

Curso de técnicas Fecundación in vitro en Bovinos

Técnicas y procesos de laboratorio

Orientado a: biólogos, biotecnólogos, veterinarios, bioquímicos, técnicos o profesionales de disciplinas afines familiarizados con trabajo de laboratorio

Modalidad: Técnicas y procesos de laboratorio. Enseñanza en grupos reducidos. Curso práctico con equipamiento de última generación.

Docentes: Dra. Natalia Canel; Lic. Geraldina Vans Landschoot

Lugar: Universidad Maimónides. Hidalgo 775 Ciudad Autónoma de Buenos Aires. Argentina

Certificado : Curso de extensión universitaria otorgado por Universidad Maimónides

Duración: 2 días y medio

Fecha: 14; 15 y 16 de Mayo

Descripción:

El uso de la FIV para la producción de ganado bovino ha crecido exponencialmente en los últimos años, por ser la técnica con mayor potencial para multiplicar embriones de alto valor genético. Del mismo modo, la demanda de personal capacitado para producir embriones en el laboratorio continúa creciendo. Si bien este curso incluye fundamentos teóricos, pone su énfasis en las clases prácticas. Esta modalidad de curso grupal con seguimiento personalizado permite que cada alumno pueda asimilar todos los pasos de la técnica en forma progresiva. El objetivo es que, al culminar el curso, todos los alumnos hayan desarrollado las herramientas básicas para formar parte de un equipo de producción in vitro de embriones bovinos, pudiendo adaptarse a otras especies de interés comercial.

*Este curso puede combinarse con el curso "Vitrificación de ovocitos y embriones". Esta complementación de ambos cursos permitirá al alumno adquirir conceptos y aprender nuevas técnicas que posibiliten un manejo más eficiente de la producción de embriones in vitro.

Técnicas a realizar: punción folicular de ovarios de matadero, búsqueda y maduración de ovocitos in vitro, descongelación de pajuelas de semen, selección espermática, fecundación in vitro, cultivo in vitro de embriones y evaluación de los diferentes estadios embrionarios.

Valor: u\$s 1.200 (mil doscientos dólares) o su equivalente en pesos argentinos

Forma de pago: 2 cuotas de u\$s 600 (seiscientos dólares) a partir de Abril 2019.

Medios de Pago: Residentes en Argentina a) Pago electrónico a través de mercado pago / pago mis cuentas
b) Tarjeta de crédito/ debido VISA en oficina de cobros de la universidad

Residentes extranjeros: Pago electrónico a través de Pay Pal

