



MARIANA GARCIA KAKO
RODRIGUEZ
MV MSc PhD

SNI

Ciencias Agrícolas /
Producción Animal y
Lechería

Categorización actual: Inicia
ción (Activo)

Fecha de publicación: 08/04/2026
Última actualización: 25/02/2026

Datos Generales

INSTITUCIÓN PRINCIPAL

Universidad de la República/ Facultad de Veterinaria / IPAV / Uruguay

DIRECCIÓN INSTITUCIONAL

Institución: Universidad de la República / Facultad de Veterinaria / Sector Educación Superior/Público

/ Unidad Académica de Reproducción Animal

Dirección: Campo Experimental nº2, Libertad, San José / 80100

País: Uruguay / San José / Libertad

Correo electrónico/Sitio Web: mariana_kako@hotmail.com

Formación

Formación académica

CONCLUIDA

DOCTORADO

Programa de Pós-graduação em Medicina Veterinária (2016 - 2019)

Universidade Estadual Paulista, Faculdade de Ciências Agrárias e Veterinárias, Brasil

Título de la disertación/tesis/defensa: Ecografía modo B, Doppler y Elastografía de tejidos materno fetales en ovejas gestantes con parto natural y prematuro inducido: estudio de la madurez de los tejidos y el momento ideal para el parto

Tutor/es: Prof. Dr. Marcus Antônio Rossi Feliciano

Obtención del título: 2019

Financiación:

CAPES, Brasil

Palabras Clave: Ecografía veterinaria Ovinos Reproduccion animal

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Biotecnología Agropecuaria / Tecnología GM, clonación de ganado, selección asistida, diagnósticos, etc. / Reproducción Animal

MAESTRÍA

Programa de Pós-graduação em Medicina Veterinária (2014 - 2016)

Universidade Estadual Paulista, Faculdade de Ciências Agrárias e Veterinárias, Brasil

Título de la disertación/tesis/defensa: Dinámica de cuerpos lúteos en protocolos con reducción de la dosis de FSH en la superovulación en ovejas

Tutor/es: Profa. Dra. Maria Emilia Franco Oliveira

Obtención del título: 2016

Sitio web de la disertación/tesis/defensa: <https://www.fcav.unesp.br/#!/pos-graduacao/programas-pg/medicina-veterinaria/apresentacao/>

Financiación:

CAPES, Brasil

Palabras Clave: Ovinos biotecnología de la reproducción superovulación

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Biotecnología Agropecuaria / Tecnología GM, clonación de ganado, selección asistida, diagnósticos, etc. / Reproducción Animal

ESPECIALIZACIÓN/PERFECCIONAMIENTO

Curso de Clínica Médica e Reprodução de Bovinos (2012 - 2013)

Universidade Tuiuti do Paraná, Pato Branco, Brasil
Título de la disertación/tesis/defensa: Produção in vitro de embriões bovinos (PIVe)
Tutor/es: Prof. Dr. Guilherme de Medeiros Bastos
Obtención del título: 2014

GRADO

Graduação em Medicina Veterinária (2008 - 2013)

Universidade Estadual do Centro-Oeste do Paraná, Cedeteg, Brasil
Título de la disertación/tesis/defensa: Aspiração Folicular por Laparoscopia em Ovinos
Tutor/es: Dr. Pedro Paulo Maia Teixeira
Obtención del título: 2013
Financiación:
Universidade Estadual do Centro-Oeste do Paraná, Brasil

Formación complementaria

CONCLUIDA

POSDOCTORADOS

PROGRAMA DE APOIO À FIXAÇÃO DE JOVENS DOUTORES NO BRASIL (2024 - 2025)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / EMBRAPA / Gado de Leite-Minas Gerais, Brasil
Financiación:
Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais, Brasil
Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico, Brasil
Palabras Clave: Tranferencia de embriones Caprinos Lecheros Superovulación Ecografía

Posdoctorado en Reproducción Animal (2022 - 2024)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria /
Departamento de Biociencias Veterinarias, Uruguay
Financiación:
Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Agencia Nacional de Investigación e Innovación,
Uruguay
Universidad de la República / Oficinas Centrales, Uruguay
Palabras Clave: Reproducción Animal Pequeños rumiantes Ecografía Doppler Calidad seminal
Irrigación del aparato reproductor Carneros Colecta seminal Carbetocina TUMASG Eyaculación
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Reproducción Animal

CURSOS DE CORTA DURACIÓN

Jornadas técnicas en Campo Experimental de Migues -70 años (11/2025 - 11/2025)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria,
Uruguay
8 horas

Estadística experimental en producción animal (02/2019 - 02/2019)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria /
Montevideo, Uruguay

Avances en las técnicas de preservación de semen de rumiantes (10/2018 - 11/2018)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria /
Montevideo, Uruguay
45 horas

Comportamiento y Bienestar de Animales de Producción (11/2018 - 11/2018)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria /
Montevideo, Uruguay
45 horas

Temas especiales: Ensayos clínicos en medicina veterinaria, planificación, diseño, ejecución y análisis de

este tipo de estudio (08/2017 - 11/2017)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidade Estadual Paulista "Julio de Mesquita Filho" / FCAV/Jaboticabal, Brasil

Métodos de fertilización, diagnóstico y seguimiento gestacional en pequeños animales (08/2017 - 11/2017)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidade Estadual Paulista "Julio de Mesquita Filho" / FCAV/Jaboticabal, Brasil

Métodos avanzados de ecografía veterinaria (03/2017 - 06/2017)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidade Estadual Paulista "Julio de Mesquita Filho" / FCAV/Jaboticabal, Brasil

Epidemiología y control de enfermedades transmitidas por el agua (03/2017 - 06/2017)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidade Estadual Paulista "Julio de Mesquita Filho" / FCAV/Jaboticabal, Brasil

Ectoparásitos de importancia económica en rumiantes (08/2016 - 11/2016)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidade Estadual Paulista "Julio de Mesquita Filho" / FCAV/Jaboticabal, Brasil

Diagnóstico citológico en medicina veterinaria (08/2016 - 11/2016)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidade Estadual Paulista "Julio de Mesquita Filho" / FCAV/Jaboticabal, Brasil

Ecografía aplicada a reproducción de ovinos (09/2016 - 09/2016)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidade Estadual Paulista / Faculdade de Ciências Agrárias e Veterinárias, Brasil

Glándula mamaria (03/2016 - 06/2016)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidade Estadual Paulista "Julio de Mesquita Filho" / FCAV/Jaboticabal, Brasil

Curso avanzado de ecografía en pequeños animales (01/2016 - 01/2016)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidade Estadual Paulista / Faculdade de Ciências Agrárias e Veterinárias, Brasil
48 horas

Temas especiales: Ecografía de ovario y testículo y actualizaciones sobre superovulación en pequeños rumiantes (08/2015 - 11/2015)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidade Estadual Paulista "Julio de Mesquita Filho" / FCAV/Jaboticabal, Brasil

Temas especiales: Comunicación científica (08/2015 - 11/2015)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidade Estadual Paulista "Julio de Mesquita Filho" / FCAV/Jaboticabal, Brasil

Curso de ecografía en la reproducción animal (06/2015 - 06/2015)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidade Estadual Paulista / Faculdade de Ciências Agrárias e Veterinárias, Brasil
14 horas

Enfoques técnicos en pequeños rumiantes: salud, nutrición y reproducción (06/2015 - 06/2015)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidade Estadual Paulista / Faculdade de Ciências Agrárias e Veterinárias, Brasil
15 horas

Fisiología del ovario (03/2015 - 06/2015)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidade Estadual Paulista "Julio de Mesquita Filho" / FCAV/Jaboticabal, Brasil

Curso de ecografía en pequeños animales (01/2015 - 01/2015)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidade Estadual Paulista "Julio de Mesquita Filho" / FCAV/Jaboticabal, Brasil

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Ecografía veterinaria

Temas especiales: Reproducción equina - Andrología (08/2014 - 11/2014)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidade Estadual Paulista "Julio de Mesquita Filho" / FCAV/Jaboticabal, Brasil

Videocirugía y videodiagnóstico aplicado al sistema genitourinario de animales domésticos (08/2014 - 11/2014)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidade Estadual Paulista "Julio de Mesquita Filho" / FCAV/Jaboticabal, Brasil

Temas especiales: Cría de ganado lechero (08/2014 - 11/2014)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidade Estadual Paulista "Julio de Mesquita Filho" / FCAV/Jaboticabal, Brasil

Biotecnología de la reproducción en pequeños rumiantes (08/2014 - 11/2014)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidade Estadual Paulista "Julio de Mesquita Filho" / FCAV/Jaboticabal, Brasil

Métodos estadísticos aplicados a la medicina veterinaria (03/2014 - 07/2014)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidade Estadual Paulista "Julio de Mesquita Filho" / FCAV/Jaboticabal, Brasil

Biotecnologías veterinarias reproductivas y regenerativas (03/2014 - 07/2014)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidade Estadual Paulista "Julio de Mesquita Filho" / FCAV/Jaboticabal, Brasil

Aspectos clínicos y terapéuticos de las patologías mamarias en vacas (03/2014 - 07/2014)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidade Estadual Paulista "Julio de Mesquita Filho" / FCAV/Jaboticabal, Brasil

Geoprocésamiento en salud pública y sanidad animal (03/2014 - 07/2014)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidade Estadual Paulista "Julio de Mesquita Filho" / FCAV/Jaboticabal, Brasil

Fisiopatología del gestación, parto y puerperio (03/2014 - 07/2014)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidade Estadual Paulista "Julio de Mesquita Filho" / FCAV/Jaboticabal, Brasil

Intensive English Program for International Students (01/2013 - 03/2013)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / University of California / Davis, Estados Unidos

Inseminación artificial en ganado lechero (07/2011 - 07/2011)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Serviço Nacional de Aprendizagem Rural / Paraná, Brasil
32 horas

Manejo de bovinos de corte (07/2010 - 07/2010)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Serviço Nacional de Aprendizagem Rural / Paraná, Brasil
24 horas

PARTICIPACIÓN EN EVENTOS

Jornadas técnicas en Campo Experimental de Miguéis -70 años (2025)

Tipo: Otro

Institución organizadora: Facultad de Veterinaria/UdelaR, Uruguay

I Congreso Nacional e Internacional de Reproducción Animal y Biotecnologías Reproductivas aplicadas

en Bovinos (2021)

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Proyecto Biotipo Bovino en Montería, Colombia

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Biotecnología Agropecuaria / Biotecnología Agropecuaria / Reproducción Animal

I Dia de Campo Caprinocultura Leiteira (2018)

Tipo: Taller

Institución organizadora: UNESP/FCAV, Brasil

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Producción Animal y Lechería / Caprinocultura

VI Ciclo de Palestras em Reprodução de Ruminantes (2015)

Tipo: Seminario

Institución organizadora: UNESP/FCAV, Brasil

XI Congresso Brasileiro e XVII Congresso Latinoamericano de Buiatria (2015)

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Associação Brasileira de Buiatria, Brasil

V International Symposium on Animal Biology of Reproduction (2014)

Tipo: Simposio

Institución organizadora: Colégio Brasileiro de Reprodução Animal, Brasil

Ciclo de Palestra de Ciências Agrárias (2013)

Tipo: Seminario

Institución organizadora: Unicentro, Brasil

X Congresso Brasileiro de Buiatria (2013)

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Associação Brasileira de Buiatria, Brasil

Suinocultura em Foco (2013)

Tipo: Seminario

Institución organizadora: Unicentro, Brasil

Seminário Paranaense sobre Responsabilidade Técnica (2013)

Tipo: Seminario

Pontos Críticos na Reprodução e Nutrição de Bovinos (2013)

Tipo: Seminario

Institución organizadora: Unicentro, Brasil

Peculiaridades de Doenças de Impacto Econômico na Medicina Veterinária (2013)

Tipo: Seminario

Institución organizadora: Unicentro, Brasil

Palestra sobre Casqueamento em Equinos (2013)

Tipo: Seminario

Institución organizadora: Unicentro, Brasil

Ciclo de Palestra de Ciências Agrárias (2013)

Tipo: Seminario

Institución organizadora: Unicentro, Brasil

I Ciclo de Palestras de Inspeção Animal (2013)

Tipo: Seminario

Institución organizadora: Unicentro, Brasil

I Ciclo de Palestras de Inspeção Animal (2013)

Tipo: Seminario
Institución organizadora: Unicentro, Brasil

I Jornada de Reprodução Animal (2013)

Tipo: Seminario
Institución organizadora: Unicentro, Brasil

Palestras sobre Qualidade do Leite (2013)

Tipo: Seminario
Institución organizadora: Unicentro, Brasil

Palestra sobre Casqueamento em Equinos (2013)

Tipo: Seminario
Institución organizadora: Unicentro, Brasil

I Ciclo de Palestras de Nutrição e Reprodução de Bovinos de Leite - UNILEITE (2013)

Tipo: Seminario
Institución organizadora: Unicentro, Brasil

II Simpósio ExpoLondrina de Eficiência em Produção e Reprodução Animal (2012)

Tipo: Simposio
Institución organizadora: Sociedade Rural do Paraná, Brasil

XVII Semana de Iniciação Científica (2012)

Tipo: Encuentro
Institución organizadora: Unicentro, Brasil

1º Congresso do Setor de Ciências Agrárias e ambientais da Unicentro (2012)

Tipo: Congreso
Institución organizadora: Unicentro, Brasil

III Encontro Paranaense de Engenharia de Alimentos (2011)

Tipo: Encuentro
Institución organizadora: Unicentro, Brasil

Mercado de trabalho e o veterinário do futuro (2011)

Tipo: Seminario
Institución organizadora: Unicentro, Brasil

Visita Monitorada da Fundação Parque Zoológico de São Paulo (2011)

Tipo: Taller
Institución organizadora: Zoológico de São Paulo, Brasil

37º Congresso Brasileiro de Medicina Veterinária (2010)

Tipo: Congreso

Parasitoses dos ovinos e caprinos - alternativas de controle (2010)

Tipo: Seminario
Institución organizadora: Fundação Araucaria, Brasil

Semana Acadêmica de Medicina Veterinária (2010)

Tipo: Seminario
Institución organizadora: Unicentro, Brasil

Semana Acadêmica de Medicina Veterinária (2009)

Tipo: Seminario
Institución organizadora: Unicentro, Brasil

Feira de Suinocultura (2008)

Tipo: Otro

III Ciclo de Estudios em Medicina Veterinária (2008)

Tipo: Encuentro

Institución organizadora: Unicentro, Brasil

Semana Acadêmica de Medicina Veterinária (2008)

