

REFERENCIA BIBLIOGRAFICAS

RECUPERADO 04/08/2020

<http://www.plataformaeducativauds.com.mx/assets/docs/files/assignatura/21b6be95e16d594a568f17311fa8f559.pdf>



**MATERIA: ENFERMERIA DEL
ADULTO**

- **CARRERA: LIC ENFERMERIA**
- **Cuatrimestre: 6° C SEMI
LIC ;BEATRIZ GORDILLO**
- **FRANCISCO ANTONIO BARBA
LOPEZ**

HIPERTIROIDISMO

Se define como una hiperproducción mantenida de hormonas tiroideas por la glándula tiroides.

Tirotoxicosis: se refiere a las manifestaciones bioquímicas y fisiológicas derivadas de un exceso de hormonas tiroideas en los tejidos.

CLASIFICACIÓN

1. . hipertiroidismo(aumento de hormonas tiroideas endógenas):

- a) **AUTOINMUNE: Enfermedad de graves**
- b) de origen tiroideo: **nódulos tiroideos autónomos**
- c) Hipersecreción de TSH hipofisiaria: **adenoma tiroideo**
- d) **Tiroiditis**
- e) **sobrecarga de yodo**
- f) **tormenta tiroidea**

2. **Tirotoxicosis por ingesta de hormonas tiroideas: yatrógeno**

3. **Hipertiroxemia sin tirotoxicosis: resistencia generalizada a hormonas tiroideas, inducida por fármacos.**

FISIOPATOLOGÍA

El exceso de hormonas tiroideas induce un aumento global del metabolismo, con una elevación del gasto energético, de la producción de calor y consumo de oxígeno.

Además aumenta la sensibilidad de los tejidos a la acción de las catecolaminas, probablemente debido a una potenciación de los receptores adrenérgicos

Aumento catabólico se produce adelgazamiento . La piel se hace fina, aumenta la caída del cabello, las uñas se vuelven frágiles y tienden a separarse del lecho ungueal

HIPOTIROIDISMO

- El hipotiroidismo es una alteración de la función de la glándula tiroides. El tiroides es una pequeña glándula que mide alrededor de 5 cm de diámetro situada en el cuello, bajo la piel, y por debajo de la nuez de Adán.
- Se divide en dos mitades denominadas lóbulos, que están conectadas en su parte central (istmo), pareciéndose a la letra H o a un nudo de corbata.
- Esta glándula secreta las hormonas tiroideas, que controlan la velocidad de las funciones químicas del cuerpo (velocidad metabólica). Las hormonas tiroideas tienen dos efectos importantes sobre el metabolismo:
- Estimular a casi todos los tejidos del cuerpo para que produzcan proteínas.
- Aumentar la cantidad de oxígeno que utilizan las células.

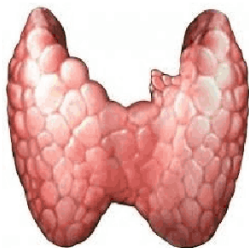


El hipotiroidismo refleja una glándula tiroides hipoactiva.



NO es capaz de producir suficiente hormona tiroidea para mantener el cuerpo funcionando de manera normal.

Causas



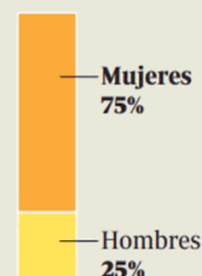
- Enfermedad autoinmune.
- Extracción de la glándula tiroides.
- Tratamiento radiactivo.
- Hipotiroidismo congénito
- Tiroiditis
- Medicamentos
- Demasiado o muy poco yodo
- Daño a la glándula pituitaria o hipófisis.

La enfermedad de **Hashimoto**, un trastorno autoinmune, es la causa más común.

No existe una cura para el hipotiroidismo y la mayoría de las personas lo sufren de por vida.

“El hipotiroidismo es más frecuente en el sexo femenino y afecta al 2% de las mujeres adultas”

- **Ser mujer: un factor de riesgo**
La enfermedad es mucho más frecuente en mujeres.



