

37° CURSO SOBRE EXAMEN DE FERTILIDAD EN TOROS

5 al 7 de marzo de 2018.

Gran Hotel Azul, Colón 626, Azul, Pcia. de Bs. As.

Programa

Lunes 5

- 09:00 hs. Recepción. Charla Preliminar. Presentación.
- 10:00 hs. Introducción y fertilidad en los rodeos.
- 11:30 hs. Café.
- 11:45 hs. Examen físico en toros. Ensayo sobre evaluación de toros desde 1973. Evaluación seminal en toros de rodeos de carne ¿Es necesario la toma de una muestra de semen?
- 13:00 hs. Almuerzo.
- 15:30 hs. Capacidad de Servicio (C.S.). Introducción. Metodología. Clasificación. Beneficios. Desarrollo de la Prueba de C.S.
- 17:30 hs. Práctico de Examen físico y sanitario, toros adultos.
- 21:30 hs. Cena.

Martes 21

- 08:00 hs. Cabaña "Los Ángeles". Prueba de C.S. Toritos vírgenes para venta.
- 13:00 hs. Almuerzo.
- 15:30 hs. Enfermedades de la reproducción a cargo de Laboratorio Azul.
- 19:30 hs. Duración de la Prueba de C.S. Escuelita Sexual.
- 21:30 hs. Cena.

Miércoles 22

- 08:00 hs. Desayuno.
- 08:30 hs. Potencial de Entore (P.E.). Índice de Concepción (I.C.) y Celo (I.Ce)
Manejo de los toros antes y durante el servicio.
- 10:30 hs. Café.
- 11:00 hs. Capacidad de Servicio en razas índicas y sintéticas. Informes.
Presentación de datos. Catálogos. Métodos de convencimiento.
Distribución de toros. Trabajo en grupos.
- 13:00 hs. Almuerzo.
- 14:30 hs. Resumen final. Evaluación. Entrega de certificados y despedida.

Arancel: \$6500, con todo incluido, alojamiento, desayuno, almuerzo, cena y un CD con todo el curso e información propia y de otros colegas sobre el tema del examen de los toros. Las vacantes son limitadas, para

inscribirse se debe depositar (datos bancarios solicitarlos por mail) \$3250, el 50 % restante se abonará al comenzar el curso.

Informes e inscripción:

chunivet@gmail.com / www.chunivet.com.ar

CONFERENCIA INTERNACIONAL DE FERTILIDAD EN TOROS**De la teoría a la práctica**

27 al 30 de mayo de 2018

Castlecourt Hotel, Westport, Ireland

Programa preliminar

27 de mayo

- 12:00 hs. Acreditación.
- 18:30 hs. Sesión inaugural. Moderador: Michael Diskin
- 19:00 hs. Desarrollo histórico y futuro de la tecnología del semen. Pat Lonergan (Irlanda).
- 20:00 hs. Conferencia de recepción.

28 de mayo

Sesión: Fisiología reproductiva del macho

- 08:30 hs. Ontología y endocrinología del sistema reproductivo del macho desde el feto a la madurez. Mike McGowan (Australia).
- 09:10 hs. Revisión de la espermatogénesis en el toro. Christophe Staub (Francia).
- 09:50 hs. Efecto de la nutrición sobre el inicio de la pubertad y la subsecuente fertilidad del toro. David Kenny (Irlanda).
- 10:30 hs. Café.

Sesión: Optimización del procesamiento del semen

- 11:00 hs. Manejo del semen, congelamiento, inseminación intrauterina profunda/IA heterospermica. Michael Diskin (Irlanda).
- 11:40 hs. Control de calidad en laboratorios de semen. Leo Brito (EE.UU.)
- 12:20 hs. Presentaciones cortas.
- 12:30 hs. Almuerzo.

Sesión: Fertilidad del toro dador

- 13:30 hs. IA vs SN en rodeos lecheros y carniceros. Pietro Baruselli (Brasil).
- 14:10 hs. Evaluación *in vitro* para entender mejor las diferencias entre toros. Sean Fair (Irlanda).
- 14:50 hs. Relación entre ensayos *in vitro* y fertilidad. Matt Utt (EE.UU.).
- 15:30 hs. Café y Sesión de Poster.