Tipo: Seminario

Institución organizadora: Unicentro, Brasil

OTRAS INSTANCIAS

Diploma de español como lengua extranjera nivel B2 (DELE)-Instituto Cervantes (2018)

Brasil

EN MARCHA

CURSOS DE CORTA DE DURACIÓN

Curso de Andrología Equina (12/2025)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria ,
Uruguay
45 horas

Idiomas

Portugués

Entiende muy bien / Habla muy bien / Lee muy bien / Escribe muy bien

Español

Entiende muy bien / Habla muy bien / Lee muy bien / Escribe muy bien

Inglés

Entiende bien / Habla regular / Lee muy bien / Escribe bien

Áreas de actuación

CIENCIAS AGRÍCOLAS

Ciencias Veterinarias /Ciencias Veterinarias /Reproducción animal

CIENCIAS AGRÍCOLAS

Biotecnología Agropecuaria /Tecnología GM, clonación de ganado, selección asistida, diagnósticos,
etc. /Ecografía de la Reproducción

CIENCIAS AGRÍCOLAS

Producción Animal y Lechería /Producción Animal y Lechería /Fisiología de la Reproducción

CIENCIAS AGRÍCOLAS

Biotecnología Agropecuaria /Biotecnología Agropecuaria /Biotecnología de la Reproducción en
Pequeños Rumiantes

Actuación profesional

SECTOR EDUCACIÓN SUPERIOR/PÚBLICO - UNIVERSIDAD DE LA REPÚBLICA - URUGUAY

Facultad de Veterinaria / Departamento de Biociencias Veterinarias

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Funcionario/Empleado (10/2025 - a la fecha)

40 horas semanales

Escalafón: Docente
Grado: Grado 2
Cargo: Contratado

Funcionario/Empleado (03/2022 - 02/2024)

40 horas semanales
Escalafón: Docente
Grado: Grado 3
Cargo: Contratado

Becario (02/2022 - 02/2024)

Posdoctoranda 40 horas semanales

ACTIVIDADES

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

Estímulos asociados a la cópula que generan cambios en la duración del celo y la secreción de LH y estrógenos en ovinos (07/2022 - a la fecha)

En ovejas, la cópula reduce la duración del celo, modifica el momento de la ovulación y determina cambios en el patrón de secreción de LH y estrógenos en el período periovulatorio. Sin embargo, el mecanismo mediante el cual la cópula induce estos cambios aún no está determinado. En este sentido, tanto el estímulo mecánico del pene en la vagina como las sustancias presentes en el plasma seminal (PS) de los carneros pueden estar implicados en los efectos observados. Por lo tanto, el objetivo del presente trabajo será determinar si el estímulo vaginal con un instrumento similar al pene del carnero, la administración de PS o ambos son los determinantes de los efectos de la cópula sobre los eventos periovulatorios. Para ello, se trabajará con 75 ovejas cuyos celos serán presincronizados. Una vez detectadas en celo, las hembras se asignarán alternadamente a 5 grupos experimentales. Desde el comienzo del celo hasta que finalice la aceptación de la monta se controlará el celo cada 3 h con carneros de forma que 1) realicen la cópula (n=15; control positivo, estímulo mecánico y eyaculación) o con carneros equipados con delanteles (sin cópula, por tanto, sin estímulos mecánicos ni químicos). Las ovejas en celo detectado por carneros con delanteles se adjudicarán a 4 grupos de 15 animales cada uno, que permanecerán: 2) sin otro tratamiento (control negativo), o en los mismos momentos recibirán: 3) un estímulo mecánico realizado con un instrumento similar al pene del carnero, en el fórnix vaginal con una duración similar a la de la cópula, 4) administración de PS intravaginal en volúmenes similares a los eyaculados por los carneros, 5) los tratamientos 3 y 4 en conjunto. También, en cada momento se realizarán controles ecográficos para determinar el momento de la ovulación y se coleccionará una muestra de sangre para determinar la concentración de LH y estrógenos. Las muestras de sangre serán centrifugadas, se separará el suero, el que se almacenará a -20 °C hasta la medición de LH y estradiol mediante radioinmunoanálisis. El resultado esperado es poder determinar cuál de los mecanismos asociados a la cópula es el responsable de inducir los cambios en la duración del celo, modificar el momento de la ovulación y aumentar la secreción de LH durante el pico preovulatorio y disminuir la cantidad de estrógenos secretados durante el estro.

10 horas semanales

Campo Experimental Facultad de Veterinaria

Investigación

Integrante del Equipo

En Marcha

RRHH formados en el proyecto:

Maestría/Magister:1

Doctorado:3

Financiación:

Facultad de Veterinaria, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: Rodriguez, M.G.K. , BOTTINO J.P. (Responsable) , UNGERFELD, R. (Responsable) , PÉREZ-CLARIGET R

Asociación entre la presencia de elementos inorgánicos en la fibra de lana, en otras matrices biológicas y en pasturas con el amarillamiento y otras características del vellón en Merino Australiano (CSIC I+D, 2025) (10/2025 - a la fecha)

El proyecto integra el listado promovido desde CSIC en el llamado I+D 2024

40 horas semanales

Integrante del Equipo

En Marcha

RRHH formados en el proyecto:

Pregrado:4

Maestría/Magister:1

Financiación:

Comisión Sectorial de Investigación Científica, Uruguay, Remuneración

Equipo: Rodríguez, M.G.K. , Freitas-de-Melo (Responsable)

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / NO CORRESPONDE /

Irrigación del aparato reproductor de los carneros y calidad seminal (03/2022 - 02/2024)

Código: PD_NAC_2021_1_166524 El flujo sanguíneo que reciben los testículos, los epidídimos y las glándulas sexuales accesorias influye directamente en la cantidad y calidad del semen producido. Algunos indicadores de irrigación testicular estarían vinculados a la eficiencia de la espermatogénesis en varias especies. Se plantean como hipótesis: 1) el flujo sanguíneo que reciben los diferentes órganos del aparato reproductivo de carneros aumenta transitoriamente luego de la eyaculación, y difiere según el proceso que lleva a la eyaculación (monta natural, vagina artificial o masaje transrectal de las glándulas accesorias ecoguiado (TUMASG); 2) este aumento es mayor en las glándulas accesorias cuando el semen se colecta con TUMASG que con vagina artificial, y 3) la administración de carbetocina aumenta el flujo sanguíneo que reciben los diferentes órganos del aparato reproductivo, y si esto se asocia con cambios en la calidad seminal cuando se colecta semen con vagina artificial o con TUMASG. Los objetivos específicos son determinar si: 1) la eyaculación genera cambios en el flujo sanguíneo que reciben los testículos, el epidídimo y las glándulas accesorias luego de la eyaculación en carneros, la temperatura escrotal, y la concentración de testosterona, y si estos cambios difieren en la monta natural y la colección de semen con vagina artificial o TUMASG, y 2) la administración de carbetocina previo la colecta de semen mediante vagina artificial y TUMASG genera cambios en el flujo sanguíneo, en la temperatura escrotal, la concentración de testosterona, y si estos cambios se vinculan con la calidad del semen colectado. Además, la beca implicará participar en otros experimentos, en trabajos con un Centro privado de colección de semen y codirigir estudiantes de tesis. Se espera al finalizar el periodo haber enviado dos artículos a publicación, y tener avanzada la escritura de otro.

40 horas semanales

Coordinador o Responsable

En Marcha

Financiación:

Agencia Nacional de Investigación e Innovación, Uruguay, Beca

Equipo: Rodríguez, M.G.K. (Responsable)

DOCENCIA

Carrera de grado - Facultad de Veterinaria (05/2022 - a la fecha)

Grado

Invitado

Asignaturas:

Biología de la Reproducción y Teriogenología II, 150 horas, Práctico

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Biotecnología Agropecuaria / Biotecnología Agropecuaria / Evaluación andrológica, colecta de semen por diferentes métodos y evaluación de semen de carneros

Biología de la Reproducción y Teriogenología II, curso obligatorio del Orientado de Producción Animal del Plan 1998 (05/2023 - a la fecha)

Grado

Invitado

Uso de la ecografía (modo B y Doppler) en el manejo reproductivo de los pequeños rumiantes. Curso de Posgrado (04/2023 - 04/2023)

Maestría

Organizador/Coordinador

Asignaturas:

Uso de la ecografía (modo B y Doppler) en el manejo reproductivo de los pequeños rumiantes., 30 horas, Teórico-Práctico

SECTOR EDUCACIÓN SUPERIOR/PÚBLICO - UNIVERSIDAD DE LA REPÚBLICA - URUGUAY

Facultad de Veterinaria / Montevideo

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Funcionario/Empleado (08/2025 - a la fecha)

Profesor Adjunto 10 horas semanales

Escalafón: Docente

Grado: Grado 3

Cargo: Efectivo

Becario (10/2018 - 03/2019)

Pasante 40 horas semanales / Dedicación total

Becaria por el Programa de doctorado sanduiche (PDSE) CAPES/Brasil

Becario (03/2018 - 05/2018)

Pasante 40 horas semanales / Dedicación total

Becaria por el Programa Espacio Académico Común Ampliado Latinoamericano da Asociación de Universidades Grupo Montevideo (AUGM)

ACTIVIDADES

DOCENCIA

Reproducción Animal (08/2025 - a la fecha)

Grado

Responsable

Asignaturas:

Teriogenología, 50 horas, Teórico-Práctico

Reproducción Animal, 50 horas, Teórico-Práctico

PASANTÍAS

Pasantía en el Departamento de Biociencias Veterinarias por AUGM (03/2018 - 05/2018)

Facultad de Veterinaria, Montevideo

40 horas semanales

SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - BRASIL

Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuaria / Ganado Lechero -
Minas Gerais

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Colaborador (07/2024 - a la fecha)

Colaboradora 20 horas semanales

Becario (04/2024 - 07/2025)

Posdoctoranda 40 horas semanales

Posdoctoranda Fapemig/Cnpq, numero del proceso: BPD-00308-22

ACTIVIDADES

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

Estratégias para aumentar a produção e taxa de gestação em cabras doadoras e receptoras de embriões (04/2024 - a la fecha)

Código: BPD-00308-22 Assim, (Atividade-1) na EAN cabras terão estro sincronizado com duas doses de cloprostenol e acompanhamento US por 14 dias, quando receberão uma terceira dose de cloprostenol, estro monitorado e acasalamento natural. Na AF, (Atividade-3) as cabras receberão dispositivo vaginal (DV) por 12 dias sendo diariamente monitorados por US e acasaladas após a retirada de DV. Em ambas atividades será feita a coleta não cirúrgica de embriões (CNCE) sete dias

após início do estro. Na sequência das atividades 1 e 3 as cabras serão superovuladas de acordo com o melhor momento (emergência de onda folicular) e contrastadas com um protocolo tradicional. Serão feitas comparações entre os tratamentos e dados de contagem luteal e produção de embriões de atividades 1 e 2 sendo usados como parâmetros aferidores da eficiência da produção de embriões. Na atividade 5, cabras receberão gonadotrofina coriônica humana (hCG) por diferentes vias sendo monitoradas as funções luteais e plasmáticas. No segundo ano, doadoras e receptoras serão programadas conforme aferidores do ano anterior com produção e TE em rebanhos comerciais. Os resultados serão divulgados na forma de produções científicas (artigos e resumos) e técnicas (série Embrapa) e as progênieis serão testadas nos RC participantes.

40 horas semanales

Integrante del Equipo

En Marcha

RRHH formados en el proyecto:

Maestría/Magister:1

Doctorado:1

Financiación:

Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais, Brasil, Apoyo financiero

Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico, Brasil, Beca

Equipo: Rodriguez, M.G.K., Fonseca, J., Barros, F.N., Siqueira, L.G.

Estratégias para aumentar a produção e taxa de gestação em cabras doadoras e receptoras de embriões: Fase 2 (07/2024 - a la fecha)

Código: APQ-00448-24 Este estudo propõe avanços na área de produção in vivo (Doadora), criopreservação e transferência (receptora) de embriões em caprinos leiteiros associados à formação/qualificação de recursos humanos. Todo o plano de trabalho tem por base procedimentos de baixo grau de invasividade (não cirúrgicos) como provedores e aferidores de resultados propostos. Com recursos (PPM-201/17 e BPD-00308-22) foram desenvolvidos protocolos superovulação (SOV) nas estações de anestro fisiológico (EAF; setembro a novembro) e acasalamento natural (EAN; abril a junho) com média de sete embriões viáveis recuperados por cabras SOV. Nessa proposta, na EAN e EAF será testada adição de hCG para o controle da regressão luteal precoce (RLP). Posteriormente, será testada a SOV com FSH recombinante em uma ou seis doses na EAF. A via intramuscular aferida como mais eficiente (PPM-201/17 e BPD-00308-22) para administração de hCG será testada em receptoras a campo na EAN e EAF conforme estudos com inseminação artificial 64 h após remoção de dispositivo vaginal ou sete dias após início do estro respectivamente com embriões transferidos pela via transcervical (Rebanhos Colaboradores). Melhores protocolos SOV aferidos em etapa anterior serão controle da seguinte. Embriões criopreservados (Laboratório Multiusuário de Bioeficiência e Sustentabilidade ? Embrapa Gado de Leite) serão cultivados para avaliação in vitro de sobrevivência embrionária, eclosão, expressão gênica, produção de Interferon-tau e microscopia. A equipe é qualificada e com expertise comprovada nas etapas propostas e entrega de resultados, envolvendo, pesquisadores, professores e alunos pós-graduação (DVT-UFV-UFJF), integrando Ensino/Pesquisa/Extensão com avanços científicos (Ciência), tecnologia aplicada a campo (extensão), aumento de lucro e competitividade do setor (econômica) com potencial crescimento e contratações (social).

20 horas semanales

Integrante del Equipo

En Marcha

RRHH formados en el proyecto:

Maestría/Magister:1

Doctorado:2

Financiación:

Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais, Brasil, Apoyo financiero

Equipo: Rodriguez, M.G.K., Fonseca, J (Responsable), Souza, G.N., Siqueira, L.G.B., Souza, J.M.G.,

Freitas, B.W., Brandão, F.Z., Oliveira, C.S., Araujo, M.C.C., Batista, R.I.T.P., Cortes, L.R., Zambrini,

F.N., Silva, S.E.D.

