



S Ú P E R N O T A

NOMBRE DEL ALUMNO: MAKEYLA MARTÍNEZ LÓPEZ

NOMBRE DEL TEMA: GLANDULA TIROIDES

PARCIAL: NO. 3

**NOMBRE DE LA MATERIA: PATOLOGÍAS Y CIRUGÍAS EN PEQUEÑAS
ESPECIES**

NOMBRE DEL PROFESOR: SAMANTHA GUILLEN POHLENZ

**NOMBRE DE LA LICENCIATURA: MEDICINA VETERINARIA Y
ZOOTECNIA**

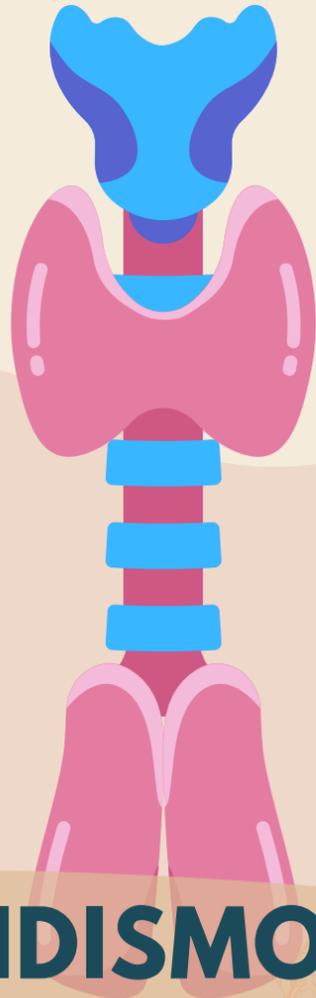
CUATRIMESTRE: NO. 5

GLANDULA TIROIDES

¿CÓMO FUNCIONA LA TIROIDES?

La glándula tiroides es la glándula más importante en la regulación metabólica, pues se encargan de que células de todo el cuerpo funcionen correctamente regulando el uso de energía por todo el organismo. Una falla en estas puede dañar muchas funciones de todo el cuerpo-}.

Lo que puede producir en gatos hipertiroidismo o en perros hipotiroidismo.



HIPOTIROIDISMO EN CANINOS

El hipotiroidismo ocurre cuando la glándula tiroides no secreta suficientes glándulas tiroideas. El hipotiroidismo se observa típicamente en perros de mediana edad a edad avanzada, y se produce más comúnmente en perros de razas medianas a grandes.

CAUSAS

- Eutiroidea
- Autoinmune
- Idiopático
- Neoplasias

SIGNOLOGÍA

- Obesidad
- Letargo
- Pelaje queda en telogen
- Bradicardia
- Tiende a comer menos y engordar más

TRATAMIENTO

Uno de los tratamientos utilizados para hipotiroidismo es el llamado LEGOTIROXINA



DATO: El hipotiroidismo puede causar en las hembras un anastro largo.



HIPERTIROIDISMO EN FELINOS

A diferencia del hipotiroidismo, el hipertiroidismo es se da cuando la glándula tiroides secreta en exceso hormonas tiroideas

DATOS

- Esta es la enfermedad endócrina más común en gatos mayores de 8 años
- La mayoría de veces sucede por tumor benigno en glándula tiroides

SINTOMAS

- Polifagia sin subir de peso
- Taquicardia
- Seborrea
- Hiperactividad
- Polidipsia
- Poliuria

TRATAMIENTO

- Medicamentos que contengan metimazol
- Yodo radiactivo
- cirugía



FUENTES DE INFORMACIÓN:

- <https://www.fda.gov/animal-veterinary/animal-health-literacy/hipertiroidismo-en-gatos-hay-un-medicamento-aprobado-por-la-fda-para-tratarlo#:~:text=%C2%BFCu%C3%A1les%20son%20los%20s%C3%ADntomas%20de,normal%2C%20y%20un%20p elaje%20descuidado.>
- <https://www.fda.gov/animal-veterinary/animal-health-literacy/el-hipotiroidismo-en-perros-hay-medicamentos-aprobados-por-la-fda-para-tratarlo>