



## 51 - EPIDEMIOLOGÍA Y CARGA CLÍNICA DE LA ENFERMEDAD RENAL CRÓNICA EN PERSONAS CON OBESIDAD ATENDIDAS EN LOS SERVICIOS DE ENDOCRINOLOGÍA ESPAÑOLES: ESTUDIO ENDO CKD

M. Juárez Campo<sup>1</sup>, J.J. Aparicio Sánchez<sup>1</sup>, B. Pimentel de Francisco<sup>1</sup> y J.C. Fernández García<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Departamento médico, AstraZeneca, Madrid. <sup>2</sup>Departamento de Endocrinología y Nutrición, Hospital Regional Universitario de Málaga, Instituto de Investigación Biomédica de Málaga-IBIMA, Málaga.

### Resumen

**Introducción:** La enfermedad renal crónica (ERC) es un problema de salud pública a nivel mundial con un alto impacto en morbilidad y mortalidad. Además de la diabetes, la obesidad es otro factor de riesgo metabólico estrechamente asociado con el daño renal; por ello, Endocrinología juega un papel clave en el manejo de las personas con obesidad y ERC. Este estudio tiene como objetivo caracterizar la prevalencia, carga asociada y manejo de la ERC en personas con DM2 u obesidad atendidas en Endocrinología. **Materiales y métodos:** Estudio de cohorte observacional, retrospectivo con análisis transversal y longitudinal de datos extraídos de la base de datos Telotrón. La población de estudio incluye personas con DM2 u obesidad atendidas en los servicios de Endocrinología españoles registrados en la base de datos el 30 de noviembre de 2023. Presentamos el análisis transversal de la cohorte de obesidad sin DM2.

**Resultados:** Se identificaron un total de 4.963 personas con obesidad atendidas en los Servicios de Endocrinología españoles, con una edad media de 54 (16,8) años y un IMC medio de 38,2 (6,6) kg/m<sup>2</sup>. El 37% tenían tanto valores de tasa de filtrado glomerular estimada (TFGe) como de cociente albúmina-creatinina en orina (CACo) registrados en sus historias clínicas. La prevalencia de ERC en esta subpoblación fue del 21,2% (n = 391); sin embargo, el 71% de estos pacientes no tenía registrado en su historia clínica un código de diagnóstico de ERC. En relación con el cribado de ERC, el 17,2% y el 79,3% no tenía un valor de TFGe o de CACo registrado en el último año desde la fecha índice del estudio, respectivamente.

**Conclusiones:** Estos resultados proporcionan una estimación contemporánea de la prevalencia de ERC y el perfil de personas con obesidad atendidas por Endocrinología en España. Nuestros datos también revelan que existe una oportunidad para optimizar el cribado y el diagnóstico de ERC en personas con obesidad.

Financiación: AstraZeneca.