SECTOR GOBIERNO/PÚBLICO - AGENCIA NACIONAL DE INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN - URUGUAY

Agencia Nacional de Investigación e Innovación

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Becario (03/2022 - a la fecha)

Posdoctoranda 40 horas semanales / Dedicación total

SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - BRASIL

Universidade Federal Fluminense / Reproducción Animal

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Colaborador (02/2023 - 03/2023)

3 horas semanales

SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - ESPAÑA

Universidad de Cordoba / Facultad de Veterinaria

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Becario (09/2022 - 10/2022)

Pasante de investigación 40 horas semanales / Dedicación total
Pasantía por el Programa de de Movilidad entre Universidades Andaluzas a Iberoamericanas 2022 (AUIP) y por el Programa de Movilidad e intercambios académicos(CSIC) de la Universidad de la Republica, en el Departamento de Medicina y Cirugía Animal de la Facultad de Veterinaria de la Universidad de Córdoba (España), sob supervisión del profesor Carlos C. Pérez Marín.

ACTIVIDADES

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

Research review: Randomized controlled studies using estrous synchronization and induction treatments in a timed AI or natural mounting programs (09/2022 - 10/2022)

The search for required publications was carried out through the following electronic resources: Science Direct and Pubmed. A manual search was also carried out for articles, some of which were included in this review and meta-analysis. The following combinations of keywords were used for search of materials in electronic databases: estrus, goats, synchronization; oestrus, goats, synchronization; estrous, goats, synchronization; oestrous, goats, synchronization; estrus, goats, induction; oestrus, goats, induction; estrous, goats, induction; oestrous, goats, induction; goats, fertility, AI; goats, fertility, artificial insemination. The time limits, used for this search, was recent 12 years, i.e. 2010 ? 2022.

40 horas semanales

Investigación

Integrante del Equipo

En Marcha

RRHH formados en el proyecto:

Doctorado:3

Equipo: Rodriguez, M.G.K. , Carlos Perez Marin (Responsable) , Francisco Arrebola Molina (Responsable)

DOCENCIA

Medicina Veterinaria (09/2022 - 10/2022)

Grado

Asistente

Asignaturas:

Reproducción Animal, 158 horas, Teórico-Práctico

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Biotecnología Agropecuaria / Biotecnología Agropecuaria / Ecografía en la Reproducción Animal

PASANTÍAS

estancia postdoctoral (09/2022 - 10/2022)

Facultad de Veterinaria, Departamento de Medicina y Cirugía Animal

40 horas semanales

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Biotecnología Agropecuaria / Biotecnología Agropecuaria / Reproducción Animal

Ciencias Agrícolas / Biotecnología Agropecuaria / Biotecnología Agropecuaria / Ovinos y Caprinos

Ciencias Agrícolas / Biotecnología Agropecuaria / Biotecnología Agropecuaria / Equinos

Ciencias Agrícolas / Biotecnología Agropecuaria / Biotecnología Agropecuaria / Caninos

SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - ESPAÑA

Instituto Andaluz de Investigación y Formación Agraria, Pesquera, Alimentaria y de la Producción Ecológica (IFAPA) / Hinojosa del Duque

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Becario (09/2022 - 10/2022)

Pasante de investigación 20 horas semanales

Pasantía por el Programa de de Movilidad entre Universidades Andaluzas a Iberoamericanas 2022 (AUIP) y por el Programa de Movilidad e intercambios académicos(CSIC) de la Universidad de la Republica, en el Departamento de Medicina y Cirugía Animal de la Facultad de Veterinaria de la Universidad de Córdoba (España), sob supervisión del profesor Francisco Arrebola Molina.

SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - BRASIL

Universidade Estadual Paulista / Faculdade de Ciências Agrárias e Veterinárias

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Becario (03/2016 - 02/2020)

Doctoranda 40 horas semanales / Dedicación total

Colaborador (09/2018 - 09/2018)

4 horas semanales

Becario (10/2014 - 03/2016)

40 horas semanales

ACTIVIDADES

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

Ultrasonografia modo B, elastografia Acoustic Radiation Force Impulse (ARFI) e Doppler da estrutura uteroplacentária durante o período gestacional e pós-parto de cadelas (03/2016 - a la fecha)

Ultrasonografia modo B, elastografia Acoustic Radiation Force Impulse (ARFI) e Doppler da estrutura uteroplacentária durante o período gestacional e pós-parto de cadelas

2 horas semanales

Integrante del Equipo

RRHH formados en el proyecto:

Doctorado:5

Equipo: Maronezi, M.C. , Mariana Garcia Kako Rodriguez , Uscategui, R.A.R. , Feliciano, M.A.R. ,

Simões, A.P.R.

Ultrasonografia modo B, Doppler e elastografia de tecidos materno fetais em ovelhas gestantes com parto natural e prematuro induzido: estudo da maturidade dos conceptos e momento ideal de parturição (03/2016 - a la fecha)

Objetiva-se avaliar a maturidade de tecidos materno-fetais em ovelhas gestantes por meio da ultrasonografia convencional, doppler e elastografia acoustic radiation force impulse (ARFI), bem como verificar diferenças de achados entre animais com parto normal e prematuro induzido. Trinta ovelhas Santa Inês adultas serão selecionadas e divididas em dois grupos: GRUPO 1: Parto Normal-GPN (n=15); e GRUPO 2: Parto Prematuro Induzido-GPPI (n=15). Os animais serão avaliados a

cada 12 horas até o momento da parturição (última semana gestacional), as ovelhas pertencentes ao GPN a partir do 143º dia de gestação e as do GPPI, a partir do 135º dia de gestação (dia correspondente à indução do parto com betametasona e antiprogéstágeno aglepristona). Serão avaliadas as estruturas pulmonares, renais e hepática dos conceptos, placêntonio e cérvix, obtendo-se as características ultrassonográficas convencional e Doppler (artéria uterina), valores quantitativos da ecogenicidade, elastografia qualitativa (elastograma) e quantitativa (velocidade de cisalhamento ? m/s), além do acompanhamento da presença ou não de motilidade intestinal e processo de aceleração e desaceleração dos batimentos cardíacos fetais. Adicionalmente, será realizada a colheita de sangue para posterior análise hormonal de progesterona, estradiol e cortisol, assim como a temperatura vulvar e impedância do muco vaginal. Após o nascimento, os neonatos serão acompanhados clinicamente por meio do escore apgar, determinando a vitalidade dos recém-nascidos

40 horas semanais

Coordinador o Responsable

RRHH formados en el proyecto:

Doctorado:6

Equipo: Maronezi, M.C. , Feliciano, M.A.Ró , Santos, V.J.C , Uscategui, R.A.R. , Silva, P.A. , Mariana Garcia Kako Rodriguez

Ultrassonografia em Alta Definição (HD) para diagnóstico e acompanhamento gestacional de cadelas braquicefálicas (03/2016 - 02/2019)

Ultrassonografia em Alta Definição (HD) para diagnóstico e acompanhamento gestacional de cadelas braquicefálicas

2 horas semanais

Integrante del Equipo

RRHH formados en el proyecto:

Doctorado:4

Equipo: Feliciano, M.A.R. , Mariana Garcia Kako Rodriguez , Simões, A.P.R. , Maronezi, M.C.

Estudo hemodinâmico materno fetal por Dopplerfluxometria em ovelhas gestantes (03/2017 - 11/2018)

Estudo hemodinâmico materno fetal por Dopplerfluxometria em ovelhas gestantes

1 horas semanais

Integrante del Equipo

RRHH formados en el proyecto:

Doctorado:3

Equipo: Santos, V.J.C. , Almeida, V.T. , Mariana Garcia Kako Rodriguez

Ultrassonografia e histeroscopia uterina em pós-parto de ovelhas Santa Inês (03/2015 - 11/2018)

Ultrassonografia e histeroscopia uterina em pós-parto de ovelhas Santa Inês

2 horas semanais

Integrante del Equipo

RRHH formados en el proyecto:

Maestría/Magister:1

Doctorado:6

Equipo: Mariano, R.S.G. , Taira, A.R. , Vicente, W.R.R. , Santos, V.J.C , Teixeira, P.P.M. , Silva, P.A. , Mariana Garcia Kako Rodriguez

Ultrassonografia modo-b e dopplerfluxometria materno fetal na avaliação gestacional de ovelhas (03/2014 - 11/2017)

O objetivo geral deste projeto é avaliar a eficácia da ultrassonografia modo B de alta resolução e Doppler na avaliação gestacional em ovelhas, com ênfase na precocidade do diagnóstico de prenhez e determinação de índices Dopplerfluxométricos. . Após confirmada a gestação, serão realizadas avaliações semanais. O diâmetro da vesícula embrionária, o comprimento crânio caudal, distância da nuca ao focinho, além dos diâmetros biparietal, torácico e da órbita ocular do concepto serão obtidos. Será observada a presença ou ausência de batimentos cardíacos. Ademais, será realizada a ecobiometria de órgãos fetais. Com o modo Doppler serão obtidos índices vasculares de vasos envolvidos na circulação materno fetal, bem como da aorta fetal. Também serão determinados os índices das artérias uterina e ovariana, além da avaliação da vascularização do corpo lúteo e da área de placentação (placentomas)..

2 horas semanais

Integrante del Equipo

RRHH formados en el proyecto:

Maestría/Magister:1

Doctorado:7

Financiación:

Fundação de Ampara à Pesquisa de São Paulo, Brasil, Beca

Equipo: Silva, P.A. , Feliciano, M.A.R. , Mariano, R.S.G. , Vicente, W.R.R. , Santos, V.J.C , Taira, A.R. , Teixeira, P.P.M. , Mariana Garcia Kako Rodriguez

Ultrassonografia pulmonar fetal como método preditivo da maturidade dos conceptos em fase final de gestação das cadelas (03/2014 - 11/2016)

Ultrassonografia pulmonar fetal como método preditivo da maturidade dos conceptos em fase final de gestação das cadelas

1 horas semanales

Integrante del Equipo

RRHH formados en el proyecto:

Maestría/Magister:3

Doctorado:4

Equipo: Uscategui, R.A.R. , Simões, A.P.R. , Barros, F.F.P.C. , Vicente, W.R.R. , Mariana Garcia Kako Rodriguez , Feliciano, M.A.R. , Maronezi, M.C.

Avaliação de atributos ultrassonográficos (Modo-B e Doppler) de corpos lúteos formados após indução da puberdade em novilhas Nelore e sua relação com a funcionalidade (03/2015 - 11/2016)

Avaliação de atributos ultrassonográficos (Modo-B e Doppler) de corpos lúteos formados após indução da puberdade em novilhas Nelore e sua relação com a funcionalidade

2 horas semanales

Integrante del Equipo

RRHH formados en el proyecto:

Maestría/Magister:1

Doctorado:3

Equipo: Teixeira, P.P.M. , Mariana Garcia Kako Rodriguez , Vrisman, D.P. , Oliveira, M.E.F.

Inseminação artificial videoassistida transcervical em ovinos (03/2016 - 11/2016)

Inseminação artificial videoassistida transcervical em ovinos

1 horas semanales

Integrante del Equipo

RRHH formados en el proyecto:

Maestría/Magister:1

Doctorado:6

Equipo: Mariana Garcia Kako Rodriguez , Vicente, W.R.R. , Mariano, R.S.G. , Santos, V.J.C , Teixeira, P.P.M. , Silva, P.A. , Taira, A.R.

Efeito da dose de FSH na superestimulação gonadotrófica sobre a resposta superovulatória e produção in vivo de embriões em ovelhas santa inês (03/2014 - 11/2016)

Avaliar o efeito da dose de FSH exógeno no tratamento gonadotrófico sobre a resposta superovulatória e produção in vivo de embriões em ovelhas. Serão utilizadas 24 ovelhas Santa Inês, as quais serão submetidas à sincronização do estro com um dispositivo intravaginal de progesterona (CIDR®) que será inserido no Dia 0 e permanecerá até o Dia 8. Concomitantemente ao início do protocolo e retirada do dispositivo intravaginal serão administrados 37,5 µg de um análogo da PGF2^α (Prolise®). O tratamento gonadotrófico terá início 48 horas antes da retirada da progesterona (D6), quando as fêmeas serão aleatoriamente divididas em três grupos experimentais de acordo com a dose total de FSH suíno exógeno: G200 (controle, n=8) - 200 mg de FSH; G133 (n=8) - 133 mg de FSH; e G100 (n=8) - 100 mg de FSH. As doses totais serão administradas em 8 aplicações à intervalos de 12 horas (20, 20, 15, 15, 10, 10, 5 e 5% de FSH). No D6 (1ª aplicação de FSH), as fêmeas receberão também 300 UI de eCG. Serão realizadas avaliações ultrassonográficas convencionais (Modo-B) e Doppler (bidimensionais e tridimensionais), com o propósito de acompanhar o crescimento folicular da onda ovulatória, vascularização da parede folicular (características vasculares e volume dos vasos) e o momento das ovulações. Seis dias após as montas naturais, os embriões serão colhidos e avaliados morfológicamente e quanto ao percentual de células apoptóticas.

30 horas semanales

Integrante del Equipo

RRHH formados en el proyecto:

Maestría/Magister:2

Doctorado:1

Financiación:

Fundação de Ampara à Pesquisa de São Paulo, Brasil, Beca

Dinâmica dos corpos lúteos em protocolos com redução da dose de fsh na superovulação em ovelhas (03/2014 - 11/2016)

Avaliar o efeito da dose de FSH exógeno no tratamento gonadotrófico sobre a dinâmica de desenvolvimento e funcionalidade de corpos lúteos em fêmeas ovinas doadoras de embrião. Serão utilizadas 24 ovelhas Santa Inês, as quais serão submetidas à sincronização do estro com um dispositivo intravaginal de progesterona (CIDR®) que será inserido no Dia 0 e permanecerá até o Dia 8. Concomitantemente ao início do protocolo e retirada do dispositivo intravaginal será administrado um análogo da PGF2?. O tratamento gonadotrófico terá início 48 horas antes da retirada da progesterona (D6), quando as fêmeas serão aleatoriamente divididas em três grupos experimentais de acordo com a dose total de FSH suíno (n=8) - 100 mg de FSH. As doses totais serão administradas em 8 aplicações à intervalos de 12 horas (20, 20, 15, 15, 10, 10, 5 e 5% de FSHp). No D6 (1ª aplicação de FSH), as fêmeas receberão também 300 UI de eCG. Serão realizadas avaliações ultrassonográficas Modo-B e Doppler, com o propósito de acompanhar o desenvolvimento das estruturas lúteas (dimensões) até o dia correspondente a colheita de embriões, assim como a caracterização do padrão de ecogenicidade, ecotextura e de vascularização dos corpos lúteos formados; estas características lúteas serão correlacionadas a sua funcionalidade, confirmada pelas concentrações de progesterona (> 1 ng/mL). Ademais, serão

avaliados índices do fluxo sanguíneo das artérias ovarianas.

40 horas semanales

Coordinador o Responsable

RRHH formados en el proyecto:

Maestría/Magister:2

Doctorado:1

Financiación:

CAPES, Brasil, Beca

Equipo: Mariana Garcia Kako Rodriguez , Oliveira, M.E.F. , Maciel, G.S.

