

## Medicina de Familia. SEMERGEN



https://www.elsevier.es/semergen

## 160/2356 - Enfermedad renal crónica en los pacientes hipertensos incluidos en el estudio IBERICAN

 $M.\acute{A}.$  Prieto  $D\'{i}az^a$ , J. Castillo Mero $\~{n}o^b$ , V. Pascual Fuster $^c$ , I. Mart $\'{i}n$  Valls $^d$ ,  $M.\acute{A}.$  Ortega Osuna $^e$ , C. Prieto  $Cid^e$ , J. Lorente Serna $^f$ ,  $\acute{A}.$  Domínguez Requena $^f$ , R. Alberola Ca $\~{n}izares^f$  y F.J. Arribas Aguirregaviria $^g$ 

"Médico de Familia. Centro de Salud Vallobín La Florida. Oviedo. "Médico de Familia. Centro de Salud Peral de Cartagena. Cartagena. Murcia. "Médico de Familia. Centro de Salud Palleter. Castellón. "Médico de Familia. Centro de Salud Onda. Castellón. "Médico de Familia. UGC Fuensanta. Córdoba. Médico de Familia. Centro de Salud Parador de las Hortichuelas. Almería. "Médico de Familia. Centro de Salud Azuqueca de Henares. Azuqueca de Henares. Guadalajara.

## Resumen

**Objetivos:** IBERICAN es un estudio longitudinal, observacional, y multicéntrico en el que se están incluyendo a pacientes atendidos en consultas de Atención Primaria (AP) en España. El objetivo del presente estudio es conocer la prevalencia de enfermedad renal crónica (ERC) en la población de pacientes hipertensos (HTA) del Estudio IBERICAN.

**Metodología:** En IBERICAN se están incluyendo a sujetos entre 18 y 85 años de edad, atendidos diariamente en las consultas de AP. Los pacientes serán seguidos durante un periodo mínimo de 5 años. Se presentan las características basales del segundo corte (n = 2.281). Se definió ERC como: filtrado glomerular estimado (FGe) inferior a 60 ml/min/1,73 m² por la formula CKD-EPI. Se usaron los criterios de Guía KDIGO 2012.

**Resultados:** 1.073 pacientes hipertensos, su edad media fue de  $65.9 \pm 11$  años, 50.2% mujeres. La prevalencia de ERC fue del 14% (148 pacientes). La mujeres tenían más ERC respecto a hombres: 15.1% vs 12.8%, no significativo. Las categorías de FGe se distribuyen:  $G1 \ge 90$ : 36.3%; G2 (60-89): 49.8%; G3a (45-59): 8.9%; G3b (30-44): 2.7%; G4 (15-29): 1.4% y G5 < 15: 0.9%. El riesgo cardiovascular y renal fue bajo en el 77.6%, moderado 15.8%, alto 2.8% y muy alto 3.8%. Un 13.1% de pacientes tenían enfermedad renal oculta. Los pacientes con enfermedad cardiovascular tenían más ERC: 20.9% vs 10%, p < 0.0001.

**Conclusiones:** Un 14% de pacientes hipertensos en Atención Primaria tienen ERC. Casi un 7% tiene un riesgo cardiovascular y renal alto o muy alto. La ERC es más prevalente en la enfermedad cardiovascular establecida.

1138-3593 / © 2015 Sociedad Española de Médicos de Atención Primaria (SEMERGEN). Publicado por Elsevier España, S.L.U. Todos los derechos reservados.