Sesión: Semen sexado

- 16:30 hs. Semen Sexado: Estado del arte. Vish Vishwanath (EE.UU.).
- 17:10 hs. Costo/beneficio del semen sexado en rodeos lecheros y carniceros. Stephen Butler (Irlanda).
- 17:50 hs. Fin del día 1.
- 20:00 hs. Cena.

29 de mayo

Sesión: Semen y plasma seminal

- 08:30 hs. Rol del plasma seminal en la fertilidad. John Bromfield (EE.UU.).
- 09:10 hs. Interacción del semen con el tracto reproductivo femenino. David J Miller (EE.UU.).
- 09:50 hs. Interacciones espermatozoide-ovocito y su implicancia en la fertilidad. Ubiquitina-proteasoma. Punto de vista. Peter Sutovsky (EE.UU.).
- 10:30 hs. Café.

Sesión: Termorregulación y comportamiento

- 11:00 hs. Termorregulación escrotal, calidad seminal y producción espermática en toros carniceros.

John Kastelic (Canadá).

- 11:40 hs. Comportamiento reproductivo, libido y maximización de producción espermática. John Schenk (EE.UU.).
- 12:20 hs. Presentaciones cortas.
- 12:30 hs. Almuerzo.

Sesión: Fisiopatología de la subfertilidad del toro

- 13:30 hs. Patologías del toro: ocurrencia, diagnóstico y tratamiento. Dwight Wolfe (EE.UU.).
- 14:10 hs. Uso del examen andrológico para identificar toros subfértiles e infértiles. Al Barth (Canadá).
- 14:50 hs. Enfermedades transmisibles por toros / semen. Daniel Givens (EE.UU.).
- 15:30 hs. Café.

Sesión: Tecnologías de ADN

- 16:00 hs. Genómica y fertilidad del toro. Jerry Taylor (EE.UU.).
- 16:40 hs. Presentaciones cortas.
- 17:30 hs. Fin del día 2.
- 19:30 hs. Cena.

LÍNEA REPRODUCTIVA

CALIER

pluset FSH-LH

Decomoton carbetocina

Veteglan d-cloprestenol

Benzoato de estradiol

Cipionato de estradiol

Pluserelina buserelina acetato

pluselar 1,2

pluselar 0,6g dispositivo intravaginal

Un desarrollo propio de Calier Argentina con la calidad, eficacia, y seguridad que nos caracterizan.

PLUSELAR 1,2 DISPOSITIVOS DOBLE USO

En caso de reutilizar los dispositivos, cortar la esfera del extremo inferior, para identificar que los dispositivos han sido utilizados una vez.

ENTERATE MÁS, SEGUINOS EN LAS REDES.

CONTACTANOS: (011) 45826740/8668/3697
WWW.CALIER.COM.AR - WWW.CALIER.NET

www.revistataurus.com.ar

30 de mayo

Sesión: Producción, selección y evaluación de toros

- 08:30 hs. Visión de la producción de toros de pedigree:
¿Conduce a la buena fertilidad?
Doreen Corridan (Irlanda).
- 09:00 hs. ¿Qué anda mal en los toros de CCPS?
Bernard Eivers (Irlanda).
- 09:30 hs. Problemas con los toros en los rodeos comerciales.
Donal Murphy (Irlanda).
- 10:00 hs. Café.

Wet Lab: Evaluación de toros y de semen

- 11:00 hs. Examen físico de los toros. Aparato locomotor, ojos, dientes, corazón, testículos, glándulas accesorias y pene. Doreen Corridan y Michael McGowan.
- 11:30 hs. Colecta de semen.
Al Barth, Robert Anderson y Donal Lynch.
- 12:15 hs. Movilidad masal, movilidad progresiva, recuento de vivos. Donal Murphy y Colin Penny.
- 12:45 hs. Almuerzo.
- 13:45 hs. Taller de morfología espermática: reconocimiento, etiología, pronóstico. Al Barth y Stuart Revell.
- 16:15 hs. Foro de discusión. Al Barth, Rob Anderson, Donal Murphy, Colin Penny, Doreen Corridan y Michael McGowan.
- 16:45 hs. Cirugía:
Epididimectomía - Eoin Ryan.
Vasectomía - Donal Lynch.
Bloqueo del nervio pudendo - Eoin Ryan.

