



Nombre del alumno: Cinthia Pérez García

Nombre del profesor: Beatriz Gordillo

Nombre del trabajo: Hipertiroidismo e Hipotiroidismo

Materia: Enfermería del Adulto

Grado: Sexto Cuatrimestre

Grupo: "B"

PASIÓN POR EDUCAR

Comitán de Domínguez Chiapas a 4 junio de 2020.

Hipotiroidismo

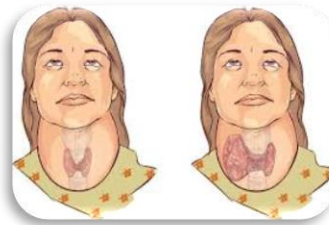
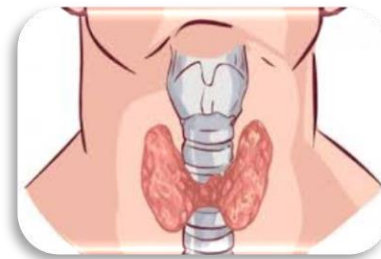
La Glándula Tiroidea no es capaz de producir suficiente hormona tiroidea, Para mantener el cuerpo de manera normal.

Clasificación

- + Hipotiroidismo Primario
- + Hipotiroidismo Secundario o central
- + Hipotiroidismo Periférico
- + Hipotiroidismo Subclínico
- + Hipotiroidismo Clínico

Epidemiología

La Prevalencia depende del lugar geográfico entre el 1 y el 3 % de la población general.



Etiología

+ Hipotiroidismo Primario: incapacidad de las Glándula

+ Hipotiroidismo secundario: estimulación inadecuada de la glándula tiroidea o por un defecto a nivel hipofisario o hipotalámico.

+ Hipotiroidismo periférico: Provocada por una incapacidad de los tejidos blandos para responder a la hormona tiroidea.

+ Hipotiroidismo congénito: alteraciones endocrinas del recién nacido

+ Hipotiroidismo adquirido: Comienzo tardío y habitualmente menos intensa

Síntomas

- ✚ Letargia
- ✚ Estreñimiento
- ✚ Intolerancia al frío
- ✚ Rigidez
- ✚ Contractura muscular
- ✚ Síndrome del túnel carpiano
- ✚ Menorragia

Facies Hipotiroidéas

- ✚ Amimia
- ✚ Blefaroptosis
- ✚ Edema palpebral
- ✚ Labios gruesos
- ✚ Macroglosia
- ✚ Voz ronca
- ✚ Alopecia
- ✚ Piel engrosada

Tratamiento

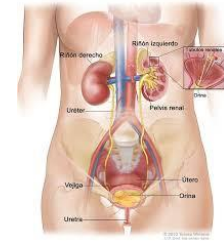
- ✚ Aporte de l-tiroxina por vía oral (levotiroid)

En dosis bajas de 50mcg al día y se va aumentando cada tres o cuatro semanas con control analítico.

Fisiopatología

✚ Aparato urinario

Aumento de la urea, creatinina, hiponatremia, hipoalbuminemia, albuminuria, produciendo detención de líquidos y edemas.



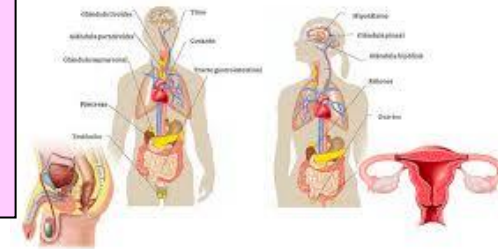
✚ Sistema nervioso

- ✚ Letargia
- ✚ Trastornos psiquiátricos



✚ Aparato Genital

El hipotiroidismo es una causa frecuente de infertilidad.



Diagnóstico

✚ Se realiza Mediante:

La determinación de TSH, T₄, T₃

✚ El hipotiroidismo primario:

La TSH esta elevada y la T₄, T₃

Hipertiroidismo

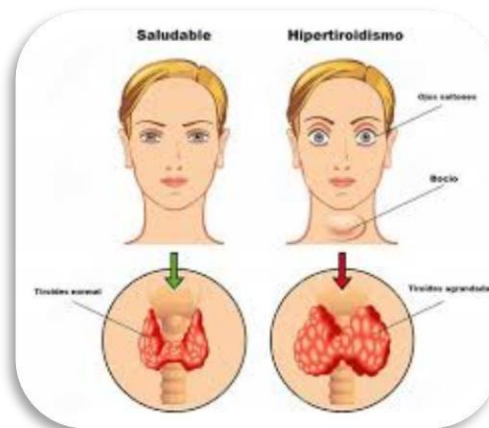
Es una afección en la cual la glándula tiroides produce demasiada hormona tiroidea.

Causas

- ✚ Enfermedad de graves
- ✚ Inflamación de la tiroides
- ✚ Tomar demasiadas hormonas tiroideas
- ✚ Tumores no cancerosos en la glándula tiroidea
- ✚ Tumores en los testículos o en los ovarios
- ✚ Someterse a imágenes imagenológicas

Síntomas

- ✚ Fatiga
- ✚ Disposiciones frecuentes
- ✚ Bocio
- ✚ Pérdida de cabello
- ✚ Intolerancia al calor
- ✚ Aumento de apetito
- ✚ Nerviosismo
- ✚ Inquietud
- ✚ Problemas del sueño
- ✚ Pérdida de peso



Pruebas y Exámenes

- ✚ Presión arterial sistólica alta
- ✚ Aumento de la frecuencia cardiaca
- ✚ Agrandamiento de la tiroides
- ✚ Temblor de las manos
- ✚ Reflejos muy fuertes
- ✚ Cambios en la piel, cabello y uñas

- ✚ Examen de Sangre
- ✚ Imagenología de la glándula tiroidea
- ✚ Gammagrafía de captación de yodo radioactivo
- ✚ Ecografía de la glándula tiroides

Tratamiento

- ✚ Medicamentos antitiroideos
- ✚ Yodo radioactivo
- ✚ Cirugía para extirpar la tiroides
- ✚ Medicamentos llamados beta bloqueadores