



**Universidad del Sureste  
Campus Comitán  
MEDICINA HUMANA**

**Alumna:**

**Esthephany Michelle Rodríguez López**

**Materia**

**Medicina Interna**

**Grado: 5 Grupo: A**

**Nombre del docente:**

**Dr. José Armando Velasco García**

**Comitán de Domínguez del 24 de Abril del 2024**

# HIPERTIROIDISMO

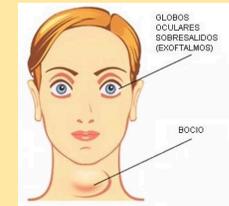
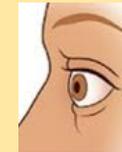


Cantidades excesivas de hormonas tiroideas.

## 01

### ETIOLOGÍA

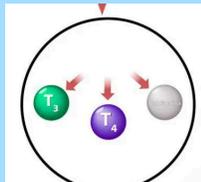
- Enfermedad de graves --->
- Multisistémica (Autoimmune)
- Oftalmopatía ---> 50%
- Mixedema pretibial ---> 10%



## 02

### FISIOPATOLOGÍA

- [ ] sérica de T3 suele aumentar más que la [ ] de T4
- Conversión de T4 a T3 en tejidos periféricos



## 03

### CLÍNICA

- Bocio
- Reflejos exaltados
- HTA sistólica
- Exoftalmos
- Nerviosismo
- Intolerancia al calor
- Mixedema pretibial
- Alopecia



## 04

### DIAGNÓSTICO

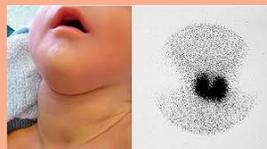


- **Determinación de TSH:** Niv. de TSH suprimidos
- **Determinación de niveles séricos de hormonas tiroideas:** [ ] T3 elevados T4 libre

## 05

### DIAGNÓSTICO DIFERENCIAL

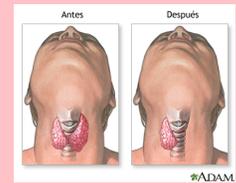
- Tumores productores de TSH o TSHomas.
- Síndrome de Reffetof
- Tirotoxicosis

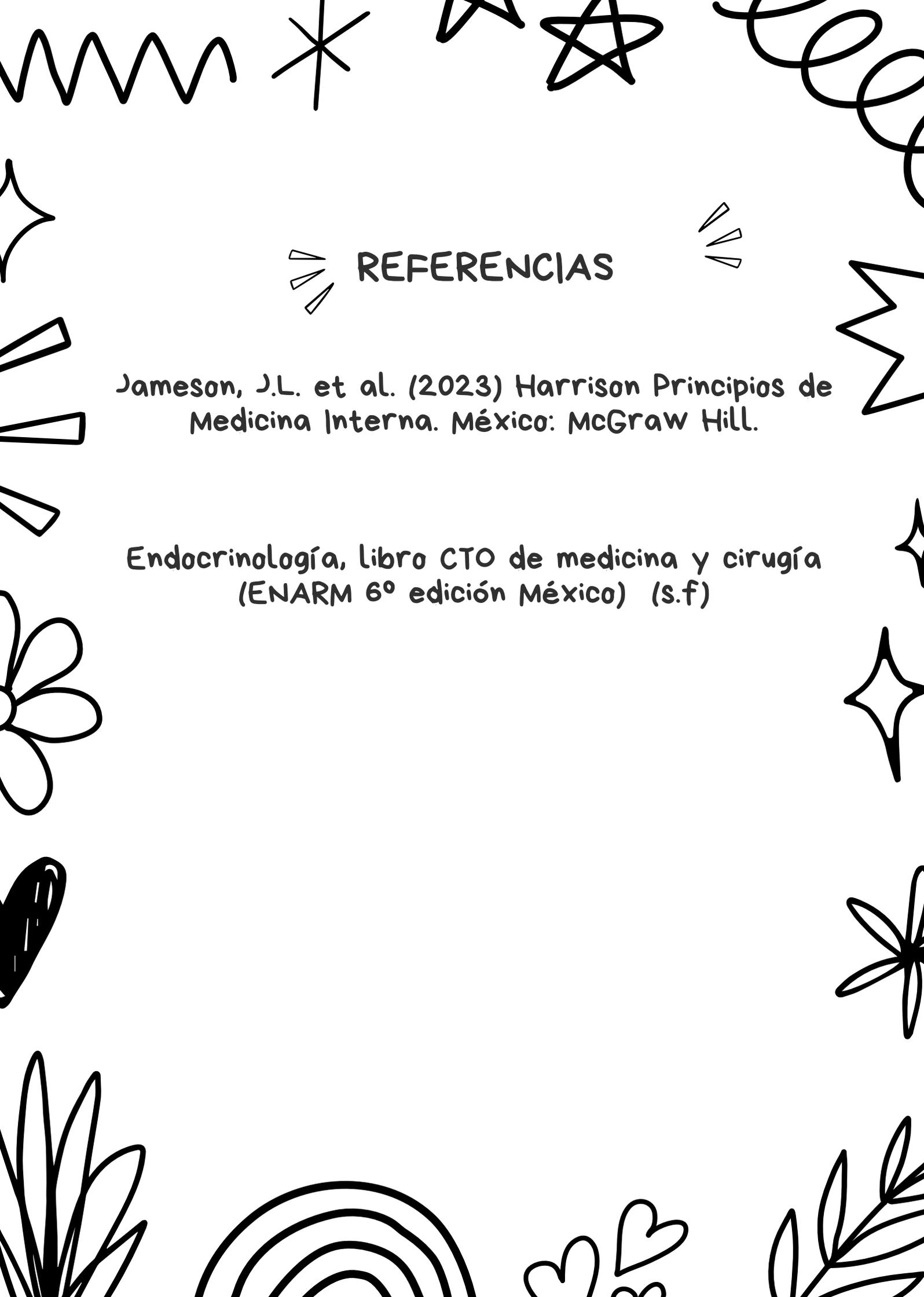


## 06

### TRATAMIENTO

- > **Antitiroideos**
  - Metimazol (10-20mg/día)
  - Propiltiouracilo (50mg/ 3 veces/día)
- > **Bloqueadores de receptores B- adrenérgicos:** Tx coadyuvante
- > **Yodo radioactivo**
- > **Tiroidectomía subtotal o casi total**





## REFERENCIAS

Jameson, J.L. et al. (2023) Harrison Principios de Medicina Interna. México: McGraw Hill.

Endocrinología, libro CTO de medicina y cirugía (ENARM 6º edición México) (s.f)