertensos en Atención Primaria tienen ERC. Un 8% tiene un riesgo cardiovascular y renal alto o muy alto. La ERC es más prevalente en la enfermedad cardiovascular establecida.

**Palabras clave:** HTA. ERC. Estudio IBERICAN.