

50

L JORNADAS URUGUAYAS
XX CONGRESO LATINOAMERICANO

BUIATRIA

8 Y 9 DE JUNIO / 2023 - PAYSANDÚ

Diseño: A. Luaces (097 27 53 58) - Impresión: Imprenta El Faro (098 28 31 22)

Asociación Latinoamericana de
Associação Latino-americana de



Buiatria



ORGANIZA:

Centro Médico Veterinario de Paysandú
Filial de la Sociedad de Medicina
Veterinaria del Uruguay
Sociedad Uruguaya de Buiatría

Declarado de:
Interés Nacional por la Presidencia de la República
Oriental del Uruguay
Interés Ministerial por el Ministerio de Ganadería,
Agricultura y Pesca y Ministerio de Turismo
Interés Departamental por la Intendencia
Departamental de Paysandú





PRIMERO
LO PRIMERO





EDITORIAL

Paysandú, 8 de junio de 2023

Visionarios Colegas del Centro Médico Veterinario de Paysandú tuvieron la iniciativa y la "osadía", hace 50 años, de generar en esta ciudad del interior, un espacio de actualización técnica para los profesionales veterinarios dedicados a la producción pecuaria, ejercicio liberal, investigadores, docentes y técnicos oficiales. Su mayor logro ha sido mantener a través de las generaciones sucesivas este evento que se realiza todos los años, a excepción del 2020 debido a la Pandemia por COVID, desde 1973, convocando cada vez a los más destacados disertantes del ámbito Nacional, Regional e Internacional.

Por todo lo anterior, las "Jornadas Uruguayas de Buiatría" hoy son una tradición y un pilar científico en el ámbito de la Medicina Veterinaria del Uruguay.

Este evento no ha sido ajeno a todos los sucesos que de una forma u otra han marcado al sistema veterinario uruguayo, a la Sanidad Animal y a esa "Una Salud" que nos comprende. Las Jornadas Uruguayas de Buiatría, han sido un espacio donde se han abordado de forma histórica los principales problemas que afectan a los sistemas productivos del país a lo largo de las últimas cinco décadas. Los temas tratados han sido siempre en el entendido de proporcionar al Veterinario el conocimiento generado para ser aplicado en el ejercicio de su profesión.

Y las Jornadas de Buiatría son también un ámbito de encuentro, discusión, intercambio de todos los actores, que desde diferentes lugares conforman el Sistema Veterinario. Históricamente participan profesionales Veterinarios de diferentes ámbitos tales como instituciones públicas, de docencia, investigación y encargadas de las Políticas Sanitarias, empresas proveedoras de insumos y servicios, y futuros colegas que se hacen presente año a año en las Jornadas, respaldando el trabajo organizativo realizado. A todos ellos nuestro especial agradecimiento.

Y deseamos reconocer también a los Socios Fundadores, que nos marcaron un camino a seguir, el cual orgullosamente recorreremos año a año, con el compromiso y la responsabilidad que conlleva esta tarea.

Afectuosamente damos la bienvenida a todos a estas "L Jornadas Uruguayas de Buiatría" y "XX Congreso Latinoamericano de Buiatría".

Dra. Gloria Arnaud
Presidente
Comité Organizador

Dra. Lourdes Adrien
Secretaria
Comité Organizador

AUTORIDADES

COMISIÓN DIRECTIVA CENTRO MÉDICO VETERINARIO DE PAYSANDÚ

Titulares:

Presidente:	Dr. Rodolfo Rivero
Vicepresidente:	Dra. Lourdes Adrien
Secretaria:	Dra. Gabriela Delgado
Tesorero:	Dr. Francisco Vercellino
Vocal:	Dr. Alberto Casal

Suplentes

Dr. Juan Franco
Dr. Lauro Artía
Dr. Pablo Parodi
Dr. Serafin Ceriani
Dra. Daniela Vener
Dra. Ximena Gómez
Dra. Romina De Benedetti
Dr. Leonardo Franco

