



VI Congreso Internacional de la SATE

“Las biotecnologías de la Reproducción Animal en el siglo XXI”

05 al 07 de Julio del 2023

**Campus Miguelete, Universidad de San Martín.
San Martín, Provincia de Buenos Aires, Argentina.**



PROGRAMA GENERAL:

Miércoles 5 de Julio 2023			
Auditorio Carpa		Auditorio IIB	
13:35 – 13:50	Apertura. Introducción a las Jornadas. MV. Adrián Váter (Presidente SATE).		
Sesión 1. Bovinos – Estado Actual de los programas de OPU-IVF en Argentina.		Sesión 2. Ovinos –Tecnologías embrionarias in vivo en ovinos.	
14:00 – 14:40	-MV. Gastón Cuestas (EMBRYO Reproducción Bovina) Estado actual de los programas de MOET y PIVE en Argentina: Una visión técnica y comercial.	14:00 – 14:40	-Dr. Andres Buffoni. (INTA EEA ESQUEL). Actualización de protocolos de superovulación para producción de embriones ovinos in vivo.
14:40 – 15:20	-MV. Clara Lombardi (InOva Biotech) Preñeces en un programa de OPU-IVP: puntos críticos desde el ovocito al ternero.	14:40 – 15:20	-Dr. Jeferson Ferreira da Fonseca. (EMBRAPA) Colecta y transferencia de embriones no quirúrgica via cervical.
15:20 – 16:00	-MV.MS Andrés Tribullo (IRAC Bovina) Producción de embriones en el bovino: In Vivo versus In Vitro.	15:20 – 16:00	-Dra. Florencia Estefania Miccoli. (UNLZ,UBA) Los “musts” de la nutrición de pequeños ruminantes para maximizar la eficiencia reproductiva.
16:00 – 16:20	Discusión/Preguntas	16:00– 16:20	Discusión/Preguntas
16:20 – 16:50	Coffee break - Recorrida Stands		
Sesión 3. Bovinos - Selección Genómica: Uso de la Genómica como herramienta para aumentar y mejorar la producción animal		Sesión 4. Ovinos – Tecnologías embrionarias in vitro en ovinos	
16:50 – 17:30	-Dr. Andrés Rogberg (FA – UBA) Producción animal, genómica y sustentabilidad.	16:50 – 17:30	-Lic. Tomas Fanti (ABeurope) Alternativas de producción de embriones in vitro en escocia.
17:30 – 18:10	-Dr. Horacio Guitou (AA Angus) Usos de la genómica como herramienta para aumentar y mejorar la producción.	17:30 – 18:10	Dr. Alejo Menchaca. (IRAUy-INIA) Producción de embriones in vitro. una alternativa productiva para el sector ovino.
18:10 – 18:50	Discusión/Preguntas	18:10 – 18:30	Discusión/Preguntas.
19:00-20:00	COCKTAIL BIENVENIDA		

Jueves 6 de Julio 2023			
Auditorio Carpa		Auditorio IIB	
Sesión 5. Bovinos - Manejo Reproductivo en Rodeos Lecheros de Alta Producción		Sesión 6. Ovinos - Criopreservación de semen, Inseminación Artificial	
8:00 – 8:40	-Dr. Julián Bartolomé (FVC, UNLP) Aspectos fisiológicos que afectan la eficiencia reproductiva en vacas lecheras de alta producción.	8:00 – 8:40	-Dr. Jeferson Ferreira da Fonseca. (EMBRAPA) Nuevos enfoques para inseminación artificial en cabras.
8:40 – 9:20	-Dr. Juan Carlos Tchop (IRAC) Reproducción en vacas lecheras de alta producción: estrategias para lograr altas tasas de preñez en sistemas confinados.	8:40 – 9:20	-Dr. Jorge Alvaro Gil Laureiro (EEMAC-UDeLaR) Tratamientos de escalonamiento osmótico del semen congelado para protocolos de inseminación artificial intrauterino y cervical en ovinos.
9:20 – 9:40	Discusión/Preguntas	9:20 – 9:40	Discusión/Preguntas
9:40 – 10:10	Coffee break - Recorrida Stands		
Sesión 7. Bovinos - eCG recombinante: ¿es una nueva alternativa en los protocolos reproductivos?		Sesión 8. Avances en biotecnologías aplicadas en gametas equinas	
10:10 – 10:50	-Dr. Gabriel Bo (IRAC-UNVM) Aplicaciones Prácticas de la eCG en protocolos de sincronización en bovinos.	10:10 – 10:50	-Dr. Gabriel Dalvit (Cryotech). Actualización en protocolos de vitrificación de embriones y ovocitos.
10:50 – 11:30	-MV Luciano Cattaneo (CEVA – ZOOVET) Desarrollo, efectividad y producción a escala de una Gonadotrofina Coriónica Equina Recombinante.	10:50 – 11:30	-Dra. Claudia Osycka-Salut (UNSAM) Manejo y selección in vitro de espermatozoides equinos criopreservados con potencial capacidad fecundante para su uso en FIV/ICSI.
11:30 – 12:10	-Dr. Santiago Perez Wallace (Syntex) Desarrollo y Ensayos de Bioequivalencias en diferentes especies de una Ecg-like producida por tecnología recombinante.	11:30 – 12:10	Dr. Pablo Ross (STG Genetics, UC Davis) Avances en sexado de semen equino.
12:10 – 12:30	Discusión/Preguntas	12:10 – 12:30	Discusión/Preguntas
12:30 – 14:00	Almuerzo		

