

Universidad del sureste

Campus Comitán

Licenciatura en Medicina Humana

Diabetes Tipo II

Medicina Interna

Dr. Gerardo Cancino Gordillo

Vazquez López Josue

5to semestre

Grupo B

Comitán de Domínguez Chiapas el día 17 de noviembre del año 2023

DIABETES TIPO II

¿Qué es?	Es una grave enfermedad crónica que se desencadena cuando el páncreas no produce suficientes insulina (una hormona que regula el nivel de azúcar o glucosa en la sangre) o cuando el organismo no puede utilizar con eficacia que produce
Clasificación	<ol style="list-style-type: none">1. Diabetes tipo 1: Es debida a la destrucción autoinmune de las células B, que generalmente conducen a una deficiencia absoluta de insulina.2. Diabetes tipo 2: Es debida a una pérdida progresiva de la secreción de insulina de las células B.3. Diabetes Gestacional: Es diagnosticada en el 2do o 3er trimestre del embarazo. Puede ocurrir un diagnóstico erróneo.4. Otros:<ul style="list-style-type: none">• Monogénica (Diabetes neonatal, diabetes de inicio en la madurez de los jóvenes)• Enfermedad de páncreas exocrino
Factores de riesgo	<ul style="list-style-type: none">• Obesidad y sobrepeso• Edad• Raza• Tabaquismo• Hiperglucemia• No hacer actividad física• Consumo de alimentos inadecuados y de alto glucosa
Complicaciones	<ul style="list-style-type: none">• Cardiovascular (cardiopatía)• Neuropatía• Renal (nefropatía)• Disfunción gastrointestinal• genitourinaria• Enfermedad cerebrovascular• Retinopatía diabética• Arteriopatía periférica• Pie diabéticos
Diagnostico	<ul style="list-style-type: none">• HbA1c. un valor >6.5% para confirmar el dx• Análisis de sangre• Curva de tolerancia de la glucosa. Un valor >200 mg/dl para confirmar el• Estudio de glucosa basal
Tratamientos	<ul style="list-style-type: none">• Insulina• Metformina dosis 425 mg• Gabapentinoides• Tiazolidenedinonas• Terapia combinada con metformina con sulfonilurea• Inhibidores de la recaptación de serotonina