COMITÉ ORGANIZADOR

Presidente:	Dra. Gloria Arnaud
Vice – Presidente:	Dra. Carmela Dos Santos
2da Vicepresidente:	Dr. Pablo Parodi
Secretaria:	Dra. Lourdes Adrien
Tesorero:	Dr. Alberto Casal
Pro-tesorero:	Dra. Carolina Griffin
Vocales:	Dres. Gabriela Delgado Rafael Delpiazzo Adolfo Casaretto Edgardo Giannechini Emiliano Rivas Carolina Matto Serafin Ceriani Daniela Vener

Secretaría de Prensa Sr. Pablo Blanc



torrevieja

Jueves 8 de junio de 2023

Sala 1- Simposio de Patología y Clínica de rumiantes

- 08:30-09:10** Enfermedades de bovinos en feedlot. Dr. Francisco Uzal. California Animal Health & Food Safety Lab System. San Bernardino Lab. UC Davis University. California. Davis-Thompson Foundation. Estados Unidos.
- 09:20-10:00** Diagnóstico e investigación de las enfermedades de los rumiantes en la Plataforma de Salud Animal, INIA, Uruguay. Dr. Franklin Riet-Correa. Programa de Pós- graduação em Ciência Animal nos Tropicós. Universidade Federal da Bahia, Salvador. Brasil.
- Descanso
- 10:20-11:00** Diagnóstico de enfermedades clostridiales en ovinos y bovinos. Dr. Francisco Uzal California Animal Health & Food Safety Lab System. San Bernardino Lab. UC Davis University. California. Davis-Thompson Foundation. Estados Unidos.
- 11:10-11:50** Carencia de fósforo en sistemas de producción del norte de Uruguay. Dr. Franklin Riet-Correa. Programa de Pós- graduação em Ciência Animal nos Tropicós. Universidade Federal da Bahia, Salvador. Brasil.
- 12:00-13:00** **Acto Inaugural**
- 13:00-14:30** **Lunch a cargo de la organización**

Sala 1 - Simposio de Patología y Clínica de Rumiantes

- 14:30-14:45** Presentación del Colegio Veterinario del Uruguay. Dr. Carlos Morón. Uruguay
- 14:50-15:10** Presentación de la Asociación Latinoamericana de Buiatría. Entrega del premio Dr. Pablo Videla. Presidente Dr. Francisco Lanuzza.
- 15:20-16:10** Diagnóstico y control del Foot-rot en ovinos. Dr. Bruce Allworth. School of Animal and Veterinary Sciences. Charles Sturt University. Australia.
- Descanso
- 16:20-17:00** Optimización terapéutica frente a nematodos resistentes. Un aporte científico transversal desde la investigación en Medicina Veterinaria. Dr. Carlos Lanusse. Centro de Investigación Veterinaria de Tandil. Argentina.
- 17:10-18:00** Estrategias para mitigar el dolor en ovinos, una perspectiva Australiana. Dr. Bruce Allworth. School of Animal and Veterinary Sciences. Charles Sturt University. Australia.



COPAGRAN

COOPERATIVA AGRARIA NACIONAL

Todo lo necesario para la producción agropecuaria, muy cerca suyo.

Veterinaria - Alimentos Balanceados
Negocios Ganaderos - Agronegocios
Semillas e Insumos

DE PRODUCTORES PARA
PRODUCTORES

copagran.com.uy | copagranuy



COPAGRAN Saluda a Las Jornadas Uruguayas de Buiatría en sus 50 aniversario



CRÍA

SERVICIO INTEGRADO DE
REPRODUCCIÓN ANIMAL



CONSULTORÍAS EN
REPRODUCCIÓN ANIMAL

- 099338179
- /cria_rep
- cria.reproduccion@gmail.com
- /criareproduccion

"MIRAMOS AL FUTURO"

