



Universidad del Sureste
Campus Comitán
Medicina Humana



Hipertiroidismo

Alumno(a):

Gabriela Montserrat Pulido Padilla

Medicina Interna

5° A

Nombre del docente:

Dr. José Armando Velasco García

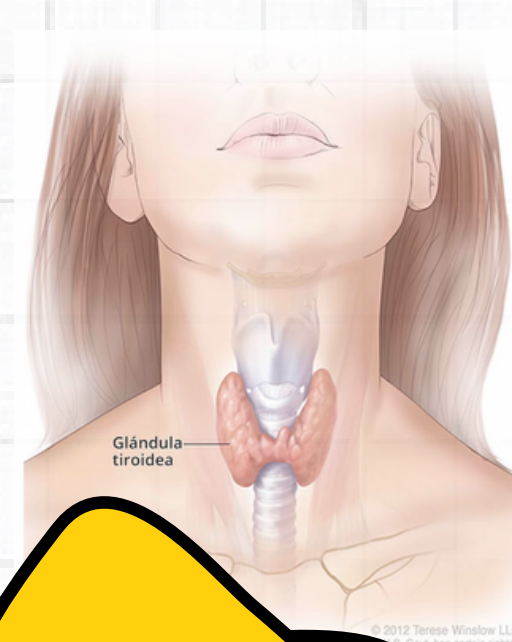
COMITÁN DE DOMÍNGUEZ CHIAPAS A 26 DE ABRIL DE 2024.

HIPERTIROIDISMO

FENOMENO JOD-BASEDOW

- yodo altas concentraciones
- nodulos tiroideos
- concentraciones séricas hCG > 3.000 ui/ml --> hipotiroidismo

- TSH Disminuido, T4 elevado, T3 elevado (toma preparado T4)
- TSH Disminuido, T4 disminuido, T3 elevado (si toma solo T3)



CANTIDADES EXCESIVAS DE HORMONAS TIROIDEAS CIRCULANTES SOBRE LOS TEJIDOS DEL ORGANISMO (SINNONIMO: TIROTOXICOSIS)

HIPERTIROIDISMO APATICO

- PERDIDA DE PESO
- DEBILIDAD MUSCULAR
- DEPRESION
- LENTITUD MENTAL
- APATIA

CARACTERISTICAS

- OFTALMOLOGIA ENF. GRAVES
- MIXEDEMA PRETIBIAL
- HIPERTIROIDISMO NEONATAL

DIAGNOSTICOS

- determinación TSH
- niveles séricos de hormonas tiroideas
- gammagrafía tiroidea
- autoanticuerpos

DX DIFERENCIAL--> SX DE REFECTOD

HIPERTIROIDISMO POR AMIODARONA

- yodo elevado
- hipotiroidismo
- bocio simple
- hipertiroidismo de tirotoxicosis

TIPO 1

- efecto jod basedow
- gammagrafía hiper o normocaptante
- Tx-->suspender amiodarona. Antitiroideo y perclorato

TIPO 2

- activación lisosómica
- gammagrafía hipocaptante
- Tx--> suspender amiodarona. Glucocorticoides dosis elevada +/- grupos de contraste yodado

TRATAMIENTO

- antitiroideos (metimazol, carbimazol, propiltiouracilo)
- px eutiroides--> 5-10 mg 12-24 meses
- bloqueadores B-adrenergicos
- yoduro inorgánico
- glucocorticoides

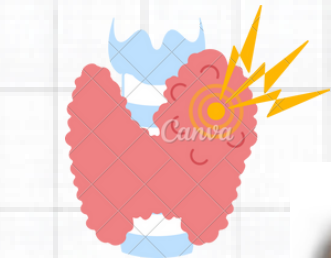


TRATAMIENTO QUIRÚRGICO

- tiroidectomía subtotal
- uso de lugol

ENFERMEDAD DE GRAVES

- hipertiroidismo
- bocio difuso
- oftalmopatía (50%)
- mixedema pretibial (5-10%)



Ojos saltones y enrojecidos.

TRATAMIENTO

- radioyodo (excepto 40-50 años) (embarazada 10-50 mci)
- antitiroideos 12-24 meses
- cirugía

DIAGNOSTICOS

- sueros anticuerpos IgG
- gammagrafía

E. Graves

HIPERTIROIDISMO SUBCLINICO

- TSH DISMINUIDO
- T4 TOTAL NORMAL
- T3 TOTAL NORMAL

BIBLIOGRAFIA

**Endocrinología, libro CTO de Medicina y Cirugía (ENARM 6ª edición México). (s.f)
medicina interna. harrison. 21ª edición**