



Facultad de Veterinaria
Universidad de la República
Uruguay



UNIVERSIDAD
DE LA REPÚBLICA
URUGUAY

CARTELERA N°196 /24

CURSO POSGRADO

2do Curso de Actualización en patología y biotecnologías de reproducción equina

Coordinadora: Irene Kalpokas

Créditos: 3

Horas: 45

Modalidad de dictado: Semi-Presencial

Cupos: 30

Período de dictado: 23/07/2024 al 25/07/2024

Período de inscripción: *10/05/2024 al 19/07/2024

Exclusivamente a través del SGAE* Les dejamos un [instructivo](#) de apoyo.

Docentes nacionales:

- Mateo Pardíe
- Nicolás Cazales
- Ma José Estrade

Docentes extranjeros:

- Rodrigo Mattos

Contenido:

Bloque 1 (día 1am) – Gestación tardía

- Fisiopatología de la placentitis
- Bases diagnósticas y objetivos terapéuticos en la placentitis
- Efectos de la obesidad en la gestación: la madre

Bloque 2 (día 1pm) – Parto

- Manejo obstétrico a campo y derivación a centro quirúrgico
- Retención de membranas fetales: novedades en manejo terapéutico
- Inducción del parto: novedades y aplicabilidad
- Estrés y parto

Bloque 3 (día 2 todo el día) – Neonato

- Síndrome de Malajuste neonatal: Fisiopatología (novedades)
- Síndrome de Malajuste neonatal: manejo a campo y derivación
- Efectos de la obesidad durante la gestación: la cría

Practico (día 3)

- Examen ecográfico gestación tardía
- Examen de placenta
- Comentarios de lo visto, mesa redonda (según disponibilidad de tiempo)

Evaluación

Al final de cada jornada presencial teórica se otorgará un "ticket de salida": una pregunta vinculada a la temática tratada en la jornada a responder por el estudiante antes del comienzo de la siguiente. Al final el curso se realizará una tarea individual de presentación de artículo científico (15 min) (ppt o similar, en modalidad zoom, se les otorgará una semana para la preparación de la misma) vinculado a las temáticas abordadas en los teóricos y práctico.

Bibliografía:

- AboEl-Maaty, AM. Stress and its effects on horse reproduction. 2011
- Dascanio J and McCue P. Equine Reproductive Procedures. 2014
- Floyd, E. Neonatal maladjustment syndrome in foals. 2020
- Ginther, OJ. Reproductive Biology of the Mare: Basic and Applied Aspects. 1992
- Hallman et al. The effects of obesity and insulin dysregulation on mare reproduction, pregnancy, and foal health: a review. 2023
- Knobil and Neill's Physiology of Reproduction. 2015
- Macpherson, M. Identification and Management of the High-Risk Pregnant Mare. 2007
- McKinnon, A. Equine Reproduction. 2011
- Nagel et al. Stress effects on the regulation of parturition in different domestic animal species. 2019
- Samper JC. Equine breeding management and artificial insemination. 2009
- Squires EJ. Applied animal endocrinology. 2003



