

Titulo de conferencia: “Nuevas Alternativas en el Tratamiento de la Diabetes Mellitus: El Rol de las Incretinas”

Abstract:

Una mayor comprensión de la función de las incretinas en la diabetes tipo 2 ha dado lugar al desarrollo de enfoques terapéuticos que se centran en mejorar la estimulación y la acción del receptor de GLP-1 (Glucagon Like Peptide type 1). La utilidad de la administración del GLP-1 se ve limitada por las dificultades de las infusiones crónicas y la Naturaleza transitoria de los efectos tras el cese de la infusión. Los inhibidores orales de la DPP-IV (Dipeptidyl Peptidase type IV) que degrada al GLP-1, fueron aprobados por la FDA para su administración en Diabéticos tipo 2, esta conferencia tiene el propósito de revisar los aspectos más resaltantes de las acciones de los inhibidores de la DPP-IV disponibles en el Mundo y en Venezuela para el paciente Diabético tipo 2.

Referencias Bibliograficas:

Actuales:

- 1.- Banett AH. New treatments in Type 2 diabetes: a focus on the incretin-based therapies. *Clinical Endocrinology*. March 2009; 70(3):343-353.
- 2.- Nauck MA. Unraveling the science of incretin biology. *The American Journal of Medicine*. Jun 2009; 122(6 suppl): S3- S10.
- 3.- Wideman RD And Kieffer T. Mining Incretin hormone pathway for novel therapies. *Trends in Endocrinology & Metabolism*. July 2009; 20(6): 280-286.

Clásicas:

- 4.- Drucker DJ. Enhancing the Action of Incretin Hormones: A New Whey Forward?. *Endocrinology*. 2006; Vol.147, No. 73171-3172.
- 5.- Kieffer TJ And Habener JF. The Glucagon-Like Peptides. *Endocrine Reviews*. 1999; 20(6):876-913.

Nota: Seria deseable contar con un micrófono de solapa.

Un saludo cordial.

Dr. Víctor Cedeño.