



Dra. Berlis González

¿Qué es la Diabetes?



Es una condición caracterizada por niveles elevados de glucosa (azúcar) en sangre secundaria a un defecto absoluto o relativo en la secreción de insulina por el páncreas o un defecto en su acción en los tejidos corporales, lo cual puede conducir a daño en diferentes órganos como los ojos, riñones, nervios, corazón y vasos sanguíneos.

¿Qué tipos de Diabetes Mellitus existen?

Existen 4 tipos de diabetes:

- **DM tipo 1 (DM1):** Por déficit absoluto de insulina.
- **DM tipo 2 (DM2):** Debida a una disminución progresiva de la secreción de insulina o por defectos en su acción a nivel de los tejidos periféricos.

- **Otros tipos de diabetes:** Debida a otras causas, como defectos genéticos en la función de las células beta del páncreas, por otras enfermedades del páncreas (como la fibrosis quística) o inducidas por medicamentos u otras sustancias.
- **Diabetes gestacional (DG):** Aquella que se diagnostica durante el embarazo.

"EN LOS NIÑOS LA DIABETES MELLITUS MÁS FRECUENTE ES LA DIABETES TIPO 1, POR LO CUAL NOS REFERIREMOS A ESTA ENTIDAD".



¿QUÉ OCURRE EN LA DIABETES TIPO 1?

La diabetes tipo 1 (DM1) corresponde a la entidad anteriormente denominada diabetes mellitus insulino dependiente o juvenil, en la que la destrucción de las células β del páncreas conduce a una deficiencia absoluta de insulina.