

Curso de vitrificación de ovocitos y embriones bovinos

Técnicas y procesos de laboratorio

Dirigido a: Médicos veterinarios, Lic en Cs. biológicas, Lic. en biotecnología y Lic en genética.

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: 1 día

Fecha: 17 de Mayo

Descripción

La vitrificación (congelación rápida) facilita al productor ganadero la aplicación comercial a gran escala de los embriones producidos in vitro. También posibilita un manejo del rodeo más eficiente, ya que permite diferir la transferencia de embriones al momento más conveniente según la especie concentrando las pariciones, y coordinar la logística a campo con la producción in vitro de embriones en el laboratorio. Si bien este curso proporciona fundamentos teóricos, propone una mayor dedicación a la práctica de laboratorio con un seguimiento personalizado de los participantes. El objetivo es que los alumnos logren acondicionar ovocitos y embriones, puedan manipularlos en las diferentes soluciones de vitrificación y calentamiento, aprendan a manejar los distintos dispositivos de vitrificación y puedan evaluar la eficiencia de los procedimientos.

Técnicas a realizar: Identificación y evaluación de estadios embrionarios, vitrificación y calentamiento, uso de diferentes dispositivos de vitrificación

Valor: u\$s 350(trescientos cincuenta dólares) o su equivalente en pesos argentinos

Forma de pago: 2 cuotas de u\$s 170 (ciento setenta y cinco 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