



Mi Universidad

“Super Nota”

Nombre del Alumno: Jose Eligio Buenfil Maldonado.

Nombre del tema: Caso Clínico.

Parcial: 2.

Nombre de la Materia: Bioquímica II.

Nombre del profesor: Aldrin Maldonado.

Nombre de la Licenciatura: Medicina Veterinaria y Zootecnia.

Cuatrimestre: II.

“Caso clínico: Infección por el virus de la leucemia felina (FeLV)”

Historia Clínica:

Un gato doméstico macho de 5 años es llevado al veterinario por presentar letargo, pérdida de peso y palidez en las mucosas.



Examen Físico:

Durante el examen, se observa que el gato tiene encías pálidas y una ligera ictericia.

Pruebas Diagnósticas:

Se realizan pruebas serológicas para detectar el FeLV, las cuales resultan positivas. Un hemograma muestra anemia severa, con un recuento bajo de glóbulos rojos y una respuesta regenerativa insuficiente.



Tratamiento:

Se inicia un tratamiento sintomático con transfusiones de sangre para tratar la anemia y se administran medicamentos para estimular la producción de glóbulos rojos.

Este caso ilustra cómo una infección viral puede impactar la replicación celular y llevar a complicaciones graves en los gatos.

Referencias:

[Virus de la leucemia felina \(FeLV\) - Propietarios de gatos - Manual de veterinaria de MSD](#)