



**Mi Universidad**

**Diabetes**

*Rosa del Carmen Hernández Hernández*

*Cuadro de diabetes mellitus T2*

*Parcial 3*

*Medicina Interna*

*Gerardo Cancino Gordillo*

*Licenciatura en medicina humana*

*5°C*



# Diabetes T2



## Manifestaciones clínicas

- Poliuria polidipsia
- Polifagia
- Pérdida de peso
- Cetoacidosis
- Náuseas cefaleas
- Parestesias
- acantosis migricans
- Visión borrosa
- Prurito no explicado
- Infecciones de repetición

Orina frecuente

Pérdida de peso

Falta de energía

Sed excesiva



Infecciones

Cansancio y sueño excesivo

Alteraciones de la vis

## Criterios Diagnósticos

Criterios	Pre - diabetes	Diabetes
ACI	5.4 ~ 6.4% (39-47mmol/mol)	>6.5% (48 mmol/mol)
FPG	100-125 mg/dL	>126 mg/dL
Glucemia 2 hrs despues de comer	140-199 mg/dL	>200 mg/dL
Glucemia al azar	-----	>200 mg/dL



# Tratamiento

Manejo multifactorial, control de factores de riesgo incluyendo hiperglucemia, dislipidemias, hipertensión arterial y tabaquismo

## Fármacos insulinosectores:

- Sulfonilureas
- Inhibidores de la SaLT-2
- Meglitínidas
- Inhibidores de la DPP-4 (gliptinas)

## Inhibidores de la Alfa:

- Glucosidasas intestinales
- acarbose



# Complicaciones

## Nefropatía diabética

Es la complicación renal tardía de la diabetes se refiere al daño predominante de tipo glomerular con compromiso intestinal, se añade daño por hipertensión arterial y debe de valorarse a los 5 años del diagnóstico en diabetes tipo 2.



## Neuropatía diabética

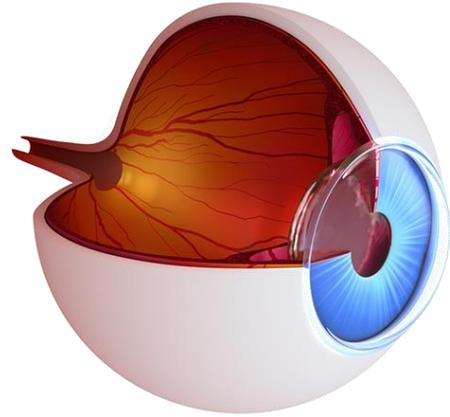
Esta se encarga de afectar los nervios sensitivos y motores voluntarios y puede corresponder a un daño difuso o localizado en un nervio la neuropatía autonómica se manifiesta por gastroparesia, vejiga neurogénica, disfunción eréctil e hipotensión ortostática.



# Complicaciones

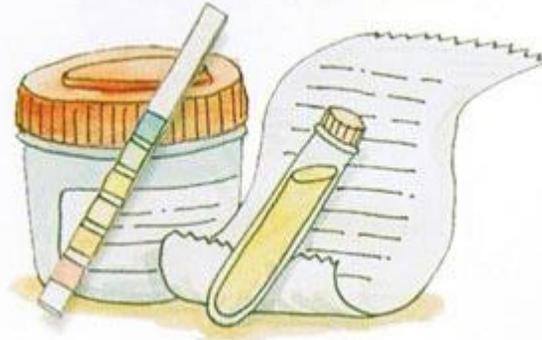
## Retinopatía diabética:

Compromiso de los vasos pequeños, con aumento de la permeabilidad que permite la salida de lípidos formando exudados duros, obstrucción de vasos, produciendo los exudados blandos.



## Microalbuminuria

Es la excreción urinaria de 30 y 300 mg de albúmina/gramo creatinina. Una de las complicaciones de diabetes y consiste en la excreción de albúmina por la orina.



## Macroalbuminuria:

Es la excreción urinaria mayor a 300 g c albúmina por día o más de 200 mg/min

## Infecciones

Los pacientes con diabetes son mas susceptibles a diversos tipos de infecciones de pseudomona.

