Facultad de Veterinaria
Universidad de la República
Uruguay

EDUCACION PERMANENTE
Universidad de la República

UNIVERSIDAD
DE LA REPÚBLICA
URUGUAY

EDUCACIÓN PERMANENTE

Cartelera 515/24

El control inmunológico de la garrapata del ganado bovino Rhipicephalus Boophilus microplus

Docente responsable: Uruguaysito Benavides

MODALIDAD: Presencial

DESTINATARIOS: Egresados/as universitarios o de institutos terciarios, Docentes y funcionarios/as de la Universidad de la República, Público en general, estudiantes.

FECHA: 29 de noviembre al 9 de diciembre.

CARGA HORARIA: 20 horas

MATRÍCULA: sin costo

CIERRE DE INSCRIPCIONES: 27 de noviembre

INSCRIPCIÓN

Para inscribirse al curso ingrese aquí: www.fvet.edu.uy/eduper.cursos

Instructivo:

Seleccione del listado el curso al cual desea inscribirse, complete todoslos campos requeridos.

CONSULTAS

Educación Permanente: eduper.fvet@gmail.com

Docentes Nacionales:

Kevin Yaneselli, Facultad de Veterinaria

Soledad Valledor, Facultad de Veterinaria

Agustín Correa, Instituto Pasteur

Diego Robaina, Facultad de Veterinaria

Docentes extranjeros:

Alina Rodríguez Mallon, Center for Genetic Engineering and Biotechnology, La Habana, Cuba

Adalberto Pérez León, director of the USDA-ARS San Joaquín Valley Agricultura Sciences Center in Parlier, California, EEUU

PROGRAMA

Fecha	Clases
Viernes 29 de noviembre	1. Hora 9:30 **Apertura e Introducción al Curso** Uruguaysito Benavides, DVM, PhD y Kevin Yaneselli (Unidad Académica de Inmunología e Inmunoterapia). 2. Hora 10:00 **Ciclo biológico de la garrapata del ganado bovino en Uruguay y estado de situación actual.** Soledad Valledor, DVM, MSc (Unidad de Parasitología de la Facultad de Veterinaria). 3. Hora 11:00 **Control Inmunológico de la garrapata del ganado bovino (Vacunas).** Uruguaysito Benavides, DVM, PhD 4. Hora: 11:30 **Problemas de las vacunas actuales y como solucionarlo.** Alina Rodríguez Mallon. DVM, PhD (Center for Genetic Engineering and Biotechnology. La Habana, Cuba.). 5. Hora: 14:00 **Búsqueda de nuevos antígenos para el diseño de vacunas.** Alina Rodríguez Mallon, DVM, PhD. (Center for Genetic Engineering and Biotechnology. La Habana, Cuba.). 6. Hora 15:30 **Desarrollo de vacunas multiantigénicas.** Uruguaysito Benavides, DVM, PhD (Unidad de Inmunología e Inmunoterapia de la Facultad de Veterinaria - UDELAR). 7. Hora: 16:30 **Taller de discusión** Tema: Es posible desarrollar una vacuna multi-parasitaria incluida garrapata¿ Se discute y grupos de 2 estudiantes se encargarán de plantear el lunes 2, la vacuna multiparasitaria a desarrollar.
Lunes 2 de diciembre	8. Hora 9:30 **Metodología de evaluación de la inmunogenicidad y eficacia de vacunas contra la garrapata del ganado bovino.** Alina Rodríguez Mallon, DVM, PhD (Center for Genetic Engineering and Biotechnology. La Habana, Cuba.). 9. Hora 10:30 **Uso de Acaricidas. Principales problemas y solución de los mismos.** Control Integrado con acaricidas. Diego Robaina, DVM, MSc (Unidad de Farmacología y Terapéutica, Facultad de Veterinaria). 10. Hora 11:30 **Desarrollo de una vacuna nanoformulada.** Agustin Correa, PhD (Investigador Principal, Instituto Pasteur de Montevideo).

	11. Hora: 14:00 **El control de garrapatas mediante vacunación como una alternativa viable en condiciones de producción. Experiencia en Cuba.** Alina Rodríguez Mallon PhD (Center for Genetic Engineering and Biotechnology. La Habana, Cuba.).
Lunes 9 de diciembre	12. Hora: 9:30 **Desarrollo de nuevas vacunas aplicadas al control en USA.** Adalberto Pérez León, PhD (director of the USDA-ARS San Joaquín Valley Agricultura Sciences Center in Parlier, California). 13. Hora: 11:00 **Experiencia en el control de la garrapata en diferentes países.** Adalberto Pérez León, PhD (director of the USDA-ARS San Joaquín Valley Agricultura Sciences Center in Parlier, California). 14. Hora 14:00 **Experimentación y desarrollo de vacunas potencialmente comercializables.** Adalberto Pérez León,PhD. (director of the USDA-ARS San Joaquín Valley Agricultura Sciences Center in Parlier, California). **15. Presentación seminarios.**