



GRETEL CRISTINA
RUPRECHTER SCHÖLDERLE

Dra.

gcruprecht@gmail.com

Ruta 8, km 18
1903-2142

SNI

Ciencias Agrícolas /
Producción Animal y
Lechería

Categorización actual: Nivel
I (Activo)

Fecha de publicación: 12/12/2024
Última actualización: 28/11/2024

Datos Generales

INSTITUCIÓN PRINCIPAL

Universidad de la República/ Facultad de Veterinaria / Laboratorio de endocrinología y metabolismo animal / Uruguay

DIRECCIÓN INSTITUCIONAL

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

Dirección: Ruta 8, km 18 / 13000

País: Uruguay / Montevideo / Montevideo

Teléfono: (00598) 1903-2142

Correo electrónico/Sitio Web:gcruprecht@gmail.com

Formación

Formación académica

CONCLUIDA

DOCTORADO

Doctorado en Salud Animal (2015 - 2019)

Universidad de la República - Facultad de Veterinaria , Uruguay

Título de la disertación/tesis/defensa: MARCADORES ENDOCRINO-METABÓLICOS DURANTE EL PERÍODO DE TRANSICIÓN Y SU ASOCIACIÓN CON SALUD Y REPRODUCCIÓN EN VACAS LECHERAS.

Tutor/es: Mirela Noro y Lourde Adrien

Obtención del título: 2019

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Producción Animal y Lechería / Salud y Endocrinología Metabólica y Reproductiva

MAESTRÍA

(2008 - 2011)

Universidad de la República - Facultad de Agronomía , Uruguay

Título de la disertación/tesis/defensa: PARÁMETROS PRODUCTIVO-REPRODUCTIVOS Y METABOLICO-ENDOCRINOS DE VACAS LECHERAS A PASTOREO DURANTE EL PERÍODO DE TRANSICIÓN: EFECTOS DE POLIMORFISMOS DEL EJE SOMATOTRÓFICO PASTOREO

Tutor/es: Mariana Carriquiry

Obtención del título: 2011

Financiación:

Universidad de la República / Comisión Sectorial de Investigación Científica , Uruguay

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / endocrinología metabólica y genética

ESPECIALIZACIÓN/PERFECCIONAMIENTO

Facultad de Ciencias Veterinarias, Escuela de Graduados. (1997 - 1998)

Universidad Austral de Chile (UACH) , Chile

Título de la disertación/tesis/defensa: Ciencias Clínicas Veterinarias Mención Patología Clínica Veterinaria

Tutor/es: Wittwer Fernando

Obtención del título: 1998
Palabras Clave: Patología clínica vacas lecheras laboratorio clinico
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias /

GRADO

Doctor en Medicina y Tecnología Veterinaria* (1987 - 1994)

Universidad de la República - Facultad de Veterinaria , Uruguay
Título de la disertación/tesis/defensa:
Obtención del título: 1994
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias /

TÉCNICO

(2003 - 2003)

Escuela Técnica del Buceo-Bachillerato Tecnológico
Título de la disertación/tesis/defensa: Auxiliar de Laboratorio Clínico - Ministerio de Salud Publica
Obtención del título: 2003
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias /

Formación complementaria

CONCLUIDA

CURSOS DE CORTA DURACIÓN

Nutricion aplicada de la vaca lechera. Ultimos avances del sistema NRC (01/2014 - 01/2014)

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

Muestreo:principio, diseño y analisis en Ciencias Veterinarias (01/2014 - 01/2014)

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

Animal de experimentacion como reactivo biologico: Principales herramientas para su control, manejo y uso. (01/2011 - 01/2011)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Medicina (UDELAR-PROINBIO) - UDeLaR , Uruguay

Patologias endocrinas en pequeños animales (01/2009 - 01/2009)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria ,
Uruguay
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias /

Radioinmunoanalisis (01/2009 - 01/2009)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria ,
Uruguay
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias /

Estadistica I (01/2009 - 01/2009)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía ,
Uruguay
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias /

Bioestadistica veterinaria I (01/2008 - 01/2008)

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

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias /

Endocrinología de la Reproducción (01/2008 - 01/2008)

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

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias /

Redacción científica (01/2008 - 01/2008)

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

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias /

Introducción a la epistemología (01/2008 - 01/2008)

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

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias /

Biología molecular aplicada a la producción animal (01/2008 - 01/2008)

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

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias /

Bases digestivas, metabólicas, fisiopatológicas y clínicas de las enfermedades asociadas a los desbalances energéticos en los rumiantes con altas exigencias productivas (01/2008 - 01/2008)

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

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias /

Curso sobre Inmunohistoquímica (01/2001 - 01/2001)

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

Curso Teórico Práctico de Radioinmunoanálisis. (01/2000 - 01/2000)

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

Curso de inseminación artificial en ovinos (01/1992 - 01/1992)

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

Palabras Clave: inseminación

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias /

Técnicas de Necropsia en Rumiantes, interpretación de lesiones y envío de muestras al Laboratorio (01/1997)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad Austral de Chile , Chile

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias /

Actualización en Técnicas Diagnósticas en peces. (01/1997)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad Austral de Chile , Chile

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Pesca /

Estrés Oxidativo y Antioxidantes en Animales Domesticos. (01/1997)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad Austral de Chile, Chile

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias /

Antioxidantes en Nutrición y Salud Animal. (01/1997)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