# Diabetes Mellitus Tipo 2

La diabetes mellitus tipo 2 (DM2) es una enfermedad crónica que ocurre cuando el organismo no fabrica o no utiliza correctamente la insulina<sup>1,2</sup>



Como **resultado**, se producen niveles demasiado elevados de azúcar en sangre (hiperglucemia)

La diabetes mellitus tipo 2 es el tipo de diabetes más común y es la que tienen alrededor del 90% de las personas con diabetes<sup>3</sup>

Con la colaboración de:









### ¿Sabías que...?



Se estima que

1 de cada 10

adultos tiene
diabetes<sup>3</sup>

4 de cada 10 adultos con diabetes desconoce que la padece<sup>3</sup>

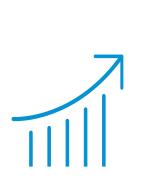


La diabetes
mellitus tipo 2 es
más frecuente
en hombres<sup>3</sup>



La prevalencia de la diabetes mellitus tipo 2 aumenta con la edad<sup>3</sup>





Se estima que

853 millones de personas vivirán con diabetes en 2050<sup>3</sup>

La diabetes causa el

9,3% de las muertes en el mundo<sup>3</sup>



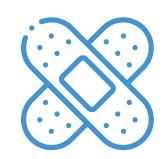
España es el quinto país de Europa con mayor número de personas que viven con diabetes (de 20 a 79 años)<sup>3</sup>

## Síntomas de la diabetes mellitus tipo 2

Los síntomas de la diabetes pueden ser leves o invisibles, dificultando el diagnóstico<sup>1</sup>



Sed excesiva y boca seca



Mala cicatrización de heridas



Visión borrosa



Infecciones recurrentes en la **piel** 



Ganas frecuentes de orinar



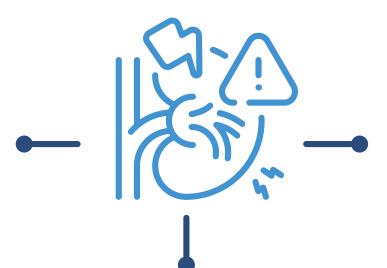
Falta de energía, cansancio



Hormigueo o entumecimiento (manos y pies)

## Principales **Complicaciones** de la diabetes mellitus tipo 2<sup>4-7</sup>

La diabetes es una de las causas más comunes de enfermedad renal crónica<sup>7</sup>



El 30 - 40% de las personas con diabetes desarrollan una enfermedad renal crónica<sup>7</sup>

El daño en los vasos sanguíneos del riñón afecta la función de este órgano y, para sobrevivir, puede ser necesaria la diálisis o un trasplante<sup>4,7</sup>



Niveles normales de glucosa en sangre y de presión arterial reducen el riesgo de enfermedad renal<sup>4</sup>

**Complicaciones bucales** 

>90% de los casos<sup>4</sup>

**Enfermedades** en nervios

31,5% de los casos<sup>4</sup>

**Enfermedades** del riñón

40% de los casos (a los 10 años tras diagnóstico)<sup>4</sup> **Enfermedades** cerebrovasculares

En **8-20%** de los casos<sup>4</sup>

**Enfermedades** oculares

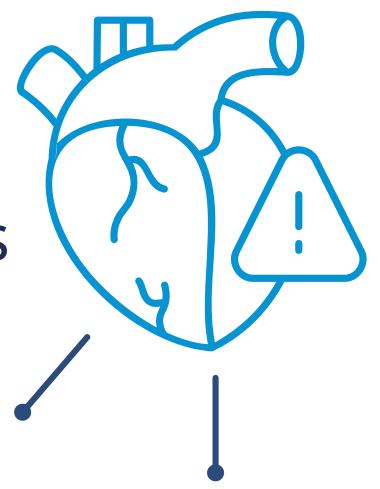
**13%** de los casos<sup>4</sup>

Pie diabético En **5-14%** 

de los casos<sup>4</sup>

**Enfermedades** cardiovasculares

En **32%** de los casos<sup>4</sup> Las enfermedades cardiovasculares y renales afectan hasta a un 32% y 40% de las personas con diabetes, respectivamente<sup>3-7</sup>



