

Informaci¹n sobre la Diabetes Tipo 2

En conformidad con la Secci¹n 49452.7 del C¹digo de Educaci¹n de California, esta informaci¹n sobre la diabetes tipo 2 tiene el prop¹sito de que las agencias educativas locales la proporcionen a los padres y tutores de los estudiantes que ingresar¹n al s^optimo grado a partir del 1 de julio de 2010. El Departamento de Educaci¹n de California desarroll¹ esta informaci¹n sobre la diabetes tipo 2 en colaboraci¹n con el Departamento de Salud P^ublica de California, Asociaci¹n Estadounidense de Diabetes, Organizaci¹n de Enfermeras Escolares de California y el Hospital Infantil del Condado de Orange.

Descripci ¹ n
La diabetes tipo 2 es la forma m¹s com^un de diabetes en adultos ✗ Hasta hace poco, la diabetes tipo 2 no era muy com^un en los ni¹os, pero se est¹ generalizando, cada vez m¹s, especialmente entre los adolescentes con sobrepeso. ✗ Seg^un los Centros para el Control y la Prevenci¹n de Enfermedades (CDC,) de EE. UU., uno de cada tres ni¹os estadounidenses nacidos despu^os del a^o 2000 desarrollar¹ diabetes tipo 2 en alg^un momento de su vida.
La diabetes tipo 2 afecta la forma en que el cuerpo utiliza el az^ucar (glucosa) para obtener energ¹a ✗ El cuerpo convierte los carbohidratos de los alimentos en glucosa, el combustible b¹sico para las c^olulas del cuerpo. ✗ El p¹ncreas produce insulina, una hormona que transporta la glucosa de la sangre a las c^olulas. ✗ Cuando se tiene diabetes tipo 2, las c^olulas del cuerpo resisten los efectos de la insulina y aumentan los niveles de glucosa en la sangre. ✗ Con el tiempo, la glucosa alcanza niveles peligrosamente altos en la sangre, lo que se denomina hiperglucemia. ✗ La hiperglucemia puede provocar problemas de salud como enfermedades card¹acas, ceguera e insuficiencia renal.
Factores de riesgo asociados con la diabetes tipo 2 Se recomienda que los estudiantes que muestren o posiblemente experimenten los factores de riesgo y las se¹ales de advertencia asociadas con la diabetes tipo 2 sean evaluados (examinados) para detectar la enfermedad. Factores de riesgo Los investigadores no han identificado exactamente por qu^o algunas personas desarrollan diabetes tipo 2 y otras no; sin embargo, los siguientes factores est¹n asociados con un mayor riesgo de diabetes tipo 2 en los ni¹os: ✗ El sobrepeso. El mayor factor de riesgo para la diabetes tipo 2 en los ni¹os es el exceso de peso.



