

Perfil de control glucémico en pacientes con bomba de infusión continua de insulina del CAULE

Daniel Carrascosa Lorente, María Antequera González, Carmen Dameto Pons, María Casado Rodríguez, Leire Loroño Yagüe, María García Duque, Begoña Pérez Corral, María Ballesteros Pomar
Servicio de Endocrinología y Nutrición Complejo Asistencial Universitario de León

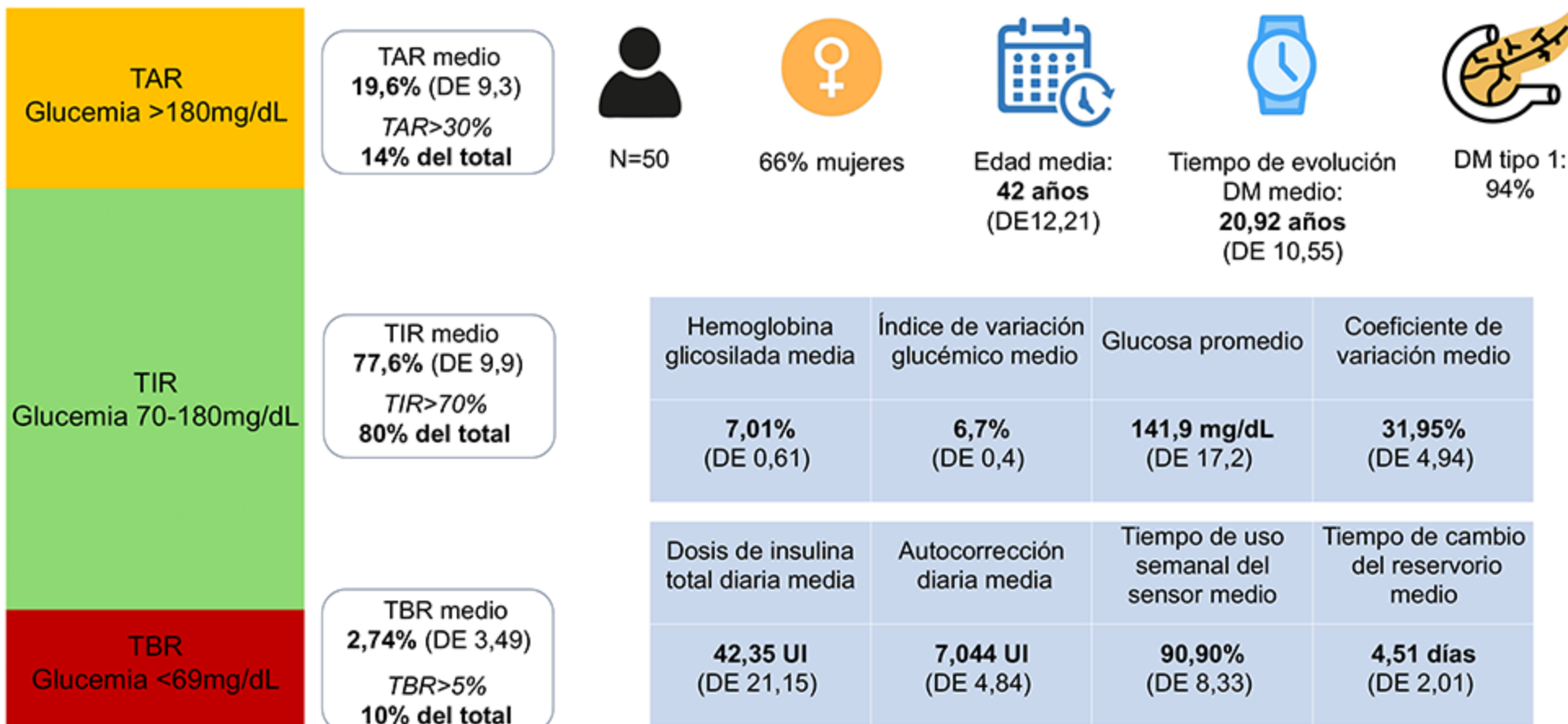
INTRODUCCIÓN Y OBJETIVOS

Los dispositivos de bomba de infusión continua de insulina (BICI), se han relacionado con un mejor control glucémico de las personas que los utilizan. Nuestro objetivo es analizar el perfil de control glucémico en pacientes usuarios de estos sistemas, así como describir sus características clínicas.

MATERIAL Y MÉTODOS

Estudio observacional transversal que incluye a los pacientes con diabetes en seguimiento en la consulta de Endocrinología del Hospital de León desde 2020 hasta la actualidad que utilizan MiniMed™ 780G. Se excluyeron a pacientes menores a 14 años y gestantes. Se recopilaban variables demográficas, clínicas y analíticas, incluyendo parámetros extraídos de los registros de la BICI.

RESULTADOS



CONCLUSIONES

La mayoría de los pacientes mostró un buen control glucémico, si bien sigue existiendo un porcentaje no desdeñable en los que persisten niveles glucémicos muy variables pese al uso de la BICI. Ello pone de manifiesto la importancia de fortalecer el aprendizaje y la monitorización continuada de los pacientes que utilizan estos sistemas, para así conseguir un control más estable a lo largo del tiempo.