MAS

ANÁLISIS CLÍNICOS

Laboratorio Veterinario

Dra. CAROLINA REYNOSO
099 29 68 56

Dra. VIRGINIA TEIXEIRA
099 59 69 50

masanalisisclinicos@gmail.com

Ruta 90 Km 6.5 - Paysandu

Jueves 8 de junio de 2023

Sala 2 - Simposio de Lechería

- 08:30-09:10** Manejo de la vaca lechera Uruguay en transición: síntesis de 20 años de investigación multidisciplinaria. Dra. Ana Meikle. Facultad de Veterinaria, Universidad de la República. Uruguay.
- 09:20-10:10** Ecología de las enfermedades infecciosas en predios lecheros. Dr. Ynte Schukken. Wageningen University y Utrecht University. Holanda.
- Descanso
- 10:20-11:10** Avances en mastitis bovina: Como lograr una reducción del 50% en el uso de antibióticos mientras se mantiene la salud y el bienestar de las vacas lecheras. Dr. Ynte Schukken. Wageningen University y Utrecht University. Holanda.
- 11:20-12:00** Planificación y gestión de instalaciones para el confinamiento de vacas lecheras. Pros y contras de cada sistema. Ing. Agr. Juan Monge. Universidad Nacional de Villa María y Profesión Liberal. Argentina.
- 12:00-13:00** **Acto Inaugural en Sala 1.**
- 13:00-14:30** **Lunch a cargo de la organización.**

Sala 2- Simposio de Producción de bovinos

- 14:30-15:10** La veterinaria en la defensa del posicionamiento internacional de la carne vacuna uruguaya. Ing. Agr. Eduardo Blasina. Blasina y Asociados. Uruguay
- 15:20-16:00** Aspectos nutricionales de la carne: efecto de la maduración y sistema de alimentación. Ing. Agr. Santiago Luzardo. Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria. Uruguay.
- Descanso
- 16:20-17:00** El nuevo modelo productivo para el Uruguay del futuro. Dr. Álvaro Ferrés. Asociación Uruguaya de Productores de Carne Intensiva Natural. Uruguay.
- 17:10-18:00** Evolución del control parasitario: desde el control de cuadros clínicos hasta la resistencia antihelmíntica. Dr. Cesar Fiel. F&S Consultores asociados. Argentina.



Veterinaria **FRASCHINI**

Junto a la profesión veterinaria

Paysandú, Guichón, Young

Venta de insumos para el campo, Asesoramiento técnico permanente

Avenida España 1431 - 472 23175 - Paysandú

Sucursal Young: Artigas 3394 - Tel: 4567 5376 - Sucursal Guichón: 18 de Julio 436- Tel: 4742 2102



LABBIO

LABORATORIO CLÍNICO VETERINARIO

Dra Natalia Bottino
Dra Manuela Comesaña

Cel.: 099 78 52 50

labbiopaysandu@gmail.com

Buiatría
50° aniversario



Viernes 9 de junio de 2023

Sala 1- Simposio de Inmunología Veterinaria

- 09:00-09:40** Leucosis bovina: la batalla final. Dra. Karina Gabriela Trono. Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria. Instituto de Investigación en Virología. Argentina.
- 09:50-10:30** Una nueva vacuna contra la Neosporosis bovina: avances y perspectivas. Dra. Alejandra Capozzo. Instituto de Virología e Innovaciones Tecnológicas. Laboratorio de Inmunología Veterinaria Aplicada. INTA en Buenos Aires. Argentina.
- Descanso
- 10:40-11:20** Investigación y desarrollo nacional de vacunas - Veinte años de vinculación Academia - Industria. Dr. Julio Guarnaschelli. Departamento de Desarrollo Biotecnológico, Instituto de Higiene. Facultad de Medicina. Universidad de la República.
- 11:30-12:10** Inmunología de la vacunación: avances de la ciencia aplicables a la práctica veterinaria. Dra. Alejandra Capozzo. Instituto de Virología e Innovaciones Tecnológicas. Laboratorio de Inmunología Veterinaria Aplicada. INTA en Buenos Aires. Argentina.
- 12:20-12:35** Comunicación oral. Caracterización clínica de Footrot en majadas del norte de Uruguay y aspectos epidemiológicos relacionados. Ana Crescionini, Martin Fraga, María de Lourdes Adrien, Sofía Salada, Waldemir Santiago Neto y Sergio Fierro
- 12:40-12:55** Comunicación oral. Intoxicación espontánea por el escarabajo *Astylus atromaculatus* ("7 de oro") en rumiantes en Uruguay. Carolina Matto, Edgardo Giannechini, Víctor Rodríguez, Marcos Schanzembach, Yésica López, Fernando Dutra
- 13:00-14:00** **Almuerzo.**



