

UDS

Nombre del alumno: Fernando Morales

Profesor: MVZ Samantha Guillen

Materia: Patología y cirugía en pequeñas especies

Trabajo: Super nota

Licenciatura: Medicina veterinaria y zootecnia

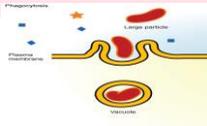
Cuatrimestre: 5

SISTEMA ENDOCRINO



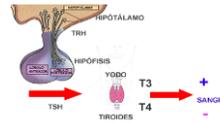
Transporte en sangre

Debe estar en su forma libre, no ligada para poder entrar a la célula
Las hormonas tiroideas y esteroideas son lipofílicas en plasma
HIDROFILAS: se transportan en plasma



Producción de hormonas

Síntesis de hormonas en retículo endoplasmático rugoso, prohormonas
Liberación exocitosis



Síntesis de hormonas

Esteroides
Peptidos
Proteína



Control de funciones

Producción de estrógenos
Energético
Metabolismo
Crecimiento



SISTEMA ENDOCRINO



Transporte en sangre

Debe estar en su forma
libre , no ligada para
poder entrar a la celula
Las hormonas tiroides y
totiroides son lipofilas en
plasma
HIDROFILAS: se
transportan en plasma



Producción de hormonas

**Sintesis de
hormonas en
reticulo
endoplasmatico
rugoso,
prophormonas
Liberacion
exocitosis**



Síntesis de hormonas

**Esteroides
Peptidos
Proteina**



Control de funciones

**Produccion de
estrogenos
Energetico
Metabolismo
Crecimeiento**