Más información: <https://bsas.org.uk/bull-fertility>

**PREMIO EXPORTAR
Biogénesis Bagó**

La Agencia Argentina de Inversiones y Comercio Internacional reconoció el crecimiento de Biogénesis Bagó como exportador de biotecnologías para la salud animal, otorgándole el premio Exportar 2017 en la categoría Internacionalización.



A través de este reconocimiento, la Agencia distinguió el desempeño durante el período 2016-2017 de las empresas que insertan sus productos y servicios en mercados externos, promoviendo el crecimiento y la diversificación de la oferta exportable de calidad junto a la generación de empleo genuino.

Biogénesis Bagó, con un liderazgo en salud animal reconocido en la Argentina y en Latinoamérica, comenzó una etapa de globalización de sus tecnologías dirigida fundamentalmente a Asia, la región con mayor crecimiento en la demanda global de proteínas animales. La compañía hoy es considerada, un ejemplo de liderazgo en cooperación binacional por sus exportaciones de alto valor agregado y, sobre todo, por su aporte en el abordaje de uno de los principales desafíos sanitarios de la producción ganadera: la Fiebre Aftosa. Dando un paso fundamental, logró construir en China la planta de producción de vacunas antiaftosa más importante del mundo, por su nivel tecnológico y su capacidad de producción. Además exporta desde Argentina vacunas a Corea del Sur, Vietnam y Taiwán.

Asimismo, comercializa sus productos en todos los países de Latinoamérica, convirtiéndose en la primera exportadora de la industria veterinaria argentina y en la mayor empresa regional del sector. Es por ello que la compañía cumple un rol central en el sostenimiento del estatus sanitario de los países de Latinoamérica, aspecto crucial para poder acceder a los mercados internacionales que hoy se abren especialmente para los productores del país y de la región.

Para más información: www.biogenesibago.com

**JORNADA INTERNACIONAL PARA CENTROS
DE INSEMINACIÓN ARTIFICIAL**

“Diferentes visiones sobre una misma realidad”

Biotay SA - Phibro Animal Health, en conjunto con Minutub Alemania, llevó a cabo su Jornada Internacional para Centros de Inseminación Artificial Bovina, el pasado 17 de noviembre en el Hotel Howard Johnson de Pilar.

Los disertantes fueron Stéphane Alkabés (Masterrind, Alemania), Athos Pastore (Androvet Reprodução Ani-



mal, Brasil) y Xavier Carranza (Minitube, Alemania). El temario de las diferentes disertaciones incluyó: Alternativas en la producción de semen, control de calidad y logística. Novedades sobre gestión, nutrición y bioseguridad en un Centro de IA de Alemania. Últimas tecnologías para eficientizar un Centro de IA. Estrategias para mejorar la calidad del semen en toros con mala calidad espermática. Ecografía testicular y del aparato reproductivo de los toros. También fue presentada "Henryetta", vaca artificial para entrenamiento en Inseminación y Transferencia embrionaria, así como las últimas novedades en tec-

nología para congelamiento de semen (Turbo Freezer®) y análisis espermático mediante el sistema computarizado de Minitub (Androvision®).

La exitosa jornada finalizó con una mesa redonda titulada: "Diferentes visiones sobre una misma realidad", en la que participaron directores técnicos de los principales Centros de Colecta y Procesamiento de Semen Bovino. Estuvo integrada por Eduardo Lefebvre y Juan Loguercio (CIALE Alta), Raúl Sara (CRB), Martín Udaquiola (Las Lilas Genética), Martín Narbaitz (CABA) y Tullio Acquarone (CIACU) y coordinada por Sergio Marcantonio (Taurus). La ronda de debate entre especialistas del sector y los asistentes al evento, permitió plantear diversos temas de actualidad en procesamiento de semen bovino con un muy interesante intercambio de experiencias y opiniones.



**proveeduría
medica**

Representante Oficial y Exclusivo de SIUI en Argentina

Ecógrafos Veterinarios

Garantía Oficial de Fábrica
Consulte por Financiación



CTS-800

Ecógrafo Portátil para animales de granja
Del tamaño de la palma de una mano!



Apogee-3500V

Imágenes de alta definición para veterinaria en un equipo institucional



Apogee-1100V

Doppler Color Portátil de Alta Definición



SR-8100

Rayos X portátil de alta frecuencia



SIUI
See the future

www.proveduriamedica.com.ar - promed@pemint.com - **011-4932-3000**