Veterinaria **VOLPE**

*Siempre apoyando
la producción rural*

Paysandú: Av. Italia 2220 - Tel 472 23817 - 472 25546 - 472 28703 - e-mail.: vvolpe@adinet.com.uy

Guichón: 18 de Julio 478 - Tel.: 474 22353 - Young: 18 de Julio 1926 - Tel.: 456 72273

L & G

CONTADORES
PÚBLICOS

*Cr. Emiliano Lamarca Borthagaray
Cra. Sindy Paola Gossi Mannise*

Florida 1217 / Telefax 472 23371
Cel.: 098827431

Mail: contadores@lamarcagossi.com
<https://lamarcagossi.com.uy/>

Office 2000

Viernes 9 de junio de 2023

Sala 1- Simposio de Reproducción Animal

- 14:10-14:50** Producción y transferencia de embriones en bovinos: viejos y nuevos desafíos para una herramienta clave en los programas reproductivos. Dr. Sergio Kmaid. Profesión Liberal. Uruguay.
- 15:00-15:40** Conceptos importantes para la implementación de programas reproductivos en predios lecheros. Dr. José Santos. University of Florida. Estados Unidos.
- Descanso
- 16:00-16:40** Protocolos de IATF: desde la comprensión de la dinámica folicular ovárica a las restricciones actuales y futuras de su uso. Dr. Gabriel Bó. Instituto de Reproducción Animal Córdoba. Argentina.
- 16:50-17:30** Impacto de las enfermedades inflamatorias y la inflamación en el desarrollo del feto y la reproducción en vacas lecheras. Dr. José Santos. University of Florida. Estados Unidos.
- 17:30-18:00** Sorteos con regalos de productos de las empresas auspiciantes (Medical Vet, Baqueano, Calier, Konig, Zoetis)

Sala 2- Simposio de Bienestar animal

- 09:00-09:40** Bienestar Animal: una preocupación mundial. ¿Qué hemos hecho en el Uruguay?. Dra. Stella Maris Huertas. Facultad de Veterinaria. Universidad de la República. Uruguay.
- 09:50-10:30** Plan para la erradicación de la mosca de la bichera del Uruguay. Ing. Agr. Romeo Volonté. Coordinador del Programa.
- Descanso
- 10:40-11:20** Bienestar de vacas lecheras en sistemas pastoriles. Dra. Pilar Sepúlveda. Facultad de Ciencias Veterinarias. Universidad Austral de Chile. Chile.
- 11:30-12:10** Monepantel: nueva herramienta en el control de parásitos internos de los bovinos. Dr. Pedro E. Steffan. F&S consultores asociados. Argentina. Espacio contratado por Elanco.
- 12:20-12:35** Comunicación oral. Virus de la Leucosis bovina: detección posnatal de la infección congénita en terneros Holstein. Marina Maurente Berón, Amanda Nery Andrade de Moura, Guilherme Pereira da Silva Figueiredo, Sofía Fernández-Ciganda, Martín Fraga, Federico Giannitti, Alejo Menchaca, Caroline da Silva Silveira
- 13:00-14:00** **Almuerzo.**



Servicios para socios

Alquiler de salón de fiestas, con vajilla. ✓

Alquiler Sala de conferencias. ✓

Préstamos de libros y material de nuestra Biblioteca. ✓

Convenio con Antel. ✓

Alquiler de lectores. ✓

Pase libre en Jornadas de Buiatría teniendo al día cuota social. ✓

Inscripciones gratis a diferentes charlas, de acuerdo al convenio de la empresa que lo realice. ✓

Ticket gratis de cena de fin de año para el socio. ✓

Venta de timbres profesionales. ✓

Informe diario de charlas y cursos. ✓

Convenio con Copay. ✓

Uruguay 1189 - Telefax: 472 25709
C.P.: 60.000 - Paysandú, Uruguay
e-mail: cmvpdu@adinet.com.uy
<http://centromedicoveterinariopaysandu.com>

