



Diabetes Tipo 2

Entre el 90% y el 95% de los sujetos con diabetes tienen diabetes tipo 2. Los pacientes con diabetes tipo 2 presentan resistencia a la insulina y deficiencia de insulina relativa.

Fuente: Diabetes Care 38(51):11-13, 2015
Autores: Grant R, Donner T, Wexler D y colaboradores
Institución: American Diabetes Association, EE.UU.

Título: Standards of Medical Care in Diabetes-2015
Traducción textual: Normas para el Cuidado Médico en la Diabetes-2015

Entre el 90% y el 95% de los sujetos con diabetes (DBT) tienen DBT tipo 2 (DBT2). Los pacientes con DBT2 presentan resistencia a la insulina y deficiencia de insulina relativa.

La mayoría de los pacientes con DBT2 son obesos y la obesidad se asocia con cierto grado de resistencia a la insulina. Los individuos que no son obesos de acuerdo con su peso, pueden tener un porcentaje mayor de grasa corporal distribuida predominantemente en la región abdominal.

La cetoacidosis rara vez se produce de forma espontánea en la DBT2; cuando ocurre, se presenta generalmente en asociación con otra enfermedad como una infección.

Dado que la hiperglucemia aparece de manera gradual, el diagnóstico de DBT2 a menudo se retrasa por muchos años.

Sin embargo, los pacientes tienen un riesgo mayor de presentar complicaciones macrovasculares y microvasculares.

Los individuos con DBT2 pueden tener insulinemia en valores normales o incluso altos; los niveles elevados de glucemia que presentan estos sujetos harían esperar valores incluso mayores de insulinemia si la función de las células beta estuviese conservada. Por lo tanto, la secreción de insulina en estas personas es insuficiente para compensar la resistencia a la insulina.

La resistencia a la insulina puede mejorar con la reducción del peso, el tratamiento farmacológico de la hiperglucemia, o ambos, pero rara vez vuelve a sus valores normales.

Copyright © Sociedad Iberoamericana de Información Científica (SIIC), 2015
www.siicalud.com