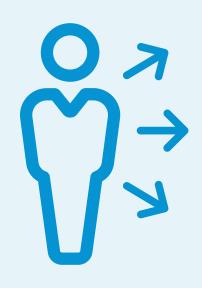


El **80%** de las personas con diabetes **fallecen de una complicación cardiovascular** (frente al 30% de la población general)<sup>5</sup>



La mortalidad es más elevada en mujeres, que en hombres<sup>5</sup>

Las personas con diabetes tienen:6



+53% riesgo de infarto de miocardio

+58% riesgo de ictus

+12%
riesgo de
insuficiencia
cardíaca

La detección y tratamiento temprano pueden salvar vidas y prevenir significativamente las complicaciones relacionadas con la diabetes mellitus tipo 24



#### Contro

#### de la diabetes mellitus tipo 2

Para un buen control de la enfermedad...

#### Acude a tu médico



La diabetes mellitus tipo 2 se puede prevenir o retrasar con cambios en el estilo de vida y educación en salud, y con el control de la glucosa, el peso, los lípidos y la presión arterial<sup>8</sup>



Sigue las **recomendaciones nutricionales** que te faciliten tus profesionales de la salud

Vigila tu salud de forma periódica





Realiza actividad física habitualmente



**Controla** tu peso corporal

Abandona el consumo de **alcohol y tabaco** 



#### Gasto sanitario

#### **COSTE GLOBAL DE LA DIABETES**<sup>3</sup>

232 billones \$

(Año 2007)

**1,043 trillones \$** (Estimación para 2050)



La prevención de las complicaciones de la diabetes mellitus tipo 2 supondrían un ahorro de:11

1,047 billones €

El buen manejo de la diabetes mellitus tipo 2 tiene una relación directa con la sostenibilidad del sistema sanitario español<sup>4-10</sup>



El control del azúcar en sangre y la reducción de las complicaciones asociadas a la diabetes mellitus tipo 2 tiene un **impacto significativo en los costes directos e indirectos de la enfermedad**<sup>4,10</sup>

1. International Diabetes Federation. Diabetes tipo 2. [Último acceso septiembre 2025]. Disponible en:

https://idf.org/es/about-diabetes/types-of-diabetes/type-2/; **2. American Diabetes Association.** Diagnosis and classification of diabetes mellitus. Diabetes Care. 2014;37(Suppl1):S81-90; **3. International Diabetes Federation (2025).** IDF Diabetes Atlas (11<sup>th</sup> edition). [Último acceso septiembre 2025]. Disponible en: https://diabetesatlas.org/resources/idf-diabetes-atlas-2025/; **4. Fundación Gaspar Casal (2024).** Hacia una gestión más solvente y sostenible de la Diabetes Mellitus Tipo 2. [Último acceso septiembre 2025]. Disponible en:

https://fundaciongasparcasal.org/wp-content/uploads/2024/10/informe-diabetes-final.pdf; **5. Cases A.** Enfermedad macro y microvascular en la diabetes mellitus tipo 2. Nefrología. 2002;22(5):406-411; **6. Bazmandegan G,** et al. Cardiovascular risk factors in diabetic patients with and without metabolic syndrome: a study based on the Rafsanjan cohort study. SciRep. 2023;13(1):559; **7. IDF Atlas Reports.** Diabetes and Kidney Disease. [Último acceso septiembre 2025]. Disponible en: https://diabetesatlas.org/atlas/diabetes-and-kidney-disease/; **8. SEMERGEN 2024**. Guías Clínicas SEMERGEN: manejo práctico del paciente con DM2 en Atención Primaria. [Último acceso septiembre 2025]. Disponible en:

https://semergen.es/files/docs/biblioteca/guias/2024/guiasClinicasDiabetes2024.pdf; **9. Reyes-García R**, et al. Abordaje integral de las personas con diabetes tipo 2. Área de Conocimiento de Diabetes de la Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición. 2023;70(1):95-102; **10. Federación Española de Diabetes** (2021). Informe sobre el Impacto Económico de la Diabetes Tipo 2 en España. [Último acceso septiembre 2025]. Disponible en:

https://www.comsalud.es/wp-content/uploads/2021/09/Informe-FEDE.pdf; **11.** Amado-Guirado É, et al. Reducing Complications in patients living with Type2 Diabetes by an Optimized Management of Weight and Glycemia and their Associated Savings.