 Centro Médico Veterinario Paysandú

AUSPICIAN



Uruguay **Presidencia**



Ministerio
**de Ganadería
Agricultura y
Pesca**



Ministerio
de Turismo



JUNTA DEPARTAMENTAL DE
PAYSANDÚ



Facultad de Veterinaria
Universidad de la República
Uruguay



UNIVERSIDAD
DE LA REPÚBLICA
URUGUAY



Viernes 9 de junio de 2023

Sala 2-Simposio de Calidad e inocuidad de la carne

- 14:10-14:50** Acceso a mercados: ingresando a los mercados de alta calidad. Ec. Álvaro Pereira y Dra. Teresa López. Instituto Nacional de la Carne. Uruguay.
- 15:00-15:40** Programa Nacional de Residuos Biológicos – Monitoreo de residuos de medicamentos veterinarios y residuos químicos en la cadena cárnica bovina. Dr. Diego Moreira. Ministerio de Ganadería, Agricultura y Pesca. Uruguay
- Descanso
- 16:00-16:40** Impacto de factores genéticos y tecnológicos en la calidad de la carne ovina. Dr. Juan Franco. Facultad de Veterinaria. Universidad de la República. Uruguay.
- 16:50-17:30** La importancia de la bioseguridad en las unidades de producción. Dr. Eduardo Posadas Manzano. Universidad Nacional Autónoma de México. México.





Exposición de Posters

1 Meta-análisis sobre el consumo voluntario de concentrado de los bovinos cuando se emplea NaCl para limitar la ingesta en comederos de autoconsumo

Candela Bidagaray, Gonzalo Gonzalez, Germán Antúnez

2 Caracterización y potencial biotecnológico de las células madre adultas bovinas

Kevin. Yaneselli, Eugenia Iglesias, Noelia. Vázquez Agustina. Algorta

3 Evaluación del comportamiento de vacas lecheras postparto sometidas a una punción hepática por aguja fina para el diagnóstico de lipidosis hepática

Erika Pavez-Muñoz, Anghy Ruiz-Salazar, Nicole Fryderup, Ricardo H. Chihuailaf, Pilar Sepúlveda-Varas

4 Descripción de un foco de gangrena gaseosa en ovinos

Yésica López, Víctor Rodríguez, Marcos Schanzembach, Edgardo Giannechini y Carolina Matto

5 Evaluación de la lipidosis hepática mediante la técnica de punción hepática con aguja fina en un rebaño lechero a pastoreo en el sur de Chile

Anghy Ruiz-Salazar, Erika Pavez-Muñoz, Pilar Sepúlveda-Varas, Carolina Ríos P., Michael M. Fry, Ricardo H. Chihuailaf

6 Efecto de la administración oral de Hidramax sobre el perfil energético, proteico y mineral de terneros con diarrea

Diego Scandolo, Daniel Scandolo, Alejandra Cuatrin, Nicolás Weltschen, Gustavo Zimmerman, Martín Maciel

7 Perfil de LH sérica y tasa de ovulación de vaquillonas Brangus prepúberes tratadas con acetato de buserelina

Daniel Scandolo, Virginia Mazzuca, Diego Scandolo, Alejandra Cuatrin, Pablo Díaz, Matías Belotti, Michel Chemes, Santiago Menoyo, Pablo Lopez, Martín Maciel

8 Rendimiento de la Brachiaria común (*Brachiaria decumbens*) vs. la Brachiaria brizanta (*Bachiaria brizantha*) en el distrito de Codo del Pozuzo – Huánuco

Yusep Gómez, Anselmo Canches, José Goicochea

9 Reporte de caso: Leucosis tímica en una ternera en Uruguay

Irene Benoit, Miguel Chiarlone, Joaquín Armua, Florencia Pieruccioni, Álvaro Núñez y Stephanie Lara

10 Efecto de la endometritis citológica sobre el desempeño reproductivo de vacas lecheras

Daniel Scandolo, Diego Scandolo, Alejandra Cuatrin, Lopez del Cerro, P, Ortega, E., Casas, M., Picca, A., Camisasso, D. Camisasso, J, Pablo Lopez, Martín Maciel

