Metformina: ¿además protegería contra la demencia?

Categoría: Noticias
Publicado: Martes, 07 Noviembre 2023 18:02
Escrito por: Sofia
Visitas: 2534

Un estudio publicado recientemente en la prestigiosa revista JAMA evidenció que en adultos mayores con diabetes tipo 2, la cesación del uso de metformina se asocia a un aumento en la incidencia de demencia. Este estudio llevado a cabo en los Estados Unidos y liderado por el Dr. Scott C. Zimmerman, se propuso investigar si la finalización del tratamiento con metformina puede estar asociada a mayor demencia, y si esto puede ser explicado por los niveles de hemoglobina glicosilada o por el uso de insulina.

Se trató de un estudio de cohortes a gran escala que evaluó a adultos mayores con diagnóstico de diabetes tipo 2. Se compararon 12220 pacientes que suspendieron tempranamente el uso de metformina por causas independientes a disfunción renal, con 29126 pacientes que continuaron recibiéndola. Aquellos que suspendieron el fármaco, presentaron un 21% más de probabilidades de ser diagnosticados con demencia (hazard ratio 1.21; IC 95%, 1.12 – 1.3) que los que continuaron tomándolo. Por otro lado, se confirmó que los resultados fueron independientes tanto de los niveles de HbA1c como del uso de insulina.

Estos resultados se suman a la evidencia ya disponible de que la metformina tendría efectos neuroprotectivos, información con importantes implicancias en el manejo clínico de los adultos mayores con diabetes tipo 2.

Bibliografia

https://jamanetwork.com/journals/jamanetworkopen/fullarticle/2810994?utm_source=For_The_Media&utm_medium=referral&utm_campaign=ftm_links&utm_term=102523

Disculpe su navegador web no soporta audios.
Descargar Metformina ¿además protegería contra la demencia?

Phoca PDF