

CONSEJOS

DE TU FARMACÉUTICO

La revista que te regala tu farmacéutico

SALUD Y ENFERMEDAD

VIDA SANA

NUTRICIÓN

BELLEZA

PSICO

EMBARAZO

NIÑOS



PARA EL FARMACÉUTICO



f t r Buscar

Home > Para el farmacéutico > Los tratamientos basados en el sistema incretínico ofrecen esperanzas en la protección cardiovascular del diabético

Los tratamientos basados en el sistema incretínico ofrecen esperanzas en la protección cardiovascular del diabético

Publicado por consejos el 25/11/2013

Tweet

Pin It

Los inhibidores DPP-4 (iDPP-4) y los agonistas de receptores de GLP-1 (a-GLP-1) son los dos grupos de fármacos basados en el sistema incretínico que están disponibles en la actualidad, y que están generando gran interés en el abordaje de la diabetes dado su innovador mecanismo de acción y, en concreto, su potencial efecto a nivel cardiovascular, según se extrae de los estudios realizados en este campo.



Así lo ha explicado el Dr. José M^a de Miguel Yanes, del Servicio de Medicina Interna del Hospital Universitario del Sureste (Arganda del Rey, Madrid), durante la mesa Acciones cardiovasculares de las terapias incretínicas, organizada por la Alianza Boehringer Ingelheim y Lilly en Diabetes en el marco del Congreso de la Sociedad Española de Medicina Interna (SEMI), celebrado en Málaga.

El experto ha explicado que, en la actualidad, el colectivo médico no se centra únicamente en el logro del control glucémico de las personas con diabetes, sino que cada vez está más sensibilizado con la mejora de la supervivencia y la calidad de vida a largo plazo de este tipo de pacientes. Esto pasa, necesariamente, por la prevención de la enfermedad cardiovascular, ha destacado el Dr. de Miguel Yanes, más aun teniendo en cuenta que hasta el 80% de personas con diabetes tipo 2 fallecen por esta causa.

En este sentido, las terapias incretínicas han generado expectación, según el internista, no sólo porque no aumentan la tasa de eventos cardiovasculares mayores, a diferencia de otros grupos farmacológicos, sino que los estudios realizados sobre humanos han descrito efectos beneficiosos sobre la presión arterial y sobre la contractilidad miocárdica, así como propiedades antiinflamatorias y de protección sobre el endotelio vascular. Podrían, asimismo, favorecer la angiogénesis o formación de nuevos vasos sanguíneos.

El grupo terapéutico más completo

El Dr. de Miguel Yanes ha definido los iDPP-4 y los a-GLP-1 como la clase de fármacos antidiabéticos más completa disponible en la actualidad (insulinas aparte), desde el punto de vista fisiológico. Para el experto, el fármaco antidiabético ideal debería ser capaz de aumentar la

ACTUALIDAD:



Los tratamientos basados en el sistema incretínico ofrecen esperanzas en la protección cardiovascular del diabético

Los inhibidores DPP-4 (iDPP-4) y los agonistas de receptores de GLP-1 (a-GLP-1) son los...

noviembre 25, 2013 0



Al nacer, el colesterol LDL está en torno a 40 mg/dl...

... La población occidental multiplica esta cifra por 3 o por 4, señala el...

noviembre 25, 2013 0



Reducir las complicaciones y aumentar la supervivencia, grandes retos de la enfermedad renal crónica

Según la doctora Rosa Inés Muñoz, presidenta de la Sociedad Norte de Nefrología. Durante...

noviembre 25, 2013 0

[VER MAS](#)

ENCUESTA DEL MES

¿Estás de acuerdo con que el Gobierno eleve la edad mínima de consentimiento sexual de 13 a 16 años?

síntesis pancreática de insulina, disminuir la secreción pancreática de glucagón, minimizar la resistencia a la insulina endógena en los tejidos periféricos, aminorar la síntesis hepática de glucosa, disminuir la absorción intestinal de carbohidratos, modular las respuestas del tejido adiposo y sistema nervioso central y reducir la reabsorción de glucosa por parte del riñón. Por su mecanismo de acción, los medicamentos que más se aproximarían a ese fármaco completo - salvo por la ausencia de acción sobre la reabsorción tubular renal de glucosa- serían las terapias incretínicas.

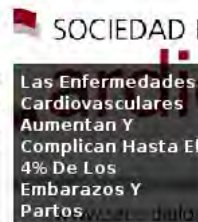
Sí
 No

Además, el médico internista apunta otras ventajas, como la reducida tasa de hipoglucemias asociada a su utilización y su polivalencia de uso en combinación con el resto de terapias, lo que hace que sean fármacos muy prescritos.

Entre las terapias basadas en incretinas existentes en el mercado, el Dr. de Miguel Yanes ha destacado linagliptina, un inhibidor DPP-4, ya que no precisa ajuste de dosis en la insuficiencia renal avanzada o en la insuficiencia hepática. Adicionalmente, la evidencia clínica preliminar sugiere que podría aportar beneficios cardiovasculares a largo plazo, a falta de conocer los resultados del estudio CAROLINA.

[Cardiología](#) [cardiovascular](#) [corazon](#) [diabetes](#)

ARTÍCULOS RELACIONADOS



DEJA UN COMENTARIO

Tu dirección de correo electrónico no será publicada. Los campos necesarios están marcados *

Nombre *

Correo electrónico *

Web

Comentario

Sobre Nosotros

La revista Consejos de tu Farmacéutico nació en el año 1998 con una profunda vocación farmacéutica. Nuestro interés durante estos

Etiquetas

[REPORTAJES](#) [ALIMENTACIÓN](#) [DIABETES](#)