11 Abordaje integrado para el control de la garrapata del ganado

Tatiana Saporiti, Mauricio Cabrera, Yemina Correa, Giuliana Bico, Lía Randall, Ileana Corvo, Lucía Pareja, Inez Téllez, Guzmán Alvarez

12 Evaluación de bolos intraruminales para el control de mastitis sub-clínica

Francisco Astorga; Eduardo García; Martín Reinke; Armin Mella

13 Desarrollo de un método diagnóstico serológico para la Neosporosis bovina

Florencia Ruppel, Soledad Echeverría, Federico Giannitti, Caroline da Silva Silveira, Gonzalo Greif, Andrés Cabrera, Carlos Robello

14 Evaluación de vacunas comerciales para la prevención de la Queratoconjuntivitis Infecciosa Bovina

Magdalena Nin Alonso, Milagros Ortiz de Taranco Pittameglio, Laureana De Brun, Ana Umpiérrez, Rodrigo Puentes

15 Efecto de la inclusión del alga *Macrocystis pyrifera* (huiro) en la dieta de vacas lecheras a pastoreo sobre indicadores de estrés oxidativo

Daniel Cartes, Joaquín Beltrán, Ignacio Beltrán, Daniela Luna



16 Intoxicación espontánea por el escarabajo

Aslylus atomaculatus ("7 de oro") en rumiantes en Uruguay

Carolina Matto, Edgardo Giannechini, Víctor Rodríguez, Marcos Schanzembach, Yésica López, Fernando Dutra

17 Efecto de la suplementación vitamínica y mineral con el agregado de yoduro de sodio sobre las concentraciones séricas de T3 y T4 de vacas Holstein en anestro

Federica Ponte, Stephanie Lara, Omar Bellenda y Luis Alborno

18 Severidad y cronicidad en lesión de piel en ganado de lidia por *Haematobia irritans* y uso de aceite quemado como tratamiento

Roberto Evaristo y Verónica Ormea



19 ¿Existen diferencias en las calificaciones que obtienen los estudiantes en el Orientado de Producción Animal de Veterinaria, según la sede en la que cursan los primeros años de la carrera

Germán Antúnez-Tort, Liber Acosta, Lourdes Adrien, Roque Almeida, José Eduardo Blanc, Serafín Ceriani, Rafael Delpiazzo, Lucía Ferreira, Juan Franco, Jorge Gil, Graciana Mendina, Mauro Minguetguaga, Victoria Pons, Julio Olivera, Gonzalo Oliveira, Ramiro Zanoniani, Jorge Moraes



20 Virus de la Leucosis bovina: detección posnatal de la infección congénita en terneros Holstein

Marina Maurente Berón, Amanda Nery Andrade de Moura, Guilherme Pereira da Silva Figueiredo, Sofía Fernández-Ciganda, Martín Fraga, Federico Giannitti, Alejo Menchaca, Caroline da Silva Silveira

21 Abordaje quirúrgico de fimosis por proliferación de tejido intrapreputal en un toro raza Polled Hereford

Manuel Cristancho, Luna Arratia, Fernando Nan, Victoria Pons, Jorge Gil

22 Intoxicación por *Senecio heterotrichius* y *Senecio selloi* en equinos y bovinos en el norte de Uruguay: descripción de un brote y estimación de la prevalencia de casos subclínicos mediante biopsias hepáticas en un rodeo bovino

Carlos Omar Schilda, Rodrigo Soares de Lima; Aparicio Millán; Mizael Machado; Luiz Gustavo Schneider Oliveira; Fabiana Marquez. Boabaid; Mariana Barrios; Ana Laura Vildoza; Caroline Da Silva Silveira; Franklin Riet-Correa

23 Efecto del sistema de pastoreo en la infección por nematodos gastrointestinales en corderos sobre campo natural de basalto: resultados preliminares

Inés Pérez, Sergio Fierro, José I. Aguerre, Gabriel Ciappesoni y Zully Hernández

24 Encuesta de utilización de antimicrobianos con indicación para mastitis en vacas en 74 establecimientos lecheros de Uruguay

Mariana I. Vidart; Elena M. de Torres; Daniela V. Escobar y Gonzalo Suárez

25 Determinación de la prevalencia de hipocalcemia subclínica en vacas lecheras de tambos de la cuenca lechera sur del Uruguay

Pomiés, N., Pastorini, M. Amaro, N.; Bertinat, A. Bartesaghi, I. Repetto, J.L.; Ruprecht, G. Mendoza, A.



