



Mi Universidad

SUPER NOTA

Nombre del Alumno: Carmelita Aguilar Mendez

Nombre del tema: Hipertiroidismo e hipotiroidismo, síndrome de chunsgin

Parcial: Primero

Nombre de la Materia: Patología del adulto

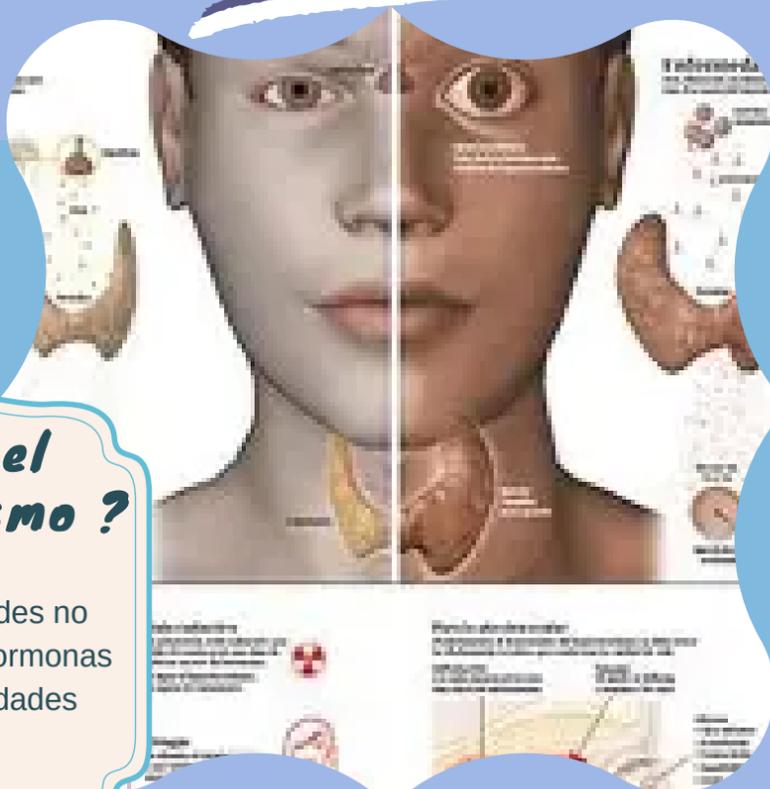
Nombre del profesor: Lic. María del Carmen López Silva

Nombre de la Licenciatura: Enfermería

Cuatrimestre: Sexto

HIPERTIROIDISMO

Hipótiroidismo



¿Que es el hipertiroidismo?

Pérdida de peso, nerviosismo, irritabilidad, sudoración, palpitaciones, temblores en las manos, ansiedad, insomnio, aumento del número de deposiciones.

¿Que es el hipotiroidismo ?

Ocurre cuando la tiroides no produce suficientes hormonas para cubrir las necesidades del cuerpo.

Causas del hipotiroidismo

- Enfermedad de Hashimoto (autoinmune).
- Nódulos tiroideos.
- Tiroiditis.
- Hipotiroidismo congénito.
- Cirugía para remover parte o toda la tiroides.
- Tratamiento con radiación.

Causas de hipertiroidismo

- Enfermedad de Graves-Basedow
- Nódulos tiroideos tóxicos
- Tiroiditis
- Consumo excesivo de yodo

Sintomas del hipertiroidismo

pérdida de peso, nerviosismo, irritabilidad, sudoración, palpitaciones, temblores en las manos, ansiedad, insomnio, aumento del número de deposiciones.



Sintomas de hipotiroidismo

- Fatiga.
- Hinchazón facial.
- Aumento de peso.
- Intolerancia al frío.
- Dolores musculares y articulares.
- Estreñimiento.
- Cabello seco y fino.

Diagnostico y tratamiento

- Se realiza con examen físico, evaluación de síntomas y pruebas de laboratorio.
- El tratamiento consiste en tomar hormona tiroidea sintética diariamente

Diagnostico y tratamiento de Hipertiroidismo

TRATAMIENTO:

