

Endocrinología, Diabetes y Nutrición



27 - EPIDEMIOLOGÍA, CARGA DE ENFERMEDAD Y MANEJO DE LA ENFERMEDAD RENAL CRÓNICA EN PERSONAS CON DIABETES ATENDIDAS EN LOS SERVICIOS DE ENDOCRINOLOGÍA ESPAÑOLES: ESTUDIO ENDO-CKD

J.J. Aparicio-Sánchez¹, B. Pimentel de Francisco¹, M. Juárez Campo¹ y J.C. Fernández García²

¹Departamento médico, AstraZeneca, Madrid. ²Departamento 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 mundial de salud pública, con fuerte impacto en la morbimortalidad. Su principal causa es la diabetes; por ello, Endocrinología juega un papel clave en el manejo de las personas con DM2 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 observacional retrospectivo, de cohortes, con análisis transversal (cohorte 1) y longitudinal (cohorte 2) de datos extraídos de la base de datos Telotrón. Se incluyeron personas con DM2 u obesidad atendidas en servicios de Endocrinología españoles. Presentamos el análisis transversal de la cohorte 1 de DM2 (a 30 de noviembre de 2023) y el análisis longitudinal de la cohorte 2 de DM2, con un periodo de observación de 5 años desde el 1 de enero de 2018.

Resultados: En la cohorte 1 se identificaron un total de 19.709 personas con DM2. De ellos, el 66% tenían registrados tanto valores de filtrado glomerular (FG) como de cociente albúmina-creatinina en orina (CACo). La prevalencia de ERC en esta subpoblación fue del 47,9%; sin embargo, el 56% de estos pacientes no tenía registrado en su historia clínica un código de diagnóstico de ERC. En la cohorte 2, se identificaron un total de 9,492 personas con DM2. De las personas con DM2 sin ERC al comienzo del seguimiento (n = 5.556, 58,5%), un 26,4% desarrolló ERC durante el periodo de observación. Se observó una mortalidad por todas las causas a 5 años del 15,5% en la población DM2, siendo mayor en el subgrupo DM2+ERC que en el de DM2 sin ERC (25,5% frente a 8,4%, respectivamente).

Conclusiones: Estos resultados ponen de manifiesto la alta prevalencia y carga clínica de la ERC en personas con DM2 atendidas por endocrinólogos en España y revelan que existe una oportunidad para optimizar la detección y el diagnóstico de ERC de acuerdo con las directrices clínicas.

Financiación: AstraZeneca.