26 Caracterización clínica de Footrot en majadas del norte de Uruguay y aspectos epidemiológicos relacionados

Ana Crescionini, Martín Fraga, María de Lourdes Adrien, Sofía Salada, Waldemir Santiago Neto y Sergio Fierro

27 Intoxicación por nitratos y nitritos por consumo de *Portulaca oleracea* (Verdolaga) en terneros en Uruguay

María de Lourdes Adrien, Carolina Matto, José Eduardo Blanc

28 Determinación de la falla de transferencia de inmunidad pasiva en terneros neonatos de tambos de la cuenca lechera sur de Uruguay y su asociación con el método de calostroado

Pastorini, M.; Pomiés, N.,; Amaro, N; Cresci, G; Larregui, V; Imelio, M.J; González, S; Mendoza, A.

29 Indicadores de uso de antimicrobianos para mastitis en vacas lecheras: ¿es una herramienta a considerar?

Mariana I. Vidart; Elena M. de Torres; Daniela V. Escobary Gonzalo Suárez

30 Secado selectivo en un rodeo comercial para reducir el uso de antibióticos

Serafín Ceriani y María de Lourdes Adrien

31 Intoxicación por nitratos y nitritos en bovinos asociada al consumo de silo de planta entera de maíz

Alejandra Capelli, Santiago Pou, Santiago Sosa, Ana Cecilia Corro, Joaquín Heredia, Mariana Perdomo y Carmen García y Santos

32 El manejo nutricional durante los primeros 21 días postparto afecta la metabólica endometrial al final del periodo de espera voluntario de vacas lecheras

G.R. Mendina, M.L. Adrien, A. López, G. Moyna, C. Rivoir, P. Chilibroste, A. Meikle

Sábado 10 de junio de 2023

Cursos 2023

Taller de necropsia y patología macroscópica de la subdivisión uruguaya de la Fundación Davis-Thompson

«Curso de Patología Macroscópica y descripción de lesiones. Técnicas de necropsia y actividades prácticas en mesa de órganos.»

Lugar: Estación Experimental Dr. Mario A. Cassinoni, Facultad de Agronomía. Ruta 3 km 363. Paysandú, Uruguay.

VALOR: -U\$S 50 (Asistentes a Buatría 2023) / U\$S 100 (No asistentes a Buatría 2023). **CUPOS LIMITADOS**

Situación del engorde a corral, propuestas de mejora en la eficiencia y futuro del mismo.

A cargo del Dr. Álvaro Ferrés.

Lugar: Centro Médico Veterinario de Paysandú, Uruguay 1189, Paysandú y establecimientos ganaderos de la zona.

VALOR: -U\$S 50 (Asistentes a Buatría 2023) / U\$S 100 (No asistentes a Buatría 2023). **CUPOS LIMITADOS**

EL CENTRO MÉDICO VETERINARIO AGRADECE A SUS COLABORADORES: ORGANISMOS OFICIALES Y PARAESTATALES



Uruguay Presidencia



Ministerio
de Ganadería
Agricultura y
Pesca



Ministerio
de Turismo



Sponsors ORO



Sponsors PLATA



Sponsors BRONCE



Secretaría:

Centro Médico Veterinario de Paysandú

Uruguay 1189 - Telefax: 472 25709
C.P.: 60.000 - Paysandú, Uruguay
e-mail: cmvpdu@adinet.com.uy
buiatriainformacion@gmail.com
<http://www.buiatriapaysandu.uy/>

Gestión Comercial:

Dra. Daniela Vener

cel.099 727 525
buiatriaexpocomercial@gmail.com



Patrocinadores



BIOGÉNESIS-BAGÓ



Boehringer
Ingelheim



TECNOLOGÍA A MEDIDA



CALIER



cibeles

Confianza que genera Resultados



COLAVECO



COPAGRAN

COOPERATIVA AGRARIA NACIONAL



Servicio Integrado de
Reproducción Animal



Genexa



CRiADORES DESDE 1864



LABBIO
LABORATORIO CLINICO VETERINARIO



ANÁLISIS CLÍNICOS



IMPORTADOR EQUIPOS MEDICOS Y VETERINARIOS



MSD

Salud Animal



torrevieja



lo nuevo con respaldo.