Aspiração folicular por videolaparoscopia e maturação oocitária in vitro em pacas (Cuniculus paca Linnaeus, 1766) mantidas em cativeiro (03/2013 - 11/2016)

Aspiração folicular por videolaparoscopia e maturação oocitária in vitro em pacas (Cuniculus paca Linnaeus, 1766) mantidas em cativeiro

1 horas semanales

Integrante del Equipo

RRHH formados en el proyecto:

Maestría/Magister:2

Doctorado:4

Equipo: Barros, F.F.P.C. , Mariano, R.S.G. , Santos, V.J.C , Vicente, W.R.R. , Coutinho, L.N. , Mariana Garcia Kako Rodriguez

Dinâmica folicular em resposta ao tratamento de 17 beta- estradiol e progesterona, seguido ou não de superestimulação com FSH exógeno em ovelhas Santa Inês (03/2013 - 11/2014)

Dinâmica folicular em resposta ao tratamento de 17 beta- estradiol e progesterona, seguido ou não de superestimulação com FSH exógeno em ovelhas Santa Inês

1 horas semanales

Integrante del Equipo

RRHH formados en el proyecto:

Maestría/Magister:2

Doctorado:1

Equipo: Mariana Garcia Kako Rodriguez , Oliveira, M.E.F. , Maciel, G.S.

Videolaparoscopia por acesso lateral em ovelhas com o uso de solução de lidocaína intraperitoneal (03/2013 - 11/2014)

Videolaparoscopia por acesso lateral em ovelhas com o uso de solução de lidocaína intraperitoneal

1 horas semanales

Integrante del Equipo

RRHH formados en el proyecto:

Maestría/Magister:2

Doctorado:3

Financiación:

Fundação de Amparo à Pesquisa de São Paulo, Brasil, Beca

Equipo: Mariana Garcia Kako Rodriguez , Barros, F.F.P.C. , Santos, V.J.C. , Teixeira, P.P.M., Mariano, R.S.G.

Exame ultrassonográfico modo-b e doppler da glândula mamária de caprinos para diagnóstico complementar de mastite (03/2012 - 11/2013)

Exame ultrassonográfico modo-b e doppler da glândula mamária de caprinos para diagnóstico complementar de mastite

1 horas semanales

UNESP , FCAV

Investigación

Integrante del Equipo

Concluido

RRHH formados en el proyecto:

Maestría/Magister:2

Doctorado:4

Financiación:

Fundação de Amparo à Pesquisa de São Paulo, Brasil, Beca

Equipo: Feliciano, M.A.R. , Mariano, R.S.G. , Oliveira, M.E.F. , Mariana Garcia Kako Rodriguez ,

Teixeira, P.P.M. , Santos, V.J.C

DOCENCIA

Programa de Pós-graduação em Medicina Veterinária e Cirurgia Veterinária (09/2018 - 09/2018)

Doctorado

Invitado

Asignaturas:

Aspectos hemodinámicos del ciclo estral y en la gestación de perras y ovejas, 4 horas, Teórico-Práctico

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias /

Medicina Veterinária (10/2015 - 10/2015)

Grado

Asistente

Asignaturas:

Manejo reproductivo en pequeños rumiantes, 3 horas, Práctico

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Reproducción animal

PASANTÍAS

Pasantía en docencia en el curso del grado de "Diagnóstico por imagen" (03/2018 - 06/2018)

2 horas semanales

Pasantía en el área de Reproducción Animal y Obstetricia bajo la dirección del Profesor Dr. Wilter Ricardo Russiano (07/2013 - 09/2013)

40 horas semanales

SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - BRASIL

Fazenda Colorado / Araras-SP

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Otro (12/2013 - 01/2014)

Pasante 40 horas semanales

ACTIVIDADES

PASANTÍAS

Pasantía en el departamento de nutrición, producción de forrajes, Clínica quirúrgica, Reproducción y Manejo en ganado lechero (12/2013 - 01/2014)

40 horas semanales

Universidade Estadual do Centro-Oeste do Paraná / Cedeteg

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Otro (05/2008 - 06/2013)

3 horas semanales

Becario (08/2011 - 12/2012)

3 horas semanales

ACTIVIDADES

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

Intensificación de la producción con el objetivo de estandarización y suministro regular de carne de cordero en la región de Guarapuava-PR, a través de implementación de tecnologías de manejo reproductivo en la cría de ovejas (03/2012 - 06/2013)

Efeito da suplementação com silagem de milho e concentrado na fertilidade de ovelhas Texel inseminadas por laparoscopia com sêmen descongelado: O estudo realizado na propriedade do Leonardo Mattos Leão, em Guarapuava-PR, foram utilizadas 34 fêmeas ovinas borregas (dois dentes) da raça Ile de France e algumas cruzas de Hampshire Down, mantidas em iguais condições de manejo, submetidas, simultaneamente, a dois programas de suplementação alimentar. As ovelhas foram divididas em dois grupos e suplementadas durante 46 dias, sendo que o grupo 1 recebeu suplementação com silagem de milho, e o grupo 2 com silagem de milho e concentrado para ovinos. Após exame ginecológico, todos os animais foram submetidos ao programa hormonal longo (PHL) e equalizados para que a remoção dos pessários vaginais ocorra no mesmo momento. Em todas as ovelhas foram administrados Gonadotropina Coriônica Equina (eCG) no momento da retirada dos pessários de progestágeno, visando a indução sincronizada das ovulações. As ovelhas foram inseminadas por laparoscopia entre 52 e 60 horas após a remoção dos pessários vaginais com sêmen descongelado e que foi depositado no útero mediante a técnica de laparoscopia. O objetivo deste estudo foi avaliar o efeito da suplementação com silagem de milho em todo lote de ovelhas submetidas ao protocolo longo e suplementadas no momento da colocação do pessário vaginal e após 30 dias da inseminação por laparoscopia, e verificar a eficácia da suplementação de concentrado (ração agrária para ovinos) somado a silagem de milho em metade do lote de ovelhas, suplementadas no momento da colocação do pessário vaginal e após 30 dias da inseminação por laparoscopia.

3 horas semanales

Unicentro, Cedeteg

Investigación

Integrante del Equipo

Concluido

RRHH formados en el proyecto:

Pregrado:5

Doctorado:1

Financiación:

Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico, Brasil, Apoyo financiero

Equipo: Bastos, G.M., Rodriguez, M.G.K., Dranca, G.S., Ambrogi, M., Galon, N.R., Martins, L.H.S.

Evaluación del efecto analgésico postincisional del meloxicam en codornices domésticas (03/2012 - 11/2012)

Objetivou-se avaliar o efeito analgésico do meloxicam em codornas domésticas (Coturnix-coturnix-japonica), após trauma incisional, por meio da monitoração dos parâmetros cardiorrespiratórios, controle da ingestão de alimentos e peso dos animais

1 horas semanales

Integrante del Equipo

RRHH formados en el proyecto:

Pregrado:1

Doctorado:1

Equipo: Escobar, A., Rodriguez, M.G.K.

EXTENSIÓN

Arritmias encontradas nos animais de pequeno porte (cães e gatos) atendidos na clínica escola veterinária (UNICENTRO) (03/2012 - 11/2012)

Unicentro, Cedeteg
1 horas

Campaña de castración de perros del criadero de la Sociedad Protectora de Animales Guarapuava (03/2010 - 08/2010)

Unicentro, Cedeteg
8 horas

PASANTÍAS

Pasantía en el Laboratorio de Obstetría y Reproducción Animal (REPROCENTRO) (03/2013 - 06/2013)

15 horas semanales

Pasantía en la clínica escuela veterinaria (CEVET) con una duración de 56 horas (08/2008 - 12/2008)

3 horas semanales

ACTIVIDAD HONORARIA

Ayudante honorario en el curso del grado de Prácticas Hospitalarias I y II (03/2012 - 12/2012)

3 horas semanales

Ayudante honorario en el curso del grado de Parasitología veterinaria II (08/2011 - 12/2011)

3 horas semanales

CARGA HORARIA

Carga horaria de docencia: 10 horas
Carga horaria de investigación: 40 horas
Carga horaria de formación RRHH: Sin horas
Carga horaria de extensión: Sin horas
Carga horaria de gestión: Sin horas

Producción científica/tecnológica

Producción bibliográfica

ARTÍCULOS PUBLICADOS

ARBITRADOS

Carbetocin - a long-acting oxytocin analogue - increases the blood supply to the reproductive tract of rams (Completo, 2026)

MARIANA GARCIA KAKO RODRIGUEZ, JUAN PEDRO BOTTINO, RODOLFO UNGERFELD

Domestic Animal Endocrinology, v.: 95 p.:107001 2026

Lugar de publicación: Netherlands

ISSN: 07397240

DOI: [10.1016/j.domaniend.2026.107001](https://doi.org/10.1016/j.domaniend.2026.107001)

<https://doi.org/10.1016/j.domaniend.2026.107001>

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Multiple mating enhances luteogenesis increasing corpus luteum perfusion area and progesterone production in ewes (Completo, 2025)

J.P. BOTTINO, M.G.K. RODRIGUEZ, M. RATTO, R. UNGERFELD

Animal Reproduction Science, v.: 272 p.:107645 2025

Lugar de publicación: Netherlands

ISSN: 03784320

DOI: [10.1016/j.anireprosci.2024.107645](https://doi.org/10.1016/j.anireprosci.2024.107645)

<https://doi.org/10.1016/j.anireprosci.2024.107645>

Focused high-protein supplementation to ewes grazing Campos grassland during mid gestation improves maternal-fetal blood flow and skeletal muscle mass of the progeny (Completo, 2025)

JAVIER ITHURRALDE , ANA INÉS TRUJILLO , ANA LAURA ASTESSIANO , MARIANA GARCIA KAKO RODRIGUEZ , EZEQUIEL JORGE-SMEDING , DANILO FILA , CARLOS BATISTA , ALEJANDRO BIELLI , RAQUEL PÉREZ-CLARIGET

Livestock Science, v.: 297 p.:105718 2025

Lugar de publicación: Netherlands

ISSN: 18711413

DOI: [10.1016/j.livsci.2025.105718](https://doi.org/10.1016/j.livsci.2025.105718)

<https://doi.org/10.1016/j.livsci.2025.105718>

A single injection of a long-acting oxytocin analog (carbetocin) at estrus onset synchronizes ovulations and enhances ovulation rate in ewes (Completo, 2025)

BOTTINO JP , RODRIGUEZ MGK , SANTOS JDR , VAZQUEZ MI , RATTO M , UNGERFELD R

Theriogenology, v.: 248 p.:117600 2025

Lugar de publicación: Netherlands

ISSN: 0093691X

E-ISSN: 18793231

DOI: [10.1016/j.theriogenology.2025.117600](https://doi.org/10.1016/j.theriogenology.2025.117600)

<https://doi.org/10.1016/j.theriogenology.2025.117600>

Maternal-Fetal Blood Flow and Progesterone Concentration in Ewes Sheared at Mid or Late? Pregnancy (Completo, 2024)

MARIANA GARCIA KAKO RODRIGUEZ , JUAN PEDRO BOTTINO , MARÍA JESÚS FRISCH , MARCELO RATTO , KARINA NEIMAUR , LUIS CAL?PEREYRA , ALINE FREITAS?DE?MELO , RODOLFO UNGERFELD

Reproduction in Domestic Animals, v.: 59 2024

Lugar de publicación: United kingdom

ISSN: 09366768

E-ISSN: 14390531

DOI: [10.1111/rda.14744](https://dx.doi.org/10.1111/rda.14744)

<http://dx.doi.org/10.1111/rda.14744>

Luteal Function, Biometrics, and Echotextural Attributes in Santa Inês Ewes Superovulated with Different Total Doses of Porcine Follicle-Stimulating Hormone (Completo, 2023)

JÚLIA RIBEIRO BEVILAQUA , MARIANA GARCIA KAKO RODRIGUEZ , GIOVANNA SERPA MACIEL , GABRIEL BRUN VERGANI , JEFERSON FERREIRA DA FONSECA , PAWEL MIECZYSLAW BARTLEWSKI , MARIA EMILIA FRANCO OLIVEIRA

Animals, v.: 13 p.:873 2023

Lugar de publicación: Switzerland

E-ISSN: 20762615

DOI: [10.3390/ani13050873](https://dx.doi.org/10.3390/ani13050873)

<http://dx.doi.org/10.3390/ani13050873>

Characterization of uterine involution using B-mode ultrasonography, color Doppler and elastography (acoustic radiation force impulse) for assessing postpartum in Santa Inês ewes (Completo, 2023)

RENATA SITTA GOMES MARIANO , VICTOR JOSÉ CORREIA SANTOS , AUGUSTO RYONOSUKE TAIRA , PRISCILA DEL AGUILA DA SILVA , MARIANA GARCIA KAKO RODRIGUEZ , LUCIANA CRISTINA PADILHA-NAKAGHI , ANA PAULA RODRIGUES SIMÕES , MARJURY CRISTINA MARONEZI , MICHELLE LOPES AVANTE , RICARDO ANDRES RAMIREZ USCATEGUI , BRUNA BRESSIANINI LIMA , MARCUS ANTÔNIO ROSSI FELICIANO , PEDRO PAULO MAIA TEIXEIRA , WELTER RICARDO RUSSIANO VICENTE

Animal Reproduction, v.: 20 2023

Lugar de publicación: Brazil

ISSN: 19843143

E-ISSN: 18069614

DOI: [10.1590/1984-3143-ar2022-0110](https://doi.org/10.1590/1984-3143-ar2022-0110)

Semen collection and ejaculation trigger changes in the blood flow of the reproductive system in rams (Completo, 2023)

MARIANA GARCIA KAKO RODRIGUEZ , M. ISABEL VÁZQUEZ , JULIA GIRIBONI , DANILO FILA , RODOLFO UNGERFELD

Tropical Animal Health and Production, v.: 55 2023

Lugar de publicación: Netherlands

ISSN: 00494747

E-ISSN: 15737438

DOI: [10.1007/s11250-023-03724-y](https://doi.org/10.1007/s11250-023-03724-y)

<http://dx.doi.org/10.1007/s11250-023-03724-y>

Social Stress during the Estrus or Luteal Phase in Sheep (Completo, 2022)

ALINE FREITAS-DE-MELO , MARIANA GARCIA KAKO RODRIGUEZ , CAMILA CROSA , RODOLFO UNGERFELD

Journal of Applied Animal Welfare Science, p.:1 - 9, 2022

Lugar de publicación: United states

ISSN: 10888705

E-ISSN: 15327604

DOI: [10.1080/10888705.2021.2021408](https://doi.org/10.1080/10888705.2021.2021408)

<http://dx.doi.org/10.1080/10888705.2021.2021408>

Doppler sonography of the umbilical and uterine arteries blood flow of pregnant Saanen goats (Completo, 2022)

PRISCILA DEL?AGUILA-SILVA , FABIANA CIRINO DOS SANTOS , VICTOR JOSÉ CORREIA DOS SANTOS , RICARDO ANDRES RAMIREZ USCATEGUI , LUCIANA CRISTINA PADILHA-NAKAGHI , RENATA SITTA GOMES MARIANO , MARIANA GARCIA KAKO RODRIGUEZ , LIZANDRA AMOROSO , WILTER RICARDO RUSSIANO VICENTE , MARCUS ANTÔNIO ROSSI FELICIANO

Animal Reproduction, v.: 19 2022

Lugar de publicación: Brazil

ISSN: 19843143

E-ISSN: 18069614

DOI: [10.1590/1984-3143-ar2022-0014](https://doi.org/10.1590/1984-3143-ar2022-0014)

<http://dx.doi.org/10.1590/1984-3143-ar2022-0014>

Sex or maternal care? Nursing oestrous ewes prefer to interact with rams over their lambs (Completo, 2022)

ALINE FREITAS-DE-MELO , DANIELLA AGRATI , MARIANA GARCIA KAKO RODRIGUEZ , RAQUEL PÉREZ-CLARIGET , RODOLFO UNGERFELD

Applied Animal Behaviour Science, v.: 257 p.:105800 2022

Lugar de publicación: Netherlands

ISSN: 01681591

E-ISSN: 18729045

DOI: [10.1016/j.applanim.2022.105800](https://doi.org/10.1016/j.applanim.2022.105800)

<http://dx.doi.org/10.1016/j.applanim.2022.105800>

Using transrectal ultrasound-guided massage of the accessory sex glands for buck semen collection yields semen with greater cryoresistance than electroejaculation alone during the breeding season (Completo, 2021)

Guerrero-Gutiérrez, M., Ungerfeld, R., Rodriguez, M.G.K., Giriboni, J., Santiago-Moreno, J.

