

TEMARIO PROPUESTO PARA EL CONCURSO DE GRADO 2 CORRESPONDIENTE AL LLAMADO A ASPIRANTES LLOA 2014.

Área Parasitología en Regional Norte

PRUEBA TEÓRICA

- 1) Conceptos en Parasitología: terminología, relación parásito-hospedador, tipos de hospedadores, ciclos biológicos (describa ejemplos).
- 2) Trematodosis en rumiantes. Epidemiología, patogenia, sintomatología, diagnóstico, tratamiento y control.
- 3) Nematodosis gastrointestinal de los rumiantes. Epidemiología, fisiopatología, tratamiento y control.
- 4) Dípteros de importancia sanitaria en rumiantes. Epidemiología y control.
- 5) Epidemiología y control de *Rhipicephalus (Boophilus) microplus*.
- 6) Hematozoarios de importancia en rumiantes: etiología, diagnóstico, tratamiento y control.
- 7) Cestodosis de los carnívoros. Epidemiología, importancia sanitaria en animales y humanos, diagnóstico y control.
- 8) Helmintiasis de los equinos. Epidemiología, patogenia, tratamiento y control.
- 9) Helmintiasis de los suinos. Epidemiología, patogenia, tratamiento y control.
- 10) Sarna y otras acariosis de los carnívoros: epidemiología, diagnóstico diferencial, tratamiento y control.

NOTA: LOS TEMAS REFIEREN A PARASITOSIS DE INTERÉS EN EL PAÍS

PRUEBA PRÁCTICA

- 1) Coprología. Técnicas de sedimentación. Metodología, fundamentación y utilidad para los diferentes grupos parasitarios.
- 2) Coprología. Técnicas de flotación (cualitativa y cuantitativa). Metodología, fundamentación y utilidad para los diferentes grupos parasitarios.
- 3) Técnicas de coprocultivo y recuperación de larvas. Metodología, fundamentación y utilidad para los diferentes grupos parasitarios.
- 4) Obtención y remisión de muestras para diagnóstico parasitario en las especies de interés veterinario.
- 5) Necropsia parasitaria en especies de producción.
- 6) Diagnóstico de Hematozoarios. Obtención y remisión de muestras, técnicas de laboratorio e interpretación de los resultados.
- 7) Diagnóstico de resistencia anti-helmíntica. Desarrollo de la técnica e interpretación de resultados.
- 8) Diagnóstico de endoparásitos de rumiantes. (Clasificación y morfología)
- 9) Diagnóstico de ectoparásitos de rumiantes. (Clasificación y morfología)
- 10) Diagnóstico ectoparásitos de carnívoros. (Género y especie)