



Universidad Nacional del Comahue
Facultad de Ciencias Médicas
Cátedra de Microbiología y Parasitología

CURSO VIRTUAL DE POSGRADO:
VIGILANCIA DE ECHINOCOCCOSIS CANINA MEDIANTE LA TÉCNICA DE COPROELISA

Organizado por la Cátedra de Microbiología y Parasitología. Centro Interdisciplinario de Investigaciones Biomédicas y Clínicas (CINIByC). Facultad de Ciencias Médicas. Universidad Nacional del Comahue.

Avalado por la Secretaría de Investigación FACIMED, Uncoma y por la Asociación de Hidatidología Argentina (AHA).

Directora: Dra. Nora Pierangeli

Coordinadora: Bioq. Lorena Lazzarini

Colaboradores: Bioq. Daiana Furios- Biol. Josefina Rojas- Bioq. Julieta Muller- Méd. Belén Carbel-Becaria Nahir Lionti. Téc. Marcos Gómez

Docentes: Lorena Lazzarini. Irene Roccia. Gabriela Leyh. Héctor Bergagna. Nora Pierangeli

Modalidad: virtual sincrónico por plataforma Zoom

Fecha: Lunes 30/5, Miércoles 1/6 y Viernes 3/6 de 2022

Horario: 18.00 a 20.30 hs

Cupo: 50 inscriptos

Carga horaria: 10 horas reloj (8 clases)

Se entregarán certificados de asistencia y bibliografía del tema.

Inscripción: mediante formulario google.

file:///C:/Users/54299/Desktop/CURSO%20CAg%202022/INSCRIPC%C3%93N%20AL%20CURSO%20VIRTUAL%20DE%20POSGRADO_VIGILANCIA%20DE%20ECHINOCOCCOSIS%20CANINA.html

Fecha límite de inscripción: hasta jueves 26 de mayo 2022 inclusive.

Arancel: sin cargo

Temario:

Lunes 30/5. 18.00 a 20.30 hs

Clase 1: Diagnóstico de equinococosis quística en HD. Alternativas de diagnóstico. Ventajas y desventajas.

Clase 2: Coproelisa: fundamento del método. Etapas en la realización de la técnica. Equipamiento y reactivos necesarios.

Miércoles 1/6 18.00.30 a 20.30 hs.

Clase 3: Procesamiento inicial de la muestras. Normas de bioseguridad. Realización de la técnica. Preparación de reactivos. Obtención de antisuero y conjugado “in house”.

Clase 4: Georreferenciación. Interpretación de mapas y puntos focales.



*Universidad Nacional del Comahue
Facultad de Ciencias Médicas
Cátedra de Microbiología y Parasitología*

Clase 5: Validación del método en laboratorio por infección experimental. Validación en terreno con perros con infección natural. Perfil de excreción de coproantígenos. Evaluación del desempeño.

Viernes 3/6 18.00 a 20.30 hs.

Clase 6: Implementación y aplicación del test de Coproantígeno en un programa de control. Criterios de interpretación de resultados positivos y negativos.

Clase 7: Evaluación equinococosis en HD en áreas urbanas.

Clase 8: Consideraciones en la estrategia de la vigilancia. Utilidad del test de coproElisa. Conclusiones. Discusión. Cierre.