V.G.A. LTDA.



Veterinaria **FRASCHINI**





Frigorífico Casa Blanca S.A.



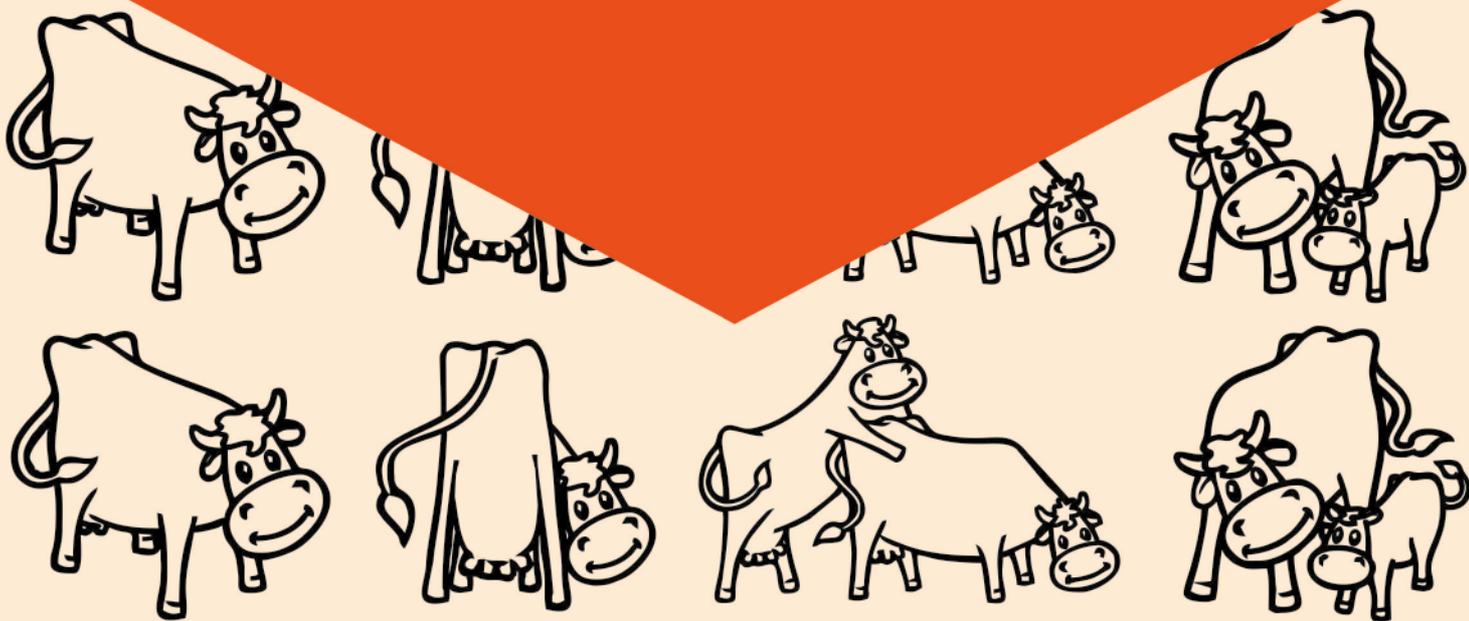
Sentimos orgullo de alimentar a nuestra gente.

Trabajamos todos los días, con pasión, para que nuestros productos lleguen a todos los rincones del mundo.

Desde 1810, brindando excelencia



40 AÑOS DE LIDERAZGO



glandinex®

UNA PROSTAGLANDINA SIN IGUAL!

ALTO DESEMPEÑO

Bajo condiciones climáticas severas a nivel de campo.
Almacenamiento estable entre 5° y 40°C.

DOSIS

VAQUILLONA - 1mL (independientemente de su peso)
-VACA - 2mL

ALTÍSIMA CONCENTRACIÓN DE CELOS.

Reduce los períodos de inseminación.