



NOMBRE DEL ALUMNO:

Gladis Esthepanie Lobato Garcia

NOMBRE DEL MAESTRO:

Cruz Lopez Raul de Jesus

NOMBRE DE LA ASIGNATURA:

Introducción a la cirugía patología y técnicas quirúrgicas de equinos

TEMA:

Parasitos internos en equinos

GRADO Y GRUPO:

5to cuatrimestre

INDICE

INTRODUCCION.....	1.1
DESAROLLO.....	1.2
IMPACTO EN LA SALUD Y EL RENDIMIENTO.....	2.1
PREVENCION Y MANEJO.....	2.2
CONCLUSION.....	2.3

1.1 Introducción

Los parásitos internos representan una de las principales amenazas para la salud de los equinos, afectando su bienestar, rendimiento y longevidad. Estos organismos pueden causar desde pérdidas de peso y cólicos hasta cuadros graves que ponen en riesgo la vida del animal. A pesar de los avances en la medicina veterinaria y el manejo de los equinos, la infestación parasitaria sigue siendo un problema recurrente debido a la resistencia de los parásitos a los antiparasitarios convencionales y a la falta de programas efectivos de control. En este ensayo, se analizarán los principales parásitos internos que afectan a los caballos, sus consecuencias y estrategias de prevención y tratamiento.

1.2 Desarrollo

Principales Parásitos Internos en Equinos

Los caballos pueden ser hospedadores de diversos parásitos internos, entre los que destacan:

Strongylus spp. (Grandes estróngilos): Son de los más peligrosos, ya que sus larvas migran por los vasos sanguíneos intestinales, causando trombosis y obstrucción del flujo sanguíneo, lo que puede derivar en cólicos severos y necrosis intestinal.

Cyathostomins (Pequeños estróngilos): Son más comunes y resistentes a los antiparasitarios. Sus larvas pueden enquistarse en la mucosa intestinal, causando inflamación severa y diarrea cuando emergen en grandes cantidades.

Parascaris equorum (Lombriz intestinal): Afecta principalmente a potros y jóvenes, causando obstrucciones intestinales, pérdida de peso y retraso en el crecimiento.

Oxyuris equi (Lombriz del recto): Provoca irritación y prurito en la zona perianal, lo que lleva a los caballos a frotarse contra objetos y lesionarse la piel.

Anoplocephala perfoliata (Tenia equina): Se aloja en la unión entre el intestino delgado y el ciego, causando inflamación, ulceraciones y cólicos recurrentes.

2.1 Impacto en la Salud y el Rendimiento

Las infestaciones parasitarias pueden afectar gravemente el bienestar del caballo. Los síntomas varían según el tipo de parásito, pero incluyen pérdida de peso, pelaje opaco, cólicos, diarrea y debilidad general. En casos graves, los parásitos pueden causar perforaciones intestinales, obstrucciones y muerte. Además, los caballos parasitados tienen un menor rendimiento físico debido a la desnutrición y el daño a los órganos internos.

2.2 Prevención y Manejo

El control de los parásitos internos en equinos debe basarse en un enfoque integral que combine estrategias de manejo y uso responsable de antiparasitarios:

Rotación de pastos: Evita la acumulación de larvas en el suelo y reduce el riesgo de reinfestación.

Limpieza de instalaciones: La recolección frecuente de heces disminuye la carga parasitaria en el ambiente.

Programas de desparasitación selectiva: En lugar de administrar antiparasitarios indiscriminadamente, se recomienda realizar análisis coprológicos para identificar qué caballos realmente necesitan tratamiento, reduciendo así el desarrollo de resistencia.

Manejo nutricional adecuado: Un caballo bien alimentado y con un sistema inmune fuerte tiene mayor capacidad para resistir infestaciones parasitarias.

2.3 Conclusión

Los parásitos internos representan un desafío constante para la salud de los equinos, afectando su rendimiento y calidad de vida. Un control eficaz requiere un enfoque preventivo basado en buenas prácticas de manejo y un uso estratégico de los antiparasitarios. La educación de los propietarios y cuidadores es clave

para minimizar los efectos negativos de las infestaciones parasitarias y garantizar el bienestar de los caballos.