Theriogenology, v.: 172 p.:142 - 149, 2021

Lugar de publicación: Netherlands

ISSN: 0093691X

E-ISSN: 18793231

DOI: [10.1016/j.theriogenology.2021.06.016](https://doi.org/10.1016/j.theriogenology.2021.06.016)

<http://dx.doi.org/10.1016/j.theriogenology.2021.06.016>

Assessment of dopperfluxometric indices of maternal-fetal structures in pregnant ewes (Completo, 2021)

Santos, V.J.C. , Rodriguez, M.G.K. , Silva, P.D.A. , Taira, A.R. , Nakagui, L.C. , Uscategui, R.A.R. , Feliciano, M.A.R. , Vicente, W.R.R.

Animal Reproduction, 2021

ISSN: 19843143

E-ISSN: 18069614

DOI: <https://doi.org/10.1590/1984-3143-AR2021-0002>

Scopus®

Multiple matings modify the estrous length, the moment of ovulation, and the estradiol and LH patterns in ewes (Completo, 2021)

JUAN PEDRO BOTTINO , RAQUEL PÉREZ-CLARIGET , MARIANA GARCIA KAKO RODRIGUEZ , MARCELO RATTO , RODOLFO UNGERFELD

Animal Reproduction, v.: 18 2021

Lugar de publicación: Brazil

ISSN: 19843143

E-ISSN: 18069614

DOI: [10.1590/1984-3143-ar2021-0045](https://doi.org/10.1590/1984-3143-ar2021-0045)

<http://dx.doi.org/10.1590/1984-3143-ar2021-0045>

Scopus®

Gestational echobiometry in brachycephalic bitches using high-definition ultrasonography (Completo, 2021)

MARJURY C. MARONEZI , ANA PAULA R. SIMÕES , RICARDO A.R. USCATEGUI , LETÍCIA PAVAN , MARIANA G.K. RODRIGUES , RENATA S.G. MARIANO , VICTOR J.C. SANTOS , MARCUS A.R. FELICIANO

Pesquisa Veterinaria Brasileira, v.: 41 2021

E-ISSN: 16785150

DOI: [10.1590/1678-5150-pvb-6650](https://doi.org/10.1590/1678-5150-pvb-6650)

<http://dx.doi.org/10.1590/1678-5150-pvb-6650>

latindex

Placental ARFI elastography and biometry evaluation in bitches (Completo, 2020)

Simões, A.P.R. , Maronezi, M.C. , Uscategui, R.A.R. , Rodriguez, M.G.K. , Mariano, R.S.G. , Almeida, V.T. , Santos, V.J.C. , Silva, P.D.A. , Vicente, W.R.R. , Feliciano, M.A.R.

Animal Reproduction Science, v.: 214 p.:106289 2020

Lugar de publicación: Netherlands

ISSN: 03784320

DOI: [10.1016/j.anireprosci.2020.106289](https://doi.org/10.1016/j.anireprosci.2020.106289)

<http://dx.doi.org/10.1016/j.anireprosci.2020.106289>

Scopus®

Maternal and fetal ultrasonographic characteristics, vulvar temperature, and vaginal mucous impedance as variables associated with the onset of parturition in term and induced pre-term ewes (Completo, 2020)

Rodriguez, M.G.K. , Santos, V.J.C. , Uscategui, R.A.R. , Mariano, R.S.G. , Simões, A.P.R. , Silva, P.D.A. , Maronezi, M.C. , Padilha-Nakaghi, L.C. , Avante, M.L. , Bartlewski, P.M. , Feliciano, M.A.R.

Animal Reproduction Science, v.: 223 p.:106647 2020

Lugar de publicación: Netherlands

ISSN: 03784320

DOI: [10.1016/j.anireprosci.2020.106647](https://doi.org/10.1016/j.anireprosci.2020.106647)

<http://dx.doi.org/10.1016/j.anireprosci.2020.106647>

Scopus®

Reproductive response of postpartum spring-lambing ewes: effects of weaning on follicular growth and postpartum interval on response to ram placement with ewes (?ram effect?) (Completo, 2020)

Ungerfeld, R. , Rodriguez, M.G.K. , Peres-Clariget, R.

Animal Reproduction Science, v.: 223 p.:106642 2020

Lugar de publicación: Netherlands

ISSN: 03784320

DOI: [10.1016/j.anireprosci.2020.106642](https://doi.org/10.1016/j.anireprosci.2020.106642)

<http://dx.doi.org/10.1016/j.anireprosci.2020.106642>

Scopus

Avaliação ultrassonográfica no pós-parto de ovelhas: revisão de literatura (Completo, 2020)

Mariano, R.S.G. , Santos, V.J.C. , Taira, A.R. , Silva, P.D.A. , Rodriguez, M.G.K. , Padilha-Nakagui, L.C. , Uscategui, R.A.R. , Feliciano, M.A.R. , Teixeira, P.M.M. , Vicente, W.R.R.

Revista Brasileira de Reprodução Animal, v.: 44 p.:95 - 99, 2020

E-ISSN: 18093000

DOI: [10.21451/1809-3000.rbra2020.003](https://doi.org/10.21451/1809-3000.rbra2020.003)

<http://dx.doi.org/10.21451/1809-3000.rbra2020.003>

Early luteal development in Santa Inês ewes superovulated with reduced doses of porcine follicle-stimulating hormone (Completo, 2019) Trabajo relevante

Rodriguez, M.G.K. , Maciel, G.S. , Uscategui, R.A.R. , Santos, V.J.C. , Nociti, R.P. , Silva, P.A. , Feliciano, M.A.R. , Brandão, F.Z. , Fonseca, J.F. , Oliveira, M.E.F.

Reproduction in Domestic Animals, v.: 54 3 3, p.:456 - 463, 2019

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Biotecnología Agropecuaria / Biotecnología Agropecuaria / Biotecnología de la Reproducción en Pequeños Rumiantes

ISSN: 09366768

E-ISSN: 14390531

DOI: [10.1111/rda.13374](https://doi.org/10.1111/rda.13374)

WEB OF SCIENCE™ Scopus

Follicular dynamics and in vivo embryo production in Santa Inês ewes treated with smaller doses of pFSH (Completo, 2019)

Maciel, G.S. , Rodriguez, M.G.K. , Santos, V.J.C. , Uscategui, R.A.R. , Nociti, R.P. , Maronezi, M.C. , Oliveira, C.S. , Feliciano, M.A.R. , Fonseca, J.F. , Oliveira, M.E.

Animal Reproduction Science, v.: 209 p.:106 2019

ISSN: 03784320

DOI: [10.1016/j.anireprosci.2019.106137](https://doi.org/10.1016/j.anireprosci.2019.106137)

WEB OF SCIENCE™ Scopus

Ultrasound and elastographic aspects used as predictors of lambing in sheep - A review (Completo, 2019)

Rodriguez, M.G.K.

Revista Brasileira de Reprodução Animal, 2019

ISSN: 01020803

E-ISSN: 18093000

<http://cbra.org.br/br/publicacoes/revista-brasileira-de-reproducao-animal/>

latindex

B-mode ultrasonography and ecobiometric parameters for assessment of embryonic and fetal development in sheep (Completo, 2018)

Santos, V.J.C. , Rodriguez, M.G.K. , Silva, P.A. , Mariano, R.S.G. , Taira, A.R. , Almeida, V.T. , Uscategui, R.A.R. , Nociti, R.P. , Teixeira, P.P.M. , Feliciano, M.A.R. , Vicente, W.R.R.

Animal Reproduction Science, v.: 197 p.:193 - 202, 2018

ISSN: 03784320

DOI: [10.1016/j.anireprosci.2018.08.028](https://doi.org/10.1016/j.anireprosci.2018.08.028)

WEB OF SCIENCE™ Scopus

Acoustic radiation force impulse (ARFI) elastography to assess maternal and foetal structures in pregnant ewes (Completo, 2018)

Silva, P.A. , Uscategui, R.A.R. , Santos, V.J.C. , Taira, A.R. , Mariano, R.S.G. , Rodriguez, M.G.K. , Simões, A.P.R. , Maronezi, M.C. , Avante, M.L. , Monteiro, F.O. , Vicente, W.R.R. , Feliciano, M.A.R.

Reproduction in Domestic Animals, v.: 54 p.:498 - 505, 2018

Lugar de publicación: 10.1111/rda.13384

ISSN: 09366768

E-ISSN: 14390531

Assessing the usefulness of B-mode and colour Doppler sonography, and measurements of circulating progesterone concentrations for determining ovarian responses in superovulated ewes (Completo, 2018)

Oliveira, M.E.F. , Ribeiro, I.P. , Rodriguez, M.G.K. , Maciel, G.S. , Fonseca, J.F. , Brandão, F.Z. , Bartlewski, P.M.

Reproduction in Domestic Animals, v.: 11 p.:1 - 9, 2018

ISSN: 09366768

E-ISSN: 14390531

DOI: [10.1111/rda.13165](https://doi.org/10.1111/rda.13165)

Qualitative and quantitative ultrasound attributes of maternal-foetal structures in pregnant ewes (Completo, 2018)

Silva, P.A. , Uscategui, R.A.R. , Santos, V.J.C , Taira, A.R. , Mariano, R.S.G. , Rodriguez, M.G.K. , Simões, A.P.R. , Maronezi, M.C. , Avante, M.L. , Vicente, W.R.R. , Feliciano, M.A.R.

Reproduction in Domestic Animals, v.: 22 p.:1 - 8, 2018

ISSN: 09366768

E-ISSN: 14390531

DOI: [10.1111/rda.13163](https://doi.org/10.1111/rda.13163)

Ultrasonographic characteristics of benign mammary lesions in bitches (Completo, 2018)

Gasser, B. , Rodriguez, M.G.K. , Uscategui, R.A.R. , Silva, P.A. , Maronezi, M.C. , Pavan, L. , Feliciano, M.A.R. , Vicente, W.R.R.

Veterinární Medicína, v.: 63 p.:216 - 224, 2018

ISSN: 03758427

E-ISSN: 18059392

Pulmonar ARFI elastography and ultrasonography of canine fetal hydrops: case report (Completo, 2018)

Maronezi, M.C. , Madruga, G.M. , Uscategui, R.A.R. , Simões, A.P.R. , Silva, P. , Rodriguez, M.G.K. , Cintra, C.A. , Assis, A.R. , Vicente, W.R.R. , Feliciano, M.A.R.

Arquivo Brasileiro de Medicina Veterinária e Zootecnia, p.:1409 2018

ISSN: 01020935

E-ISSN: 16784162

Comparison between single port videolaparoscopy and miniceliotomy with snock hook ovariohysterectomy techniques in bitches (Completo, 2018)

Coutinho, A.J. , Gasser, B. , Rodriguez, M.G.K. , Uscategui, R.A.R. , Santos, V.J.C , Tiosso, C.F. , Barros, F.F.P.C. , Toniollo, G.H.

Ciência Rural, 2018

ISSN: 01038478

E-ISSN: 16784596

DOI: [10.1590/0103-8478cr20180345](https://doi.org/10.1590/0103-8478cr20180345)

Ultrassonografia Gestacional em Ovelhas - Revisão de Literatura (Completo, 2017)

Santos, V.J.C. , Uscategui, R.A.R. , Almeida, V.T. , Rodriguez, M.G.K. , Silva, P.A. , Taira, A.R. , Mariano, R.S.G. , Feliciano, M.A.R. , Vicente, W.R.R.