MANIFESTACIONES

Hipotiroidismo

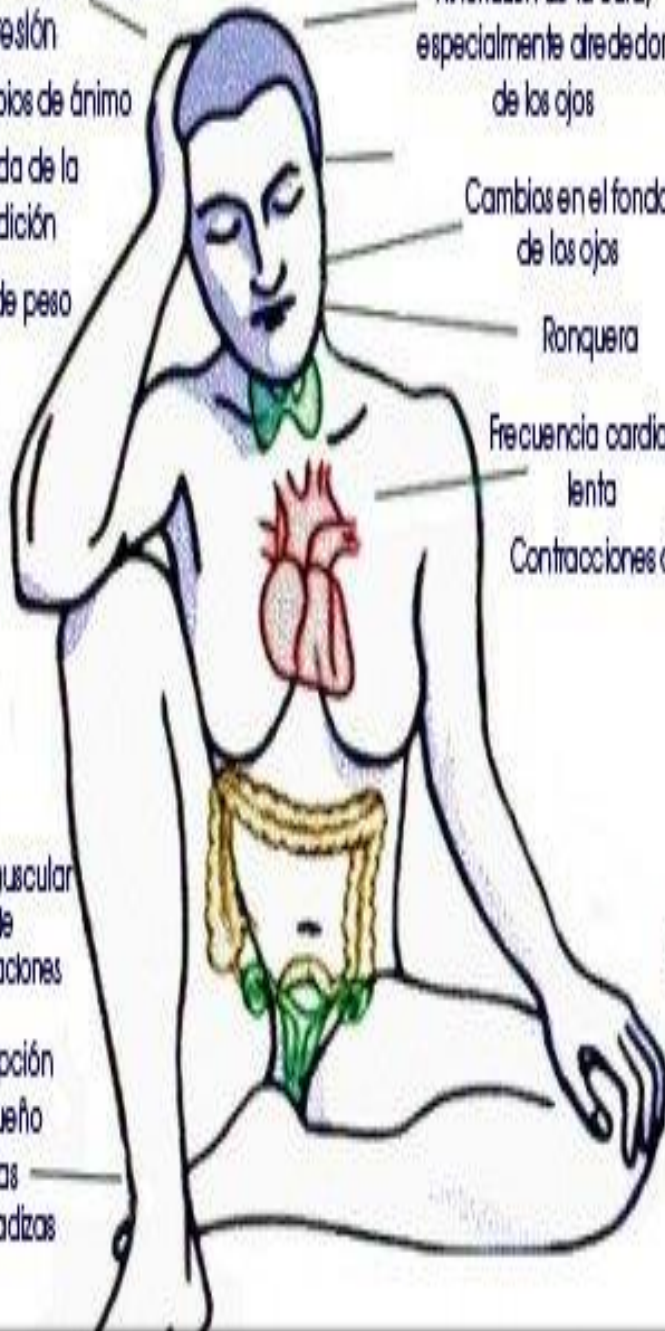
Síntomas

Signos

Mucho cansancio/ Letargia
Falta de motivación
Pérdida de memoria
Depresión
Cambios de ánimo
Pérdida de la audición
Subir de peso

Escasas cejas
Hinchazón de la cara, especialmente alrededor de los ojos
Cambios en el fondo de los ojos
Ronquera
Frecuencia cardíaca lenta
Contracciones débiles

Dolor muscular y de articulaciones
Interrupción del Sueño
Uñas quebradizas



Hipertiroidismo

Síntomas

Signos

Protusión de uno o ambos globos oculares (exoftalmos)
Nerviosismo
Dificultad para dormir
Insomnio

Protusión ocular (exoftalmos)

Pérdida de cabello
Mirada fija
Náusea y vómito
Piel caliente y húmeda

Bocio
Aumento de la frecuencia cardíaca
Temblor de manos

Fatiga
Rasquera general
Palpitaciones

