

Universidad del sureste

Campus Comitán

Licenciatura en Medicina Humana

Cuadro sinóptico de DMT2

Geriatría

Dr. Cruz Domínguez Jesús Eduardo

Madrid Sanchez Luis Jaime

6to semestre

Grupo C

Comitán de Domínguez Chiapas el día 6 de marzo de 2025

DIABETES MELLITUS T2

DEFINICIÓN

Enfermedad metabólica caracterizada por mantener elevados los niveles de glicemia en la sangre.

DEFECTOS RELACIONADOS

- Síntesis de insulina, encargada de regular la glucosa en la sangre y responsable de la regulación de transporte de glucosa a los tejidos



SIGNOS Y SÍNTOMAS

- Polidipsia
- Poliuria
- Polifagia

- Pérdida de peso
- Astenia
- Náuseas y vómito



TRATAMIENTO

- Metformina
- Sulfonilureas
- Meglitinidas
- INb. DPP-4
- INH. de la SGLT2 insulina
- Agonistas del receptor GLP1

FACTORES DE RIESGO



- Antecedentes familiares
- Edad
- Obesidad
- Sedentarismo
- Alimentación inadecuada

DIAGNOSTICO CRITERIOS DE LA ADA

- Glicemia plasmática en ayunas mayor o igual a 126 mg/dl
- HbA1C mayor o igual a 6.5%
- Glicemia plasmática a las 2hrs de sobrecarga oral de glucosa mayor o igual a 200 mg/dl
- Síntomas de diabetes + determinación de glicemia al azar mayor o igual a 200 mg/dl



COMPLICACIONES



- Cardiopatías
- Neuropatías
- Nefropatías
- Retinopatías

COMPLICACIÓN MAS COMUN: PIE DIABETICO

Lesión, infección o ulceración en los pies de personas con diabetes.

- El daño a los nervios.
- El daño a los vasos sanguíneos causa un flujo sanguíneo deficiente en los pies

