



Carrera enfermería

Nombre del alumno leyvi Christian lopez lopez

Materia patología del adulto

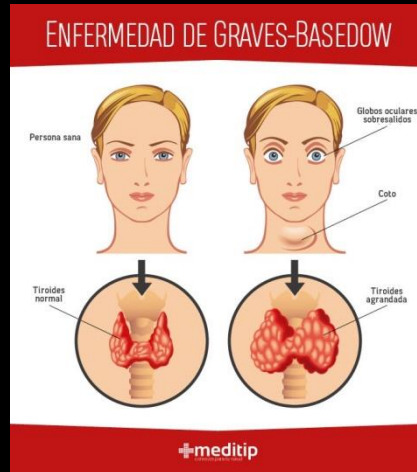
Trabajo diabetes 1 y 2 hipertiroidismo hipotiroidismo síndrome de cushing

Fecha de entrega 31/07/20

Catedrático DR : GONZÁLEZ SÁNCHEZ OSCAR FABIÁN

hipertiroidismo

Se produce cuando la glándula tiroides secreta demasiada hormona (tiroxina), el hipertiroidismo puede acelerar el metabolismo del cuerpo



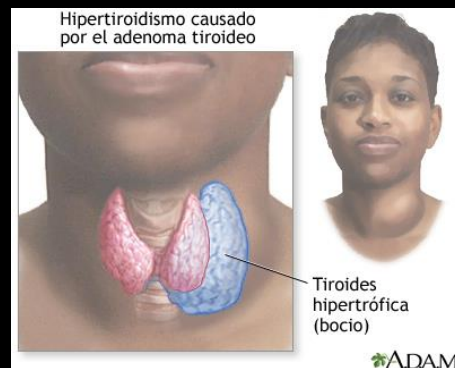
Síntomas

Perdida de peso involuntaria _ taquicardia de 100 latidos por minuto _ arritmia _ sudoración _ aumento de la sensibilidad al calor ansiedad bocio tiroides agrandada

Etiología

Suelen ser :

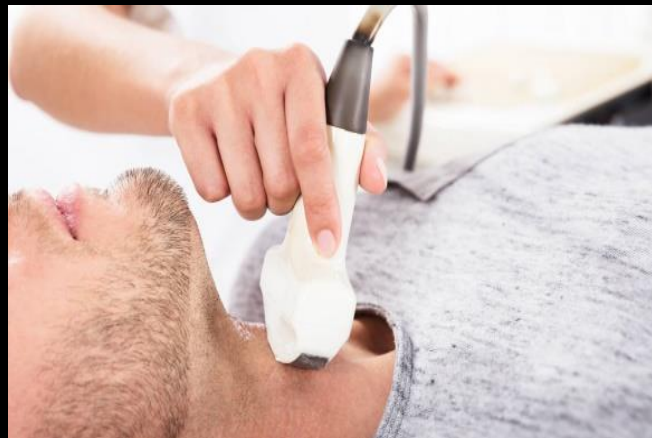
tiroiditis _ enfermedad de plummer _ trastornos auto inmunitarios



Complicaciones

Trastornos cardiacos (fibrilación ventricular) Visión borrosa Crisis tiro toxica enrojesimiento de la piel o hinchazon insuficiencia cardiaca congestiva

Diagnostico Examen físico
Análisis de sangre para medir la tiroxina y la hormona estimuladora de tiroides
Ecografía de tiroides
Gammagrafía de tiroides



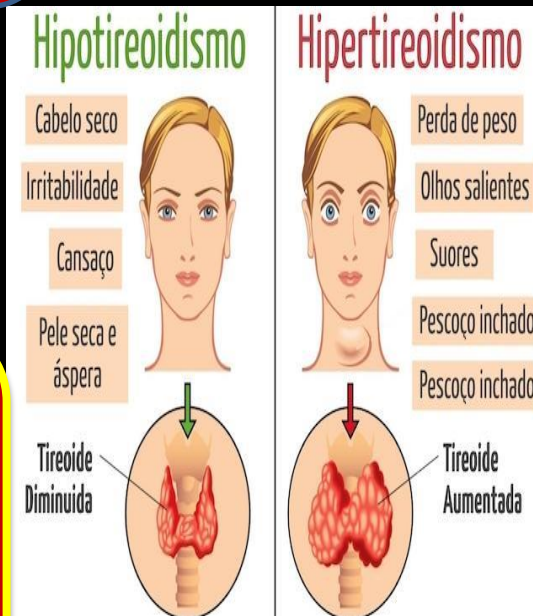
Tratamiento

Antitiroideos metimazol
Yodo radioactivo
Tiroidectomía
Tiroidectomía casos graves

hipotiroidismo

es un trastorno que resulta de la insuficiente actividad hormonal tiroidea, que es necesaria para mantener las funciones metabólicas normales del organismo

