

Diabetes tipo 1

La diabetes ocurre cuando el nivel de glucosa en sangre es alto.

Testeando metabólica
ciencia

La mayoría de las personas con Diabetes I el sistema inmune, como a hora destruye e las células del páncreas que producen insulina.

- No se conoce la causa exacta, pero los factores de riesgo son los sig:
- Antecedentes familiares
 - Factores ambientales
 - Autoantibodies
 - Ubicación geográfica

Una persona diabética lo seguiría siendo toda su vida, el tratamiento tiene como objetivo mantener la glucosa a la normalidad.

- Inyectarse insulina
- Bombas de insulina
- Dieta específica
- Ejercicio

Los síntomas son graves y generalmente suceden rápidamente

- Poliuria
- Polifagia
- Polidipsia
- Pérdida de peso
- Hiperreflexia
- Debilidad
- Visión borrosa
- Pruritis

Por lo general se revisan a las personas si tienen DM1 si existen los síntomas evidentes.

- Glucosa aleatoria
- Hemoglobina glicosilada
- Test oral de intolerancia a la glucosa.

La diabetes mellitus 2
o no insulino-dependiente
Produce trastornos metabólicos
por hiperglucemia, SX
metabólico.

Cuando uno tiene DM2,
los hepatocitos, adipocitos y
células madre no responden
de manera correcta a la
insulina. Se denomina
resistencia a la insulina.

Diabetes M 2

Bajar el nivel de azúcar
Medicamentos
Dieta
Ejercicio
control de sobrepeso

Los antecedentes familiares
y genes juegan un
papel importante en DM2.
Un nivel bajo nivel de actividad,
dieta deficiente y peso corporal
excesivo son factores que
aumentan el riesgo.

Nivel de glucemia
Examen de hemoglobina A1c
Tolerancia a la glucosa
oral

Las personas con DM2
generalmente no presentan
síntomas
Fatiga
Hambre
Polidipsia
Poliuria
visión borrosa