



P-031 - COSTE DE LAS COMPLICACIONES RENALES RELACIONADAS CON LA DIABETES MELLITUS TIPO 2 EN EL CONTEXTO ESPAÑOL

M. Carrasco^a, N. López^b y J. Costa^b

^aBoehringer Ingelheim España, Sant Cugat del Vallés. ^bOblikue Consulting, Barcelona.

Resumen

Objetivos: La diabetes mellitus (DM) es una de las causas más frecuentes de enfermedad renal crónica (ERC), afectando a alrededor del 30% de la población española con DM tipo 2 (DM2). El objetivo de este estudio fue identificar en la literatura publicada los costes relacionados con la ERC en DM2. Adicionalmente, se recogieron datos epidemiológicos presentes en la literatura analizada.

Material y métodos: Se realizó una revisión de la literatura, en las bases de datos Pubmed, ScienceDirect y eSalud-RCEI, del coste directo de las complicaciones renales asociadas a la DM2 en el contexto español. Los costes encontrados se clasificaron en función de la definición de la complicación renal descrita en cada artículo para poderlos comparar. Todos los costes fueron actualizados a euros de 2018.

Resultados: Se identificaron un total de 394 referencias en las 3 bases consultadas. Tras eliminar duplicados y aplicar los criterios de elegibilidad se incluyeron 14 artículos científicos. El coste directo medio anual en estos pacientes es un 72% superior que en los pacientes con DM2 sin ERC. En particular, los pacientes con DM2 que reciben diálisis o trasplante renal pueden llegar a presentar un coste anual de entre 30.000-40.000 €.

Conclusiones: La ERC tiene una elevada prevalencia en la DM2 e implica una alta carga económica para el sistema sanitario español. Por ello, son necesarios estudios dentro del contexto español que evalúen el coste de la enfermedad renal (ER) en DM2 en mayor detalle, por ejemplo estratificando el coste en función del control glucémico o el estadio de la ER. Asimismo, es necesario establecer planes asistenciales que contemplen el abordaje integral de la DM2 y sus comorbilidades.

M.C. trabaja en Boehringer Ingelheim; J.C. y N.L. son empleados de Oblikue Consulting consultora independiente que recibió financiación por parte de Boehringer Ingelheim para llevar a cabo el estudio.