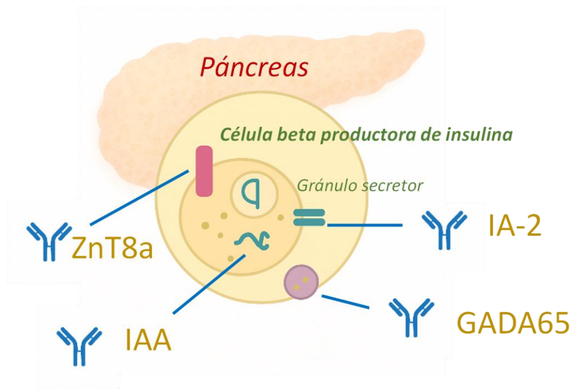
Screening for **E**arly St**A**ges of **T1D**iabetes in the Mediterranean Area

SEA T1D

Detección temprana de DM1 en familiares de primer grado de personas con DM1

1 ¿Sabías que…?



La diabetes tipo 1 es una **enfermedad autoimmune**

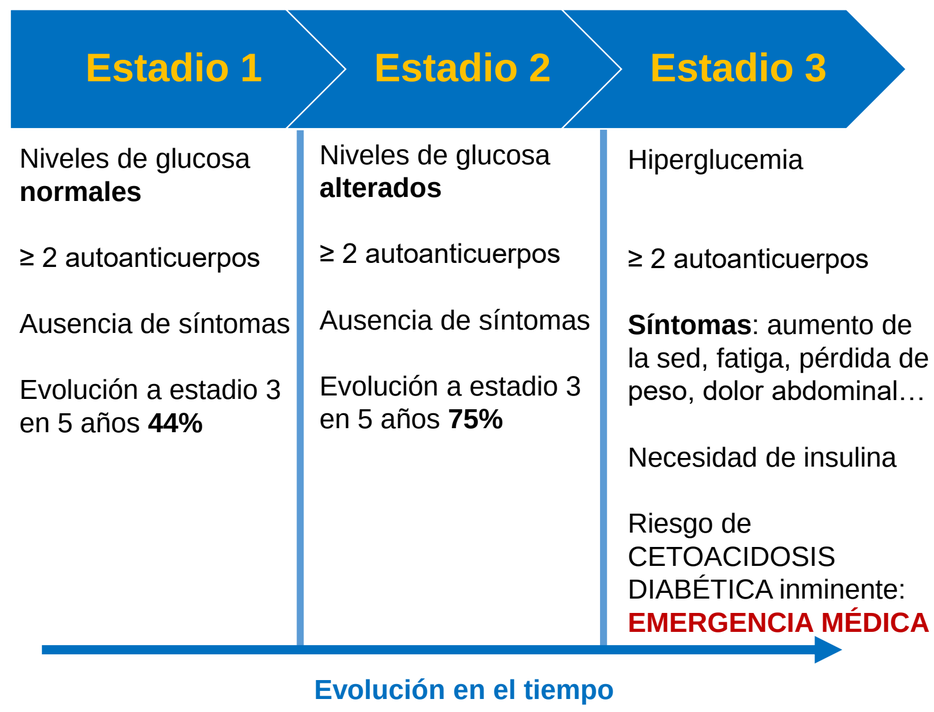
La mayoría de personas que conviven con la enfermedad son diagnosticadas en estadios avanzados y, sin embargo, el proceso comienza años antes de la aparición de los síntomas

Se puede detectar mediante el estudio de los **autoanticuerpos**

2 ¿Qué es el estudio SEA-T1D?

Programa piloto de **cribado de diabetes tipo 1 en estadios precoces** 1 y 2 (antes de que aparezcan los síntomas) en la provincial de Alicante

Aprobado por el comité de ética



3 ¿A quién se dirige?

Madre/padre, hermanos/as e hijos/as de personas con diabetes tipo 1 entre 2 y 80 años

Seguimiento en centros públicos de persona interesada y caso familiar con DM1*

*La persona con diabetes tipo 1 y el familiar de primer grado deben estar adscritos al sistema público de salud de la provincia y pertenecer a un departamento de salud que participe en el proyecto

4 ¿En qué consiste el cribado?

Cuestionario online autocumplimentado de salud

Analítica sanguínea con medición de autoanticuerpos

5 ¿Por qué participar? *

Reducción ingreso hospitalario

Reducción de Cetoacidosis Diabética



Educación diabetológica anticipada

Inclusión en seguimiento y estudios clínicos

Mejor control metabólico al debut

Adaptación psicológica y apoyo profesiona

* Besser REJ. Arch Dis Child. 2022;107(9):790-795. doi:10.1136/archdischild-2021-321864. Haller MJ et al. Horm Res Paediatr. 2024;97(6):529–545. doi:10.1159/000543035. Sims EK et al. Diabetes. 2022;71(4):610–623. doi:10.2337/dbi20-0054 ADA Committee. Diabetes Care. 2025 Jan 1;48(Suppl 1):S50–S58. doi:10.2337/dc25-S003. ISPAD. Horm Res Paediatr. 2024;97(6):529–545. doi:10.1159/000543035.

Contáctanos Si está interesado en participar envía un correo electrónico a esta dirección **sea_estudio@isabial.es** donde se te informará de los pasos a seguir

https://isabial.es/estudio-sea-t1d/

Para más información