

**PRESENTA EL ALUMNO:**

Carla Yazmin Hernández Espinoza

**GRUPO, CUATRIMESTRE Y MODALIDAD:**

6to. CUATRIMESTRE "A" LA LICENCIATURA EN ENFERMERIA  
ESCOLARIZADO

**DOCENTE:**

Beatriz Gordillo López

**MATERIA:**

Enfermería del adulto

**TRABAJO:**

Súper nota

**FECHA DE ENTREGA:**

4 de junio de 2020

## ¿QUE ES EL HIPOTIROIDISMO?



El hipotiroidismo significa que la glándula tiroidea no es capaz de producir suficiente hormona tiroidea para mantener el cuerpo funcionando de manera normal.

## CUALES SON LOS SINTOMAS



- la letargia
- el estreñimiento
- la intolerancia al frío
- rigidez
- contractura muscular
- el síndrome del túnel carpiano y la menorragia

## FACTORES DE RIESGO



- Amimia
- Blefaroptosis
- Edema palpebral o periorbitario
- Labios gruesos
- Macroglosia
- Voz ronca
- Piel engrosada
- Causa frecuente de infertilidad
- existe un aumento de urea, creatinina, hiponatremia, hipoalbuminemia, albuminuria, que conduce a oliguria

## CUAL ES SU FISIOPATOLOGIA



De acuerdo a su severidad:

**hipotiroidismo subclínico** (niveles de TSH elevados, con hormonas tiroideas libres dentro de rangos normales)

**hipotiroidismo clínico** (baja concentración de t4 libre en suero con TSH elevada).

## DIAGNOSTICO



El diagnóstico se realiza mediante la determinación de TSH, T4 y T3.

## TRATAMIENTO



- el tratamiento consiste en el aporte de l-tiroxina por vía oral
- 
- cada seis meses se realizan controles periódicos de tsh

## ETIOLOGIA



- Déficit de yodo
- tiroiditis

## QUE ES EL HIPERTIROIDISMO



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

## ETIOLOGIA



- Inflamación (Tiroiditis)
- Tomar demasiada hormona tiroidea
- tumores no cancerosos de la glándula tiroidea o de la hipófisis
- tumores de los testículos o de los ovarios
- consumir demasiados alimentos que contengan yodo

## CUALES SON LOS SINTOMAS



- Dificultad para concentrarse
- Fatiga
- Deposiciones frecuentes
- pérdida del cabello
- temblor en las manos
- aumento de la sudoración
- problemas del sueño
- nerviosismo
- piel pegajosa
- ojos saltones
- irregularidades en la menstruación en las mujeres

## ¿CUAL ES SU FISIOPATOLOGIA?



La sobreproducción de tiroxina (T4) y la Triyodotironina (T3) producen una disminución de la hormona estimuladora de tiroides (THS)

## FACTORES DE RIESGO

- Sexo femenino
- Menopausia
- Tener algún miembro de la familia con enfermedad tiroidea
- Tomar grandes cantidades de hormona tiroidea

## DIAGNOSTICO



- Exámenes de sangre para medir los niveles de hormonas tiroideas THS
- También le pueden hacer exámenes de sangre
- Gammagrafía de captación de yodo radioactivo
- Ecografía de la glándula tiroides

## TRATAMIENTO



- Medicación antitiroideos
- Cirugía para extirpar tiroides
- Yodo radiactivo para destruir la tiroides y detener la producción excesiva de hormonas