

PRESENTA EL ALUMNO: Juana Beatriz Francisco Francisco

#### **GRUPO, CUATRIMESTRE Y MODALIDAD:**

6to CUTRIMESTRE "A" LICENCIATURA EN ENFERMERIA ESCOLARIZADO

**DOCENTE:** Beatriz Gordillo

MATERIA: Enfermería del adulto

Trabajo: Super nota "Hipertiroidismo e Hipotiroidismo"

FECHA: 04/06/2020



### ¿Hipertiroidismo?

Afección en la cual la glándula tiroides produce demasiada hormona tiroidea



Etiologia

-Enfermedad de graves
-Tiroiditis

-Tomar hormonas tiroideas -Tumor en testiculos, ovarios y en glandula tiroides

-Consumir demasiados alimentos con yodo

Concentración sérica de  $T_3$  suele aumentar más que la concentración de  $T_4$ , lo que puede deberse a la mayor secreción de  $T_3$  y a la conversión de  $T_4$  en  $T_3$  en los tejidos periféricos. En algunos pacientes, sólo aumenta la concentración de  $T_3$  (tirotoxicosis por  $T_3$ ).

Tisiopatología

Signos y síntomas

- Fatiga
- Bocio (tiroides visiblemente agrandada) o nódulos tiroideos
- Pérdida del cabello
- Temblor en las manos
- Intolerancia al calor
- Aumento del apetito
- Aumento de la sudoración
- Inquietud
- Problemas del sueño
- Pérdida de peso (o aumento de peso, en algunos casos)

# Factores de riesgo

antecedentes familiares

enferemdades cronicas como diabetes 1, anemia, etc

sexo femenino



#### 

Medir niveles de hormonas

Niveles de colesterol

Glucosa

♣ Exámenes de imagenología:

Gammagrafía de captación de Yodo radioactivo

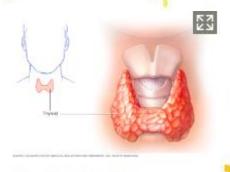
Ecografía de la glándula tiroides

- Medicamentos antitiroideos.
- Yodo radioactivo para destruir la tiroides.
- Cirugía para extirpar tiroides

**Tratamiento** 

## ¿Hipotiroidismo?

La glándula tiroides no es capaz de producir suficiente hormona



Glándula tiroides

Etiologia

Hipotiroidismo primario

nipotiroidismo secundario o central

hipotiroidismo periferico

Factores de riesgo

Sexo femenino (< 60 años )

Tuviste una cirugía de tiroides (tiroidectomía parcial

Antecedntes familiares

Recibiste radioterapia en el cuello o en la parte superior del pecho

-Rigidez -Letargia -Estreñimiento

-Intolerancia al frio -Contractura muscular

-Síndrome del túnel carpiano y menorragia

Signos y síntomas

Diagnostico

Determinación de TSH, T4, T3. En hipotiroidismo primario, la TSH siempre esta elevada y la T4 y T3.







Aporte de I-tiroxina por vía oral, dosis baja de 50 cgm al día, cada 6 meses se realiza controles periódicos de TSH

Tratamiento

### Bibliografía

• Antología: Enfermería del Adulto Licenciatura en Enfermería/ Sexto Cuatrimestre.