Revista Brasileira de Reprodução Animal, v.: 40 p.:634 - 638, 2017

E-ISSN: 18093000

[http://www.cbra.org.br/portal/downloads/publicacoes/rbra/v41/n2/p634-638%20\(RB704\).pdf](http://www.cbra.org.br/portal/downloads/publicacoes/rbra/v41/n2/p634-638%20(RB704).pdf)

Ovarian Superstimulation Treatment for Multiple Ovulation and Embryo Transfer Programs in Sheep (Completo, 2017)

Maciel, G.S. , Rodriguez, M.G.K. , Uscategui, R.A.R. , Feliciano, M.A.R. , Vicente, W.R.R. , Oliveira,

M.E.F.
Investigação, v.: 16 p.:30 - 36, 2017
ISSN: 15166341

Premature luteal regression in small ruminants (Completo, 2015) Trabajo relevante

Rodriguez, M.G.K. , Capanholi, S.P. , Maciel, G.S. , Oliveira, M.E.F.
Revista Brasileira de Reprodução Animal, v.: 39 p.:270 - 276, 2015
ISSN: 01020803
E-ISSN: 18093000

[latindex](#)

Aspiração Folicular por Laparoscopia em Ovinos (Completo, 2015)

Rodriguez, M.G.K. , Ambrogi, M. , Vrisman, D.P. , Maciel, G.S. , Feliciano, M.A.R. , Teixeira, P.P.M.
Investigação, v.: 14 p.:55 - 60, 2015
ISSN: 15166341
<http://publicacoes.unifran.br/index.php/investigacao/issue/view/122>

Intervenções Obstétricas em Equinos (Completo, 2015)

Rodriguez, M.G.K. , Paula, V.B. , Ambrogi, M. , FAcco, F.S. , Galon, N.R. , Cardilli, D.J. , Borges, L.P.B. ,
Ribeiro, I.P. , Bonato, D.V. , Vicente, W.R.R. , Teixeira, P.P.M.
Investigação, v.: 14 p.:83 - 90, 2015
ISSN: 15166341

Aspiração Folicular em Ruminantes: revisão de literatura (Completo, 2015)

Rodriguez, M.G.K. , Mariano, R.S.G. , Uscategui, R.A.R. , Nociti, R.P. , Barros, F.F.P.C. , Feliciano, M.A.R.
, Vicente, W.R.R. , Teixeira, P.P.M. , Taira, A.R.
Investigação, v.: 14 p.:46 - 53, 2015
ISSN: 15166341

Principais Afecções da Glândula Mamária dos Animais de Produção (Completo, 2015)

Investigação, v.: 14 p.:62 2015
ISSN: 15166341

Melhoramento Genético em Zebuínos Leiteiros - uma revisão (Completo, 2013)

Leão, G.F.M. , Pivatto, D.R.D. , Carniel, H. , Rodriguez, M.G.K. , Braga, R.A. , Silva, M.R.H. , Teixeira,
P.P.M.
AGROPECUÁRIA CIENTÍFICA NO SEMIÁRIDO, 4, p.:9 2013
E-ISSN: 18086845
<http://150.165.111.246/ojs-patos/index.php/ACSA/issue/current>

ARTÍCULOS ACEPTADOS

ARBITRADOS

Combining two injectable progesterone formulas for estrous synchronization in ewes (Completo, 2024)

MILENA LUZORIO SIMÕES , FELIPE ZANDONADI BRANDÃO , JULIANA DANTAS RODRIGUES
SANTOS , PEDRO HENRIQUE NICOLAU PINTO , ANA PAULA PEREIRA SCHMIDT , CAMILA
CORREA ROZA LAEBER , NATHÁLIA DUTRA KNUST , MARIANA GARCIA KAKO RODRIGUEZ ,
DANILO FILA , MARÍA ISABEL VÁZQUEZ , RODOLFO UNGERFELD

Animal Reproduction, v.: 21 2024
Lugar de publicación: Brazil
Fecha de aceptación: 16/08/2024
ISSN: 19843143
E-ISSN: 18069614
DOI: [10.1590/1984-3143-ar2024-0073](https://doi.org/10.1590/1984-3143-ar2024-0073)

LIBROS

Técnicas reproductivas en las especies animales (Participación , 2023) Publicado

Rodriguez, M.G.K. , Carlos Perez Marín , Francisco Arrebola Molina
Editor/Compilador: Carlos Perez Marín; Francisco Arrebola Molina; Mariana Garcia Kako
Rodriguez
Edición: 1
Editorial: Elsevier
Tipo de publicación: Material didáctico
Referado
Escrito por invitación
Medio de divulgación: Internet
ISSN/ISBN: 9788413823713
<https://tienda.elsevier.es/tecnicas-reproductivas-en-las-especies-animales-9788413823713.html>

Capítulos:
Recogida de semen en pequeños rumiantes
Página inicial 1, Página final 328

Ultrasonografía em cães e gatos (Participación , 2019) Publicado

Souza, M.B. , Gasser, B. , Rodriguez, M.G.K.
Editor/Compilador: Marcus Antônio Rossi Feliciano; Andreia Regis de Assis; Wilter Ricardo
Russiano Vicente
Edición: 1ª
Editorial: MedVet , São Paulo
Tipo de publicación: Investigación
Escrito por invitación
Medio de divulgación: Papel
ISSN/ISBN: 978-85-62451-58-4

Capítulos:
Sistema Reprodutor Masculino
Página inicial 135, Página final 176

PUBLICACIÓN DE TRABAJOS PRESENTADOS EN EVENTOS

La esquila parto invernal impacta en forma diferencial en el peso de diferentes órganos y tejidos del cordero al nacer (2025)

Freitas-de-Melo , Ithurralde , Rodriguez, M.G.K. , UNGERFELD, R. , BIELLI, A.
Publicado
Resumen
Descripción: Jornadas técnicas en Campo Experimental de Migues -70 años
Año del evento: 2025

Efecto de la cópula sobre la calidad del cuerpo lúteo y la secreción de progesterona en ovejas (2025)

BOTTINO J.P. , Rodriguez, M.G.K. , UNGERFELD, R.
Publicado
Resumen
Descripción: Jornadas técnicas en Campo Experimental de Migues ? 70 años
Año del evento: 2025

Efecto de una dosis de un análogo de la oxitocina (carbetocina) administrada en el período periovulatorio en ovejas (2025)

BOTTINO J.P. , Rodriguez, M.G.K. , Dantas, J.D.R. , M. I. Vázquez , Ratto, M. , UNGERFELD, R.
Publicado
Resumen
Descripción: Jornadas técnicas en Campo Experimental de Migues ? 70 años
Año del evento: 2025

The addition of seminal plasma collected by artificial vagina does not modify the motility of sperm collected by TUMASG in rams (2024)

GIRIBONI J , Cardoso, F , Rodriguez, M.G.K. , Santiago-Moreno, J , UNGERFELD, R.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: 14th Biennial 4A Conference

Año del evento: 2024

Anales/Proceedings:Association for Applied Animal Andrology

Publicación arbitrada

Ciudad: Fortaleza

Semen collection with TUMASG affects less rams welfare than electroejaculation but does not achieve the quality of the samples collected with artificial vagina (2024)

GIRIBONI J , Rodriguez, M.G.K. , Cardoso, F , Santiago-Moreno, J , UNGERFELD, R.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: X International Symposium on Animal Biology of Reproduction

Ciudad: Fortaleza, Ceará-Brasil

Año del evento: 2024

Anales/Proceedings:X International Symposium on Animal Biology of Reproduction

Publicación arbitrada

Shearing ewes at mid-pregnancy induces changes in uterine artery blood flow and placentome size (2024)

Rodriguez, M.G.K. , BOTTINO J.P. , Frisch, M , Ratto, M , NEIMAUR, K. , Cal-Pereira, Luis , Freitas de Melo, Aline , UNGERFELD, R.

Publicado

Resumen

Descripción: X International Symposium on Animal Biology of Reproduction

Ciudad: Fortaleza

Año del evento: 2024

Anales/Proceedings:X International Symposium on Animal Biology of Reproduction

Publicación arbitrada

Correlations between biometrics parameters and vascularization of corpora lutea and serum progesterone concentration in superovulated sheep (2020)

Bevilaqua, J.R. , Rodriguez, M.G.K. , Maciel, G. , Vergani, G. , Fonseca, J. , Oliveria, M.E.F.

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: XXXIV Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Tecnologia de Embriões (SBTE)

Ciudad: Evento on-line

Año del evento: 2020

Anales/Proceedings:Anales XXXIV Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Tecnologia de Embriões (SBTE)

Publicación arbitrada

Medio de divulgación: Internet

Comparison of Invasive and Non-Invasive Arterial Pressure Monitoring in Anesthetized Sheep (2019)

Uscategui, R.A.R. , Feliciano, M.A.R. , Rodriguez, M.G.K. , Maciel, G.S. , Nobre, C.V. , Monteiro, Y.H. , Gasser, B. , Barros, F.F.P.C. , Mariano, R.S.G. , Vicente, W.R.R.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: 35th World Veterinary Association Congress

Ciudad: Costa Rica

Año del evento: 2019

Anales/Proceedings:Proceedings 35th World Veterinary Congress

Medio de divulgación: Internet

Is the vascularization percentage of the corpora lutea during the initial luteal phase affected by the

dose of pFSH used in the superovulatory treatment of sheep (2019)

Julia Ribeiro Bevilaqua , Rodriguez, M.G.K. , Maciel, G.S. , Fonseca, J. , Oliveira, M.E.F.

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: XXIII Congresso Brasileiro de Reprodução Animal

Ciudad: Gramado

Año del evento: 2019

Anales/Proceedings: Anales XXIII Congresso Brasileiro de Reprodução Animal

Volumen:43

Página inicial: 511

Página final: 511

Publicación arbitrada

Editorial: Revista Brasileira de Reprodução Animal

Ciudad: Belo Horizonte

Is the luteal vascularization percentage correlated with progesterone concentration and with different types of the luteal structures detected in superovulated sheep? (2019)

Bevilaqua, J.R. , Rodriguez, M.G.K. , Maciel, G.S. , Vergani, G. , Ferreira, H.C. , Nantes, N. , Pupim,

M.A.F , Fonseca, J. , Vicente, W.R.R. , Oliveira, M.E.F.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: 23rd Annual Conference of the European Society for Domestic Animal Reproduction (ESDAR)

Ciudad: St. Petersburg

Año del evento: 2019

Anales/Proceedings:23rd Annual Conference of the European Society for Domestic Animal Reproduction (ESDAR)

Página inicial: 134

Publicación arbitrada

Correlation between placental echo biometry and gestational age in brachycephalic pregnant bitches (2018)

Simões, A.P.R. , Maronezi, M.C. , Uscategui, R.A.R. , Mariano, R.S.G. , Silva, P. , Rodriguez, M.G.K. ,

Feliciano, M.A.R. , Vicente, W.R.R.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: International Veterinary Radiology Association

Ciudad: Texas

Año del evento: 2018

Anales/Proceedings:PROCEEDINGS OF THE 2018 JOINT SCIENTIFIC CONFERENCE

Página inicial: 98

Medio de divulgación: Internet

Ovarian Doppler ultrasonography in Santa Inês ewes superovulated with different doses of exogenous FSH (2018)

Rodriguez, M.G.K. , Maciel, G.S. , Uscategui, R.A.R. , Santos, V.J.C , Mariano, R.S.G. , Wendler, R. ,

Vrisman, D.P. , Rodrigues, B.A. , Teixeira, P.P.M. , Barros, F.F.C. , Brandão, F.Z. , Vicente, W.R.R. ,

Oliveira, M.E.F.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: 30th World Buiatrics Congress

Ciudad: Sapporo

Año del evento: 2018

Anales/Proceedings:Abstract Book

Página inicial: 347

Quantitative ultrasound assessment of the endometrium and myometrium during physiological postpartum in ewes (2018)

Mariano, R.S.G. , Santos, V.J.C. , Taira, A.R. , Silva, P.A. , Rodriguez, M.G.K. , Uscategui, R.A.R. ,

Feliciano, M.A.R. , Teixeira, P.P.M. , Vicente, W.R.R.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: VII International Symposium on Animal Biology of Reproduction (ISABR 2018)

Ciudad: Aracaju

Año del evento: 2018

Anales/Proceedings: Proceedings VII International Symposium on Animal Biology of Reproduction (ISABR 2018), with focus on: Reproductive: Biotechnology and Future

Medio de divulgación: Internet

Vascularização de corpos lúteos na fase luteal inicial de ovelhas superovuladas. (2018)

Bevilaqua, J.R. , Rodriguez, M.G.K. , Maciel, G.S. , Vergani, G. , Fonseca, J. , Oliveira, M.E.F.

Publicado

Resumen

Descripción: XXXII Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Tecnologia de Embriões

Ciudad: Florianópolis

Año del evento: 2018

Anales/Proceedings: Anales XXXII Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Tecnologia de Embriões

Publicación arbitrada

Estudo da vascularização de corpos lúteos durante a fase luteal inicial de ovelhas superovuladas com distintas doses de FSH exógeno (2018)

Bevilaqua, J.R. , Rodriguez, M.G.K. , Maciel, G.S. , Vergani, G. , Fonseca, J. , Oliveira, M.E.F.

Publicado

Resumen

Descripción: 30º Congresso de Iniciação Científica da Unesp

Ciudad: Jaboticabal

Año del evento: 2018

Anales/Proceedings: Anales 30º Congresso de Iniciação Científica da Unesp

Publicación arbitrada

Acceleration and deceleration of fetal cardiac frequency during last week gestation of Santa Inês ewes: preliminary results (2017)

Rodriguez, M.G.K. , Uscategui, R.A.R. , Silva, P.A. , Santos, V.J.C. , Mariano, R.S.G. , Maronezi, M.C. , Feliciano, M.A.R. , Vicente, W.R.R.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: Therio Conference 2017

Ciudad: Colorado

Año del evento: 2017

Anales/Proceedings: Clinical Theriogenology - Official Journal of the society for Theriogenology The American college of Theriogenology

Volumen: 9

Serie: 3

Página inicial: 463

Editorial: Clinical Theriogenology

Ciudad: Columbia

Medio de divulgación: Otros

<http://www.therio.org/page/2017TherioConf>

Avaliação Ultrassonográfica Uterina de Pós Parto em Ovelhas Santa Inês: Resultados Preliminares (2017)

Mariano, R.S.G. , Santos, V.J.C. , Silva, P.A. , Rodriguez, M.G.K. , Taira, A.R. , Uscategui, R.A.R. , Maronezi, M.C. , Simões, A.P.R. , Avante, M.L. , Teixeira, P.P.M. , Feliciano, M.A.R. , Vicente, W.R.R.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: VII Simpósio Internacional de Diagnóstico por Imagem Veterinário

Ciudad: Salvador

Año del evento: 2017

Anales/Proceedings: VII Simpósio Internacional de Diagnóstico por Imagem Veterinário

Castration effect on echotextural characteristics of the vesicular glands of mature goats (2017)

Amâncio, M.J., Nociti, R.P., Rodriguez, M.G.K., Santos, V.J.C., Mariano, R.S.G., Uscategui, R.A.R., Barros, F.F.P.C., Bragioli, B., Vicente, W.R.R., Oliveira, M.E.F.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: 21st Annual Conference of the European Society for Domestic Animal Reproduction (ESDAR)

Ciudad: Bern

Año del evento: 2017

Anales/Proceedings: Proceedings of the 21st Annual Conference of the European Society for Domestic Animal Reproduction (ESDAR)

Volumen: 52

Página inicial: 67

Dynamic of Synchronized Follicular Wave in Ewes Subjected to Different Doses of 17 β -Oestradiol Given at the Beginning of the Progesterone Protocol (2017)

Rodriguez, M.G.K., Oliveria, M.E.F., NOCITI, R. P., Camela, E.S.C., Padilha, L.C., Maciel, G.S., Santos, V.J.C., Fonseca, J., Vicente, W.R.R.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: 43rd Annual Conference of the IETS

Ciudad: Texas

Año del evento: 2017

Anales/Proceedings: 43rd Annual Conference of the IETS

Página inicial: 118

Elastography of ovine fetal lung as a tool for gestational development evaluation (2017)

Rodriguez, M.G.K., Silva, P.A., Uscategui, R.A.R., Santos, V.J.C., Maronezi, M.C., Ilkiu, A.M., Vicente, W.R.R., Feliciano, M.A.R.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: 21st Annual Conference of the European Society for Domestic Animal Reproduction (ESDAR)

Año del evento: 2017

Anales/Proceedings: Proceedings of the 21st Annual Conference of the European Society for Domestic Animal Reproduction (ESDAR)

Volumen: 52

Página inicial: 134

Exogenous FSH dose effect on progesterone concentrations profile in superovulated ewes (2017)

Rodriguez, M.G.K., Maciel, G.S., Uscategui, R.A.R., Barros, F.F.P., Trevizan, J.T., Vrisman, D.P., Mariano, R.S.G., Rodrigues, B.A., Vicente, W.R.R., Oliveira, M.E.F.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: 21st Annual Conference of the European Society for Domestic Animal Reproduction (ESDAR)

Año del evento: 2017

Anales/Proceedings: Proceedings of the 21st Annual Conference of the European Society for Domestic Animal Reproduction (ESDAR)

Volumen: 52

Página inicial: 127

Fetal B- mode and Doppler ultrasonography in gestational evaluation of ewes (2017)

Santos, V.J.C., Mariano, R.S.G., Silva, P.A., Taira, A.R., Rodriguez, M.G.K., Almeida, V.T., Ilkiu, A.M., Souza, D.C., Feliciano, M.A.R., Vicente, W.R.R.

Publicado

Resumen

Descripción: 21st Annual Conference of the European Society for Domestic Animal Reproduction (ESDAR)

Ciudad: Bern
Año del evento: 2017
Anales/Proceedings: Proceedings of the 21st Annual Conference of the European Society for Domestic Animal Reproduction (ESDAR)
Volumen: 52
Página inicial: 131

Percentage of apoptotic embryonic cells under exogenous porcine FSH dose effect in superovulation protocol of ewes (2017)

Rodríguez, M.G.K., Maciel, G.S., Oliveira, C.S., Vrisman, D.P., Wendler, R., Barros, F.F.P.C., Teixeira, P.P.M., Uscategui, R.A.R., Feliciano, M.A.R., Vicente, W.R.R., Oliveira, M.E.F.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: 21st Annual Conference of the European Society for Domestic Animal Reproduction (ESDAR)

Ciudad: Bern

Año del evento: 2017

Anales/Proceedings: Proceedings of the 21st Annual Conference of the European Society for Domestic Animal Reproduction (ESDAR)

Volumen: 52

Postpartum hysteroscopic evaluation in Santa Ines sheep ? preliminary results (2017)

Mariano, R.S.G., Taira, A.R., Santos, V.J.C., Silva, P.A., Rodríguez, M.G.K., Uscategui, R.A.R., Conceição, M.E.M., Clivelaro, R.M., Feliciano, M.A.R., Teixeira, P.P.M., Vicente, W.R.R.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: 21st Annual Conference of the European Society for Domestic Animal Reproduction (ESDAR)

Ciudad: Bern

Año del evento: 2017

Anales/Proceedings: Proceedings of the 21st Annual Conference of the European Society for Domestic Animal Reproduction (ESDAR)

Volumen: 52

Página inicial: 135

Preliminary results of the Highdefinition (HD) ultrasonography in evaluation of brachycephalic pregnant bitches (2017)

Maronezi, M.C., Simões, A.P., Avante, M.L., Silva, P., Rodríguez, M.G.K., Maciel, G.S., Vicente, W.R.R., Feliciano, M.A.R.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Ciudad: Bern

Año del evento: 2017

Anales/Proceedings: 21st Annual Conference of the European Society for Domestic Animal Reproduction (ESDAR)

Volumen: 52

Página inicial: 108

Castration effect on accessory sex glands of mature Billy-goats : Preliminary results (2016)

Nociti, R.P., Rodríguez, M.G.K., Santos, V.J.C., Mariano, R.S.G., Amâncio, M.J., Uscategui, R.A.R., Barros, F.F.P.C., Bragioli, B., Vicente, W.R.R., Bartlewski, P.M., Oliveira, M.E.F.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: SSR

Ciudad: San Diego

Año del evento: 2016

Anales/Proceedings: Scientific Program of 49th Annual Meeting of Society for the Study of Reproduction

Página inicial: 181

Color and Spectral Doppler ultrasonography to assess corpus luteum blood flow rates of ovarian artery in nelore heifers (2016)

Vrisman, D.P., Araujo, A.H., Ribeiro, I.P., Lavez, M.S., Lemos, T.V., Pereira, J.G.B., Borges, L.P.B., Cunha, M.S., Taira, A.R., Rodriguez, M.G.K., Santos, V.J.C., Ayer, I.M., Bonato, D.V., Barros, F.F.P.C., Teixeira, P.P.M.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: IX ENCONTRO PIBIC

Ciudad: Franca

Año del evento: 2016

Anales/Proceedings: IX ENCONTRO PIBIC

Página inicial: 49

Determination of superovulatory response by B- mode ultrasonography in sheep (2016)

Ribeiro, I.F., Rodriguez, M.G.K., Maciel, G.S., Campos, G.R., Vicente, W.R.R., Oliveira, M.E.F.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: ESDAR

Ciudad: Lisboa

Año del evento: 2016

Anales/Proceedings: Proceedings of the 20th Annual Conference of the European Society for Domestic Animal Reproduction (ESDAR)

Página inicial: 134

Duration of corpora lutea formed after-induction of puberty in heifers - preliminary data (2016)

Vrisman, D.P., Borges, L.P.B., Rodriguez, M.G.K., Taira, A.R., Ayer, I.M., Bonato, D.V., Vicente, W.R.R., Teixeira, P.P.M., Oliveira, M.E.F.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: INTERNATIONAL CONGRESS ON ANIMAL REPRODUCTION

Ciudad: Tours

Año del evento: 2016

Anales/Proceedings: 18TH INTERNATIONAL CONGRESS ON ANIMAL REPRODUCTION

Página inicial: 558

Effect of ovarian status at the beginning of 17?- estradiol plus progesterone protocol on follicular dynamic in ewes (2016)

Oliveira, M.E.F., Nociti, R.P., Camela, E.S.C., Mariano, R.S.G., Maciel, G.S., Rodriguez, M.G.K., Oliveira, L.G., Fonseca, J.F., Vicente, W.R.R.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: ESDAR

Ciudad: Lisboa

Año del evento: 2016

Anales/Proceedings: Proceedings of the 20th Annual Conference of the European Society for Domestic Animal Reproduction (ESDAR)

Volumen: 51

Página inicial: 124

Effect of the exogenous porcine FSH dose on embryo yields in superovulated Santa Ines ewes (2016)

Maciel, G.S., Rodriguez, M.G.K., Nonato, A., Lima, M., Uscategui, R.R., Santos, V.J.C., Vrisman, D.P., Fonseca, J., Feliciano, M.A.R., Vicente, W.R.R., Oliveira, M.E.F.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: INTERNATIONAL CONGRESS ON ANIMAL REPRODUCTION

Ciudad: Tours

Año del evento: 2016

Anales/Proceedings: 18TH INTERNATIONAL CONGRESS ON ANIMAL REPRODUCTION

Effect of the FSH dose in superovulatory protocols on ovulatory follicle dynamics in ewes (2016)

Maciel, G.S. , Rodriguez, M.G.K. , NOCITI, R. P. , Simões, A.P.R. , Mariano, R.S.G. , Uscategui, R.A.R. , Fonseca, J. , Feliciano, M.A.R. , Vicente, W.R.R. , Oliveira, M.E.F.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: SBTE

Ciudad: Foz do Iguaçu

Año del evento: 2016

Anales/Proceedings: Proceedings of the 30th Annual Meeting of the Brazilian Embryo Technology Society (SBTE) Proceedings of the 30th Annual Meeting of the Brazilian Embryo Technology Society (SBTE)

Volumen: 13

Página inicial: 523

Effect of the exogenous porcine FSH dose on embryo yields in superovulated Santa Ines ewes (2016)

Maciel, G.S. , Rodriguez, M.G.K. , Nonato, A. , Lima, M. , Uscategui, R.A.R. , Santos, V.J.C. , Vrisman, D.P. , Fonseca, J. , Feliciano, M.A.R. , Vicente, W.R.R. , Oliveira, M.E.F.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: INTERNATIONAL CONGRESS ON ANIMAL REPRODUCTION

Ciudad: Tours

Año del evento: 2016

Anales/Proceedings: 18TH INTERNATIONAL CONGRESS ON ANIMAL REPRODUCTION

Página inicial: 42

Emergence day of synchronized follicular wave in ewes subjected to different doses of 17 β -estradiol given at beginning of the progesterone protocol (2016)

Oliveira, .E.F. , Nociti, R.P. , Camela, E.S.C. , Padilha, L.C. , Maciel, G.S. , Rodriguez, M.G.K. , Fonseca, J. , Vicente, W.R.R.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: INTERNATIONAL CONGRESS ON ANIMAL REPRODUCTION

Ciudad: Tours

Año del evento: 2016

Anales/Proceedings: 18TH INTERNATIONAL CONGRESS ON ANIMAL REPRODUCTION

Página inicial: 509

Evaluation of cardiorespiratory parameters in Santa Ines sheep undergoing side access laparoscopic ovum pick-up (2016)

Mariano, R.S.G. , Nociti, R.P. , Uscategui, R.A.R. , Barros, F.C. , Padilha, L.C. , Santos, V.J.C. , Rodriguez, M.G.K. , Teixeira, P.P.M. , Vicente, W.R.R.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: World Buiatrics Congress

Ciudad: Dublin

Año del evento: 2016

Anales/Proceedings: Proceedings of the 29th World Buiatrics Congress

Página inicial: 583

Ovarian responses in Santa Ines ewes superovulated with different doses of porcine FSH (FOLLTROPIN-V) (2016)

Rodriguez, M.G.K. , Maciel, G.S. , Nociti, R.P. , Barros, F.F.C. , Mariano, R.S.G. , Simões, A.P.R. , Maronezi, M.C. , Silva, P.A. , Wendler, R. , Teixeira, P.P.M. , Fonseca, J. , Vicente, W.R.R. , Oliveira, M.E.F.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: INTERNATIONAL CONGRESS ON ANIMAL REPRODUCTION
Ciudad: Tours
Año del evento: 2016
Anales/Proceedings: 18TH INTERNATIONAL CONGRESS ON ANIMAL REPRODUCTION
Página inicial: 46

Study of corpora lutea dynamic under effect of different FSH doses in ewes superovulated (2016)

Rodriguez, M.G.K. , Maciel, G.S. , Uscategui, R.A.R. , Santos, V.J.C. , Nociti, R.P. , Maronezi, M.C. , Simões, A.P.R. , Vrisman, D.P. , Trevisan, J.T. , Vicente, W.R.R. , Oliveira, M.E.F.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: ESDAR

Ciudad: Lisboa

Año del evento: 2016

Anales/Proceedings: Proceedings of the 20th Annual Conference of the European Society for Domestic Animal Reproduction (ESDAR)

Volumen: 51

Página inicial: 94

Evaluation of echogenicity and echotexture of accessory sex glands of goats underwent to castration (2016)

Rodriguez, M.G.K.

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: XXVIII Congresso de Iniciação Científica UNESP

Ciudad: Jaboticabal

Año del evento: 2016

Publicación arbitrada

Estrategia para reducir la dosis de FSH exógena en la respuesta superovulatoria y la producción in vivo de embriones en ovejas (2016)

Rodriguez, M.G.K.

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: XXVIII Congresso de Iniciação Científica UNESP

Ciudad: Jaboticabal

Año del evento: 2016

Effect of different doses of 17 β -oestradiol given at beginning of the progesterone protocol on dynamic of the largest follicle present in the ovaries of ewes (2015)

Oliveira, M.E.F. , Nociri, R.P. , Camela, E.S.C. , Padilha, L.C. , Santos, V.J.C. , Maciel, G.S. , Rodriguez, M.G.K. , Fonseca, J.F. , Vicente, W.R.R.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: 19th Annual Conference of the European Society for Domestic Animal Reproduction (ESDAR)

Ciudad: Varna

Año del evento: 2015

Anales/Proceedings: Proceedings of the 19th Annual Conference of the European Society for Domestic Animal Reproduction (ESDAR)

Volumen: 50

Página inicial: 70

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Biotecnología Agropecuaria / Biotecnología Agropecuaria / Reproducción animal

Medio de divulgación: Otros

Financiación/Cooperación:

Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior / Beca, Brasil

Echogenicity and biometric testicular evaluation in confined bulls (2015)

Oliveira, M.G. , Bonato, D.V. , Rodriguez, M.G.K. , Vrisman, D.P. , Silva, R.A.C. , Schmitt, T.M. , Jaeger, T. , Carneiro, A. , Ferreira, L.P.M. , Coutinho, L.N. , Neumann, M. , Teixeira, P.P.M.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: V International Symposium on Animal Biology of Reproduction

Ciudad: Campinas

Año del evento: 2015

Anales/Proceedings:Animal Reproduction

Volumen:12

ISSN/ISBN: 19843143

Financiación/Cooperación:

Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior / Beca, Brasil

Avaliação Reprodutiva da Bovinocultura Leiteira da Região de Guarapuava - PR (2015)

Rodriguez, M.G.K. , Vrisman, D.P. , Bonato, D.V. , Taira, A.R. , Oliveira, M.G. , Tironi, S.M.T. , Sznicer, G.P.P. , Santos, W.G.D. , Buzi, K.A. , Teixeira, P.P.M.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: XI CONGRESSO BRASILEIRO E XVII CONGRESSO LATINOAMERICANO DE BUIATRIA

Ciudad: São Paulo

Año del evento: 2015

Anales/Proceedings:Buiatria 2015

Volumen:77

Fascículo: 2

Página inicial: 21

ISSN/ISBN: 19806221

Medio de divulgación: Internet

Financiación/Cooperación:

"Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de nível Superior" / Beca, Brasil

http://www.biologico.sp.gov.br/rev_bio_suplementos_ok.php?volume=77&numero=2

TEXTOS EN PERIÓDICOS O REVISTAS

Inseminação Artificial em Ovinos por Laparoscopia (2012)

Revista do Produtor Rural do Paraná 62, 65

Revista

Bastos, G.M. , Martins, L.H.S. , Rodriguez, M.G.K. , Ambrogi, M. , Dranca, G.S. , Galon, N.R. , Souza, A.P. , Tschonka, J.M. , Prado, O.R. , Monteiro, A.L.

ISSN/ISBN:19840004

Fecha de publicación: 10/07/2012

Lugar de publicación: Guarapuava

http://issuu.com/seletivainternet/docs/rev_prod_rural32_jul_ago_2012_web/1?e=0

Producción técnica

OTRAS PRODUCCIONES

CURSOS DE CORTA DURACIÓN DICTADOS

Curso de ecografía en el manejo reproductivo de pequeños ruminantes (2022)

Rodriguez, M.G.K.

Especialización

País: Uruguay

Idioma: Español

Tipo de participación: Docente

Duración: 1 semanas

Lugar: Facultad de Veterinaria

Ciudad: Montevideo

Institución Promotora/Financiadora: Universidad de la República

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Biotecnología Agropecuaria / Tecnología GM, clonación de ganado, selección asistida, diagnósticos, etc. / Ecografía de la reproducción

Curso de ecografía en el manejo reproductivo de pequeños rumiantes (2022)

Rodríguez, M.G.K.

Especialización

País: Uruguay

Idioma: Español

Tipo de participación: Organizador

Duración: 1 semanas

Lugar: Facultad de Veterinaria

Ciudad: Montevideo

Institución Promotora/Financiadora: Universidad de la República

Ecografía en la reproducción animal (2022)

Rodríguez, M.G.K.

Especialización

País: Brasil

Idioma: Portugués

Tipo de participación: Docente

Aplicaciones de la ecografía y del eco-doppler en la reproducción de pequeños rumiantes (2018)

Ungerfeld, R., Fila, D., Balara, M.A., Rodríguez, M.G.K.

Perfeccionamiento

País: Uruguay

Idioma: Español

Tipo de participación: Docente

Lugar: Facultad de Veterinaria

Ciudad: Montevideo

Institución Promotora/Financiadora: Universidad de la República

Ciclo estral de ovejas (2018)

Rodríguez, M.G.K., Tavares, V.A.

Perfeccionamiento

País: Brasil

Idioma: Portugués

Tipo de participación: Docente

Lugar: UNESP/FCAV

Ciudad: Jaboticabal

Institución Promotora/Financiadora: Pós graduação FCAV/UNESP

Aspectos hemodinámicos del ciclo estral y en la gestación de perras y ovejas (2018)

Almeida, V.T., Rodríguez, M.G.K., Santos, V.J.C.

Otro

País: Brasil

Idioma: Portugués

Tipo de participación: Organizador

Lugar: UNESP/FCAV

Ciudad: Jaboticabal

Institución Promotora/Financiadora: UNESP/FCAV

Curso Avanzado de ecografía en pequeños animales (2016)

Feliciano, M.A.R., Maronezi, M.C., Simões, A.P.R., Rodríguez, M.G.K.

Perfeccionamiento

País: Brasil

Idioma: Portugués

Tipo de participación: Organizador

Lugar: UNESP/FCAV

Ciudad: Jaboticabal

Institución Promotora/Financiadora: Funep

Ecografía aplicada a la reproducción de ovinos (2016)

Rodriguez, M.G.K., Silva, P.A., Mariano, R.S.G., Santos, V.J.C., Taira, A.R.
Extensión extracurricular
País: Brasil
Idioma: Portugués
Tipo de participación: Docente
Lugar: UNESP/FCAV
Ciudad: Jaboticabal
Institución Promotora/Financiadora: UNESP/FCAV

Ecografía en la Reproducción Animal (2016)

Feliciano, M.A.R., Uscategui, R.A.R., Maronezi, M.C., Simões, A.P.R., Rodriguez, M.G.K.
Perfeccionamiento
País: Brasil
Idioma: Portugués
Tipo de participación: Organizador
Lugar: UNESP/FCAV
Ciudad: Jaboticabal
Institución Promotora/Financiadora: FUNEP

Ecografía aplicada a la reproducción de ovinos (2016)

Rodriguez, M.G.K.
Extensión extracurricular
País: Brasil
Idioma: Portugués
Tipo de participación: Organizador
Lugar: UNESP/FCAV
Ciudad: Jaboticabal
Institución Promotora/Financiadora: UNESP/FCAV

Ecografía aplicada a la reproducción de machos ovinos (2016)

Rodriguez, M.G.K.
Perfeccionamiento
País: Brasil
Idioma: Portugués
Tipo de participación: Docente

Curso de ecografía - pequeños animales (2015)

Feliciano, M.A.R., Uscategui, R.A.R., Maronezi, M.C., Simões, A.P.R., Rodriguez, M.G.K.
Perfeccionamiento
País: Brasil
Idioma: Portugués
Tipo de participación: Organizador
Lugar: UNESP/FCAV
Ciudad: Jaboticabal
Institución Promotora/Financiadora: FUNEP

Curso de ecografía en la reproducción animal -pequeños animales (2015)

Feliciano, M.A.R., Uscategui, R.A.R., Maronezi, M.C., Simões, A.P.R., Rodriguez, M.G.K.
Perfeccionamiento
País: Brasil
Idioma: Portugués
Tipo de participación: Organizador
Lugar: UNESP/FCAV
Ciudad: Jaboticabal
Institución Promotora/Financiadora: FUNEP

Ecografía em la reproducción de pequeños rumiantes (2015)

Rodriguez, M.G.K., Oliveira, M.E.F.
Extensión extracurricular
País: Brasil
Idioma: Portugués
Tipo de participación: Docente
Lugar: UNESP/FCAV

Ciudad: Jaboticabal
Institución Promotora/Financiadora: UNESP/FCAV

Exame andrológico em ovinos (2015)

Oliveira, M.E.F. , Rodriguez, M.G.K. , Maciel, G.S.
Otro
País: Brasil
Idioma: Portugués
Tipo de participación: Docente
Lugar: UNESP/FCAV
Ciudad: Jaboticabal
Institución Promotora/Financiadora: UNESP/FCAV

Ciclo reprodutivo de fêmes ovinas e caprinas (2015)

Oliveira, M.E.F. , Rodriguez, M.G.K. , Maciel, G.S.
Otro
País: Brasil
Idioma: Portugués
Tipo de participación: Docente
Lugar: UNESP/FCAV
Ciudad: Jaboticabal
Institución Promotora/Financiadora: UNESP/FCAV

ORGANIZACIÓN DE EVENTOS

Curso de ecografía en el manejo reproductivo de pequeños rumiantes (2022)

Rodriguez, M.G.K.
Otro
Sub Tipo: Organización
Lugar: Uruguay ,Facultad de veterinaria Montevideo
Idioma: Español
Institución Promotora/Financiadora: UdelaR

Curso "Aspectos hemodinâmicos do ciclo estral e na gestação de ovelhas" (2018)

Almeida, V.T. , Rodriguez, M.G.K. , Santos, V.J.C.
Otro
Sub Tipo: Organización
Lugar: Brasil ,UNESP/FCAV Jaboticabal
Idioma: Portugués
Duración: 1 semanas
Institución Promotora/Financiadora: UNESP/FCAV

Curso Avançado de Ultrassonografia em Pequenos Animais (2016)

Rodriguez, M.G.K. , Feliciano, M.A.R. , Uscategui, R.A.R. , Maciel, G.S. , Maronezi, M.C.
Otro
Sub Tipo: Organización
Lugar: Brasil ,UNESP/FCAV Jaboticabal
Idioma: Portugués
Duración: 1 semanas
Institución Promotora/Financiadora: Funep

Curso de Ultrassonografia aplicada a reprodução de ovinos (2016)

Rodriguez, M.G.K. , Silva, P.A. , Santos, V.J.C. , Mariano, R.S.G.
Otro
Sub Tipo: Organización
Lugar: Brasil ,UNESP/FCAV Jaboticabal
Idioma: Portugués
Duración: 1 semanas
Institución Promotora/Financiadora: UNESP/FCAV

Curso de Ultrassonografia na Reprodução Animal - Pequenos Animais (2016)

Feliciano, M.A.R. , Uscategui, R.A.R. , Maronezi, M.C. , Simões, A.P.R. , Rodriguez, M.G.K.
Otro

Sub Tipo: Organización
Lugar: Brasil ,UNESP/FCAV Jaboticabal
Idioma: Portugués
Duración: 1 semanas
Institución Promotora/Financiadora: Funep

Curso de Ultrasonografía - Pequenos Animais (2015)

Feliciano, M.A.R. , Maciel, G.S. , Uscategui, R.A.R. , Maronezi, M.C. , Rodriguez, M.G.K.
Otro
Sub Tipo: Organización
Lugar: Brasil ,UNESP/FCAV Jaboticabal
Idioma: Portugués
Duración: 1 semanas
Institución Promotora/Financiadora: UNESP/FCAV

Curso de Ultrasonografía na Reprodução animal - em pequenos animais (2015)

Feliciano, M.A.R. , Maronezi, M.C. , Uscategui, R.A.R. , Rodriguez, M.G.K. , Maciel, G.S.
Otro
Sub Tipo: Otra
Lugar: Brasil ,UNESP/FCAV Jaboticabal
Idioma: Portugués
Duración: 1 semanas
Institución Promotora/Financiadora: Funep

I Jornada de Obstetrícia e Reprodução Animal (2013)

Rodriguez, M.G.K. , Teixeira, P.P.M.
Otro
Sub Tipo: Organización
Lugar: Brasil ,Universidade Estadual do Centro- Oeste do Paraná Guarapuava
Idioma: Portugués
Institución Promotora/Financiadora: Universidade Estadual do Centro- Oeste do Paraná

Palestra Suinocultura em Foco (2013)

Rodriguez, M.G.K. , Ambrogi, M.
Otro
Sub Tipo: Otra
Lugar: Brasil ,Unicentro Guarapuava
Idioma: Portugués
Institución Promotora/Financiadora: Universidade Estadual do Centro- Oeste do Paraná

Evaluaciones

EVALUACIÓN DE PUBLICACIONES

REVISIONES

Revisora revista *Reproduction in Domestic Animals* (2026 / 2026)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

***Veterinary Research Communications* (2024 / 2024)**

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

"The Impact of Maternal Anxiety on Uterine, Umbilical Arteries Doppler Indices and Fetal growth during the second half of Ossimi pregnant sheep"

Revisora *Journal of Thermal Biology* (2023 / 2023)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Revisora *Tropical Animal Health and Production* (2023 / 2023)

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

TROP-D-23-01389 "Supplementation with Long-Acting Injectable Progesterone Three Days after TAI Impaired Luteal Function in Buffaloes"

Revisora revista Small Ruminant Research (2022 / 2022)

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

EVALUACIÓN DE EVENTOS Y CONGRESOS

31º Congresso de Iniciação Científica da Unesp (2019 / 2019)

Comité programa congreso

Brasil

Arbitrado

Universidade Estadual Paulista

1ª fase do 31º Congresso de Iniciação Científica da Unesp, na qualidade de Avaliador dos trabalhos apresentados na área de Biológicas, dos cursos do Ensino Médio, Medicina Veterinária e Zootecnia realizado no dia 04/09/2019, das 09:30 às 11:00, na cidade de Jaboticabal/SP.

JURADO DE TESIS

Veterinaria (2023 / 2023)

Jurado de mesa de evaluación de tesis

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria / Fisiología , Uruguay

Nivel de formación: Grado

Formación de RRHH

TUTORÍAS CONCLUIDAS

GRADO

Esquila parto temprana en ovejas: efectos sobre el flujo sanguíneo materno-fetal (2023 - 2023)

Tesis/Monografía de grado

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria / Fisiología , Uruguay

Programa: Carrera de grado - Facultad de Veterinaria

Tipo de orientación: Cotutor (Rodriguez, M.G.K.)

Nombre del orientado: María Jesús Frisch Braga

País: Uruguay

Otros datos relevantes

PREMIOS, HONORES Y TÍTULOS

Editor's Choice article for the ANIREP January 2025 Issue (2025)

(Internacional)

Elsevier

Article titled "Multiple mating enhances luteogenesis increasing corpus luteum perfusion area and progesterone production in ewes" was chosen as the Editor's Choice article for the ANIREP January 2025 Issue.

International Best Abstract Award (2016)

(Internacional)

Society for the study of Reproduction

PRESENTACIONES EN EVENTOS

X International Symposium on Animal Biology of Reproduction (2024)

Congreso
 Shearing ewes at mid-pregnancy induces changes in uterine artery blood flow and placentome size
 Brasil
 Tipo de participación: Otros

X International Symposium on Animal Biology of Reproduction (2024)

Congreso
 Semen collection with TUMASG affects less rams? welfare than electroejaculation but does not achieve the quality of the samples collected with artificial vagina
 Brasil
 Tipo de participación: Otros

14th Biennial 4A Conference (2024)

Congreso
 The addition of seminal plasma collected by artificial vagina does not modify the motility of sperm collected by TUMASG in rams
 Tipo de participación: Otros
 Nombre de la institución promotora: Association for Applied Animal Andrology

Prática de obstetrícia e ultrassonografia da reprodução em cervídeos (2018)

Otra
 Clase practica de Obstetrícia y ecografía de la reproducción en cervídeos
 Brasil
 Tipo de participación: Otros
 Nombre de la institución promotora: NUPECCE/UNESP-FCAV

Información adicional

Aprobada en el Llamado (LLOA-FVET) para el cargo de Profesor Adjunto (Es. G. Gr. 3, 10 horas semanales, carácter efectivo), para cumplir funciones en la Unidad de Reproducción, número de puesto 17321. Fecha de resolución del consejo de Fvet: 13/02/2025 y fecha de la toma de posesión 12/08/2025.

Indicadores de producción

ACTIVIDADES	41
Proyectos Investigación Desarrollo	23
Docencia	7
Extensión	2
Pasantía	7
Actividad Honoraria	2
PRODUCCIÓN BIBLIOGRÁFICA	83
Artículos publicados en revistas científicas	37
Completo	37
Artículos aceptados para publicación en revistas científicas	1
Completo	1
Trabajos en eventos	42
Libros y Capítulos	2
Capítulos de libro publicado	2
Textos en periódicos	1

Revistas	1
Otros tipos	25
PRODUCCIÓN TÉCNICA	25
EVALUACIONES	7
Evaluación de eventos	1
Evaluación de publicaciones	5
Jurado de tesis	1
FORMACIÓN RRHH	1
Tutorías/Orientaciones/Supervisiones concluidas	1
Tesis/Monografía de grado	1