



Mi Universidad

MAPA CONCEPTUAL

Nombre del Alumno: *Pamela Guadalupe Rueda Ramirez*

Nombre del tema: *Diabetes tipo I y II*

Parcial: *2DO*

Nombre de la Materia: *Patología del adulto*

Nombre del profesor: *Víctor Giovanni Montero Lopez*

Nombre de la Licenciatura: *Lic. Enfermería*

Cuatrimestre: *6To*

DIABETES TIPO I Y II



CONCEPTO

Afección crónica en la que el páncreas produce poco o nada de insulina, suele ocurrir en la adolescencia.

ETIOLOGIA

Esta es una condición que ocurre cuando el sistema inmunitario ataca por error y destruye el tejido corporal sano. Con la diabetes tipo 1, una infección o algún otro desencadenante hace que el cuerpo ataque por error las células beta productoras de insulina en el páncreas.

EPIDEMIOLOGIA



SIGNOS Y SINTOMAS

- Cansancio.
- Pérdida de peso.
- Sed intensa.
- Continua producción de orina, incluso por la noche.

TRATAMIENTO

Pautas de tratamiento intensivo:

- **Multidosis (regímenes basal-bolo).** Mediante inyecciones múltiples (tres o más inyecciones al día).
- **Bomba de infusión continua de insulina (BICI):** permite administrar insulina de modo basal y en bolos antes de las comidas.

ACCIONES DE ENF

Garantizar un régimen de insulina de múltiples componentes o hipoglicemiantes orales, combinados o separados, en esquemas que fomenten la normoglucemia del paciente.

Fomentar un equilibrio entre el consumo de alimentos, la actividad física y la dosis del medicamento.



CONCEPTO

Afección crónica que afecta la manera en la que el cuerpo procesa el azúcar en sangre (glucosa).

ETIOLOGIA

La causa principal de la diabetes tipo 2 está relacionada con el tipo de vida. Es decir, la mala alimentación que lleva a la obesidad, la falta de ejercicio y la vida sedentaria.

EPIDEMIOLOGIA

El 90% de los pacientes con diabetes presenta la diabetes mellitus (DM) de tipo 2. El 10% restante corresponde a la DM tipo 1. La prevalencia total de la DM tipo 2 se estima en un 6% y aumenta de forma significativa en relación con la edad. Alcanza cifras entre el 10-15% en la población mayor de 65 años y hasta el 20% si consideramos sólo a los mayores de 80 años.

SIGNOS Y SINTOMAS



TRATAMIENTO

Los tratamientos incluyen dieta, ejercicios, insulino terapia y medicación.

ACCIONES DE ENF

- Determinar el conocimiento que tiene el paciente sobre la medicación.
- Informar acerca del propósito y acción de cada medicamento.
- Instruir acerca de la dosis, vía y duración de los efectos de cada medicación.
- Instruir al paciente acerca de la administración/aplicación de cada fármaco.