Síntomas _ fatiga _
aumento de la sensibilidad del frío _
aumento de peso _
debilidad muscular _
ritmo cardiaco lento _
memoria deficiente _
glándula tiroides agrandada (bocio)pielseca hinchazón d la cara inflamación de articulación

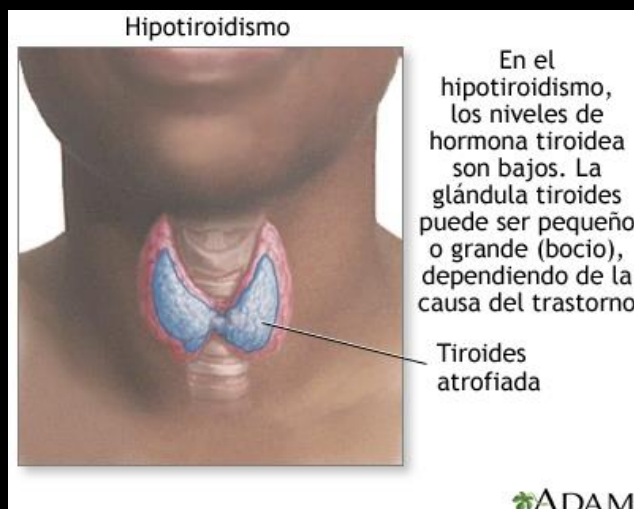


etiologia

Trastornos auto inmunitarios
_Trastornos de la glándula hipófisis
_Deficiencia de yodo _Radioterapia (la radiación que se utiliza para tratar el cáncer de cabeza pu ede afectar la glándula tiroides) sobre tratamiento de la hipertiroidismo en exeso enfermedad autoinmune

Complicaciones Bocio _ trastornos cardiacos _insuficiencia cardiaca neuropatía periférica _ infertilidad _ anomalías congénita

Diagnostico Análisis de sangre que mide el nivel de TSH tiroxina



Tratamiento Quirúrgico Fármacos

Hormonas tiroideas

Levotiroxina

Síndrome de Cushing

es un trastorno hormonal es causado por la exposición prolongada a un exceso de cortisol, una hormona producida por las glándulas adrenales provocada por una producción excesiva de hormona adrenocorticotrófica (ACTH)



Síntomas Estrías gravídicas color púrpura en el abdomen, muslos, mamas y brazos Piel frágil (propensa a hematomas Acné Disfunción eréctil Debilidad muscular Hipertensión

etiología

Los niveles excesivos de la hormona cortisol son los causantes del síndrome de Cushing, el cortisol que se produce en las glándulas suprarrenales cumple diversas funciones en el cuerpo Adenoma pituitario Antecedentes hereditarios familiares

Complicaciones Disminución de la masa ósea que puede ocasionar fracturas fuera de lo normal en los huesos Hipertensión Diabetes mellitus tipo II



Diagnóstico Medición de cortisol en la orina Medición de cortisol sérico y salival Prueba de estimulación de CRH Prueba de diagnóstico por imágenes rayos X

Tratamiento Quirúrgico Farmacológico Dexametasona

diabetes

Es un trastorno que se caracteriza por hiperglicemia crónica debido a la falta de secreción de insulina, falla en su acción o ambas alteraciones

Etiología

Antecedentes familiares
Tener sobrepeso
Consumir demasiada azúcar
Edad avanzada

Clasificación Diabetes tipo I
(se origina por que el páncreas no genera suficiente insulina)

Tipo 2

El cuerpo no produce o no usa bien la insulina

Síntomas

Aumento de la sed
Pérdida de peso involuntaria
Visión borrosa
Infecciones frecuentes
Fatiga

Complicaciones
Trastornos del corazón y circulatorias
Neuropatía
Cicatrización lenta
Deterioro de la audición
Daño renal

Diagnostico Prueba de Hemoglobina

Glocometro

glicosilada Examen aleatorio de azúcar en la sangre
Prueba de tolerancia ala glucosa oral

Tratamiento
Dieta Ejercicio
Fármacos
Apoglicemiantes orales
Insulina

