



DIABETES

La Diabetes es una enfermedad crónica que está creciendo como una epidemia en todo el mundo...

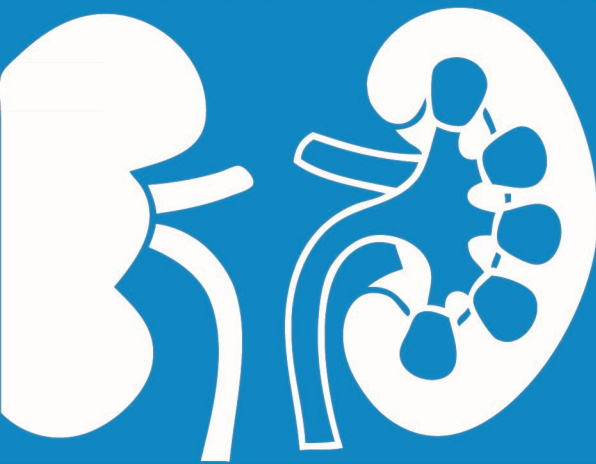
...**Para el año 2035**, aproximadamente **592 millones** de personas en todo el mundo padecerán esta enfermedad: **2 veces el índice actual.**¹



90% de todos los diabéticos tienen **Diabetes Tipo 2**, lo que significa que el cuerpo no puede metabolizar el azúcar, o la glucosa.²

Muchos adultos con Diabetes tipo 2 no alcanzan los niveles recomendados de control de la glucosa ... **si no se controla, la Diabetes Tipo 2 puede causar complicaciones graves.**^{3,4}

LOS RIÑONES CUMPLEN UN ROL FUNDAMENTAL EN LA DIABETES TIPO 2...



... y contribuyen a elevar los niveles de glucosa en las personas que viven con esta enfermedad.

La glucosa en sangre filtrada por los riñones se reabsorbe principalmente en el torrente sanguíneo por una proteína llamada cotransportador sodio-glucosa tipo 2 (SGLT2, por sus siglas en inglés).⁵

Los inhibidores de **SGLT2** son una forma completamente nueva para tratar la Diabetes Tipo 2.

Al impedir que los riñones reabsorban la glucosa, los inhibidores de SGLT2 disminuyen los niveles de glucosa en la sangre.⁵

Los inhibidores de SGLT2 ofrecen una opción adicional para mantener el control de la glucosa en pacientes con Diabetes Tipo 2.⁵

Diabetes en América Latina

30 millones de personas padecen **Diabetes en América Latina.**⁶

Se prevé que esta cifra se **duplique para el 2025.**⁷

El porcentaje de individuos con diagnóstico previo de **diabetes tipo 2 en América Latina es de entre el 8 y 10 por ciento.**⁸

Las familias en América Latina pagan de sus propios bolsillos en promedio entre **el 40 y 60 por ciento de los gastos que genera tratar la enfermedad.**⁹

¹ International Diabetes Federation. "Diabetes: Facts and Figures." Available at <http://www.idf.org/worlddiabetesday/toolkit/gp/facts--gures>. Accessed: July 2014.

² International Diabetes Federation. "About Diabetes." Available at <http://www.idf.org/about-diabetes>. Accessed: July 2014.

³ International Diabetes Federation. "Choosing to Taking Control in Type 2 Diabetes." Available at <http://www.idf.org/webdata/docs/ChooseControlReport.pdf>. Accessed: July 2014.

⁴ Centers for Disease Control and Prevention. "Diabetes Latest." Available at <http://www.cdc.gov/features/diabetesfactsheet/>. Accessed: July 2014.

⁵ B. Dokken. "The Kidney as a Treatment Target for Type 2 Diabetes." Diabetes Spectrum. February 2012, vol. 25 no. 1 29-36.

⁶ Nature. Diabetes Outlook: Diabetes in Numbers, Vol. 485, May 2012. McMillan Publishers Limited.

⁷ Pan American Health and Education Foundation, 2013, available: <http://pahef.org/es/novedades/2-news/244-diabetes-is-cutting-lives-short-in-latin-america-.html>

⁸ IDF Diabetes Atlas 5th Edition 2012, available: http://www.idf.org/sites/default/files/SE_IDFAtlasPoster_2012_EN.pdf

⁹ The World Bank Group, The Disease Control Priorities Project, 2006, available:

<http://www.dcp2.org/features/19/responding-to-the-diabetes-epidemic-in-latin-america-helping-diabetics-help-themselves>