Sesión 9. Bovinos - Protocolos de Sincronización – Resincronización – El NO USO de sales de Estradiol		Sesión 10. Equinos.	
14:00 – 14:40	Dr. Alejo Menchaca (IRAUy-INIA) Programas de sincronización. Uso y no uso de sales de estradiol.	14:00 – 14:40	-Mv. Melina Petriani (UNVM). Biotecnologías reproductivas en burras para programas de producción de leche.
14:40 – 15:20	Dr. Gabriel Bo (IRAC-UNVM) Protocolos de resincronización para incrementar % de preñez en rodeos de cría.	14:40 – 15:20	-Dr. Gabriel Vichera (KHEIRON Biotech) Clonación equina y su impacto en los programas de cría.
15:20 – 15:50	MV. Javier de la Mata (DLM Reproducción Bovina) Receptoras: protocolos alternativos para disminuir perdidas embrionarias	15:20 – 15:50	-Dr. Daniel Salamone (Fa-UBA) Biotecnologías reproductivas aplicadas a la conservación de especies silvestres y/o en peligro de extinción.
15:50 – 16:10	Discusión/Preguntas	15:50 – 16:10	Discusión/Preguntas
16:10 – 16:40	Coffee break - Recorrida Stands		
Sesión 11. Bovinos - El uso de la US DOPPLER como herramienta en protocolos de resincronización en rodeos de carne.		Sesión 12. Ovinos Calidad Seminal y Ultrasonografía.	
16:40 – 17:20	-Dr. Rodolfo L. de la Sota (UNLP) Utilización de la ultrasonografía Doppler color en reproducción bovina.	16:40-17:20	-Dr. Federico Hozbor (INTA EEA Balcarce) Proteínas del Plasma seminal como moduladores de la funcionalidad de espermatozoides criopreservados
17:20 – 18:00	-MV Adrian Vater (IA-total Group) La resincronización y el uso del Eco Doppler Color como herramienta en un programa reproductivo en rodeos de cría.	17:20-18:00	-Dra. María Verano Gómez (INIRA-UNLP) Ultrasonografía reproductiva en ovinos.
18:00 – 18:20	Discusión/Preguntas	18:00 – 18:20	Discusión/Preguntas
19:00-20:30	Taller organizado por AGROPHARMA		

Viernes 7 de Julio 2023			
Auditorio Carpa		Auditorio IIB	
Sesión 13. Bovinos - Biotecnologías aplicadas a la producción bubalina – Importancia de la calidad Seminal.		Sesión 14. Equinos – Avances en la tecnología de OPU-ICSI-FIV en equinos. – Modera: Dr. Adrián Mutto	
8:00 – 8:40	Dr. Pablo Maldonado Vargas (FCV-UNNE) Estado Actual de la producción bubalina y las biotecnologías de la reproducción en la Argentina.	8:00 – 8:40	-Mv. Fernando Riera (Doña Pilar). Estado actual de los programas de OPU-ICSI en Argentina, evolución y visión comercial.
8:40 – 9:20	Becario FCV – UNNE Criopreservación de Semen en Bubalinos.	8:40 – 9:20	-Mv. Jaime Roldan (Doña Pilar). Avances técnicos en Aspiración Folicular.
9:20 – 10:00	Dr. Guillermo Brogliatti / Mv. Juan Narbaitz. La calidad seminal y la viabilidad embrionaria.	9:20 – 10:00	-Ing. Gabriel Clérico (UCA) Avances técnicos en ICSI y FIV.
10:00 – 10:20	Discusión/Preguntas.	10:00 – 10:20	Discusión/Preguntas.
10:20 – 10:50	Coffee break		
Sesión 15. Auditorio Carpa: Edición Génica: Situación actual y su impacto en la producción animal Modera: Dr. Gabriel Vichera			
10:50 – 11:30	-Dr. Adrián Mutto (UNSAM) Edición Génica: Situación actual y su impacto en la producción animal.		
11:30 – 12:10	-Dr. Pablo Ross (STG Genetics, UC Davis) Células madre pluripotentes embrionarias en especies domesticas: Perspectivas de “in vitro breeding”		
12:10 – 12:30	Discusión/Preguntas		
12:30 – 13:00	Discusión y Cierre Final – Adrián VATER junto a comisión directiva SATE 2022-2024.		

PATROCINANTES

Main Sponsors



zoovet

Potenciamos la Salud Animal



PATROCINANTES





medify

SERENDIPIA LAB
LASOLUCIONESSELMEDIO