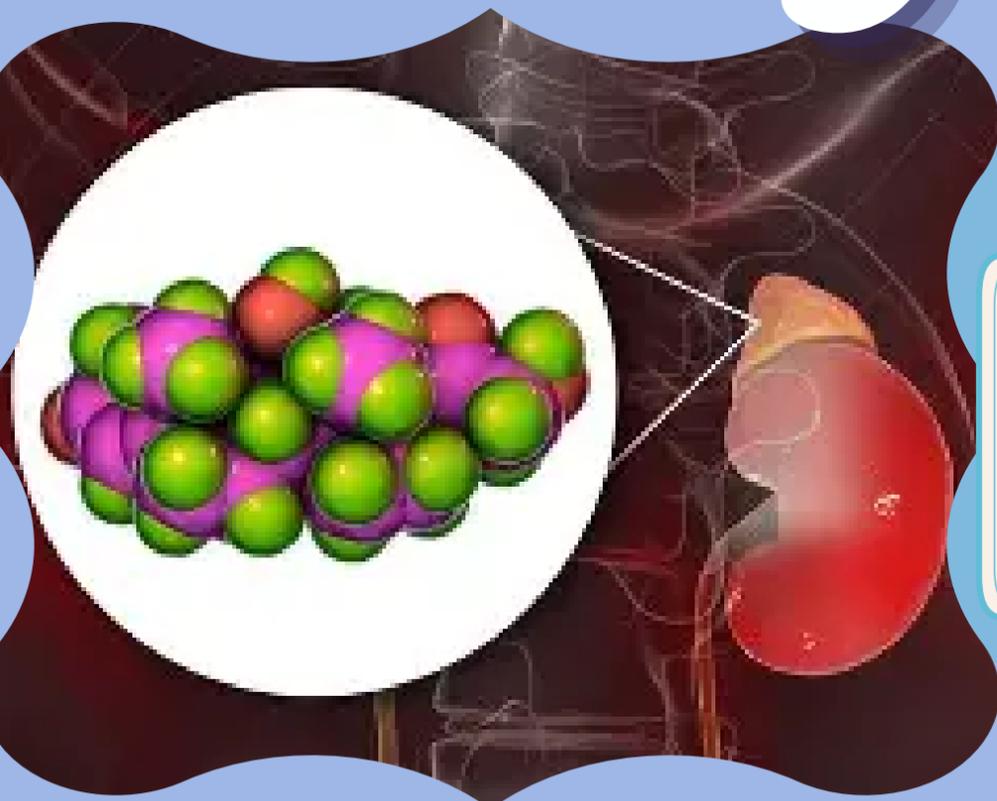
- Fármacos antitiroideos (Tionamidas)
- Principales: metimazol, carbimazol, propiltiouracilo

DIAGNOSTICO:

- Se revisan síntomas como palpitaciones, temblor, irritabilidad, pérdida de peso, además de examinar la tiroides al tragar, pulso, presión arterial, reflejos, piel y ojos
- Analítica tiroidea



SINDROME DE *Cushing*



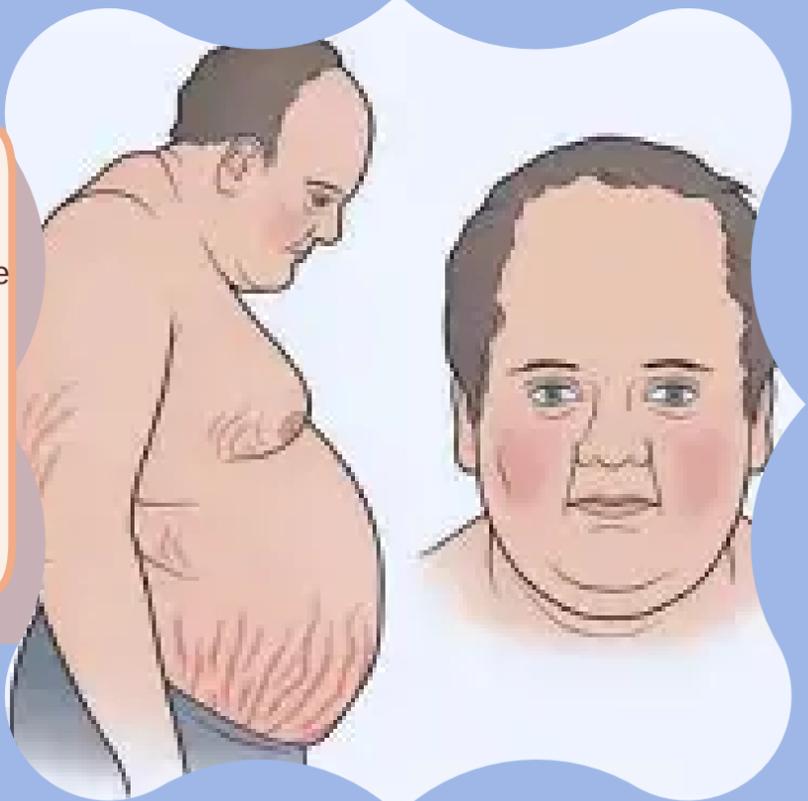
¿Qué es?

se produce cuando el cuerpo está expuesto a altos niveles de la hormona cortisol durante mucho tiempo.

sintomas

Cambios físicos notorios:

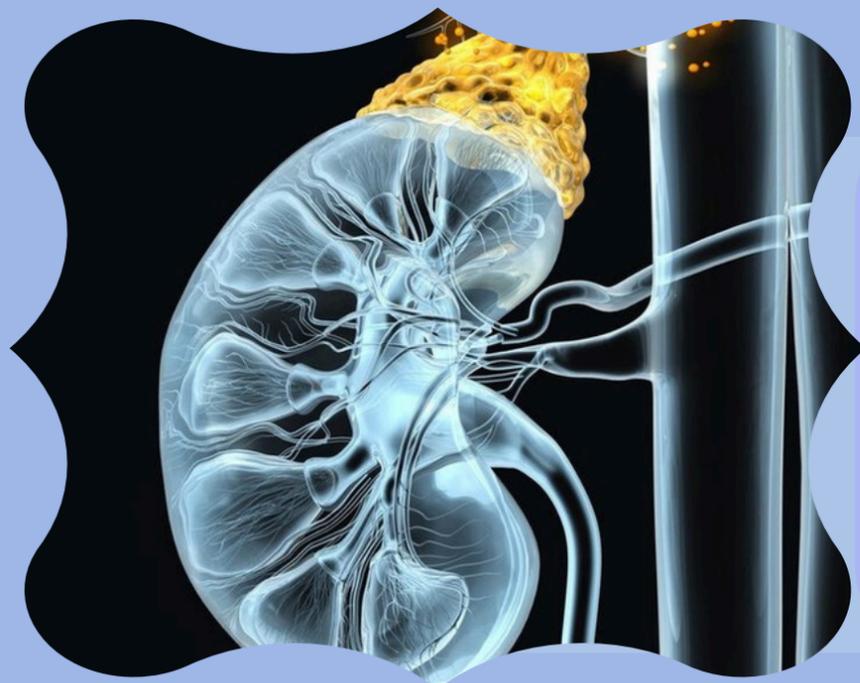
- Cara redondeada (cara de luna llena)
- Joroba de grasa entre los hombros (joroba de búfalo)
- Aumento de peso, especialmente en el abdomen, espalda y cara
- En mujeres: crecimiento anormal de vello, menstruación irregular o ausente
- En hombres: disminución del deseo sexual, disfunción eréctil y problemas de fertilidad



Complicaciones si no se trata

Complicaciones si no se trata

- Osteoporosis (huesos frágiles y fracturas frecuentes)
- Hipertensión
- Diabetes tipo 2
- Infecciones recurrentes
- Pérdida de fuerza y masa muscular



Tratamiento

El tratamiento busca normalizar los niveles de cortisol, lo que puede aliviar los síntomas y prevenir complicaciones. Cuanto antes se inicie, mejores son las posibilidades de recuperación.



CONCLUSION

Las enfermedades endocrinas como el hipotiroidismo, el hipertiroidismo y el síndrome de Cushing afectan el equilibrio hormonal del cuerpo y, por tanto, influyen directamente en funciones vitales como el metabolismo, el ritmo cardíaco, el crecimiento, y el sistema inmune. El hipotiroidismo, caracterizado por una baja producción de hormonas tiroideas, se presenta con síntomas como fatiga, aumento de peso e intolerancia al frío, siendo más común en mujeres y personas mayores. Por otro lado, el hipertiroidismo se manifiesta con pérdida de peso, ritmo cardíaco acelerado y sudoración excesiva. Ambas condiciones requieren diagnóstico clínico y tratamiento específico para restablecer el equilibrio hormonal.

El síndrome de Cushing, resultado de una exposición prolongada a altos niveles de cortisol, provoca síntomas evidentes como obesidad centrípeta, cara redonda, estrías cutáneas y alteraciones menstruales o sexuales. Si no se trata, puede derivar en complicaciones graves como osteoporosis, hipertensión y diabetes tipo 2. La detección temprana y el tratamiento adecuado son fundamentales para mejorar la calidad de vida de los pacientes y prevenir consecuencias más severas.

BIBLIOGRAFIA

<https://plataformaeducativauds.com.mx/assets/docs/libro/LEN/7a48deb82efd688c80b0449b19a97ba3-LC-LEN604%20PATOLOGIA%20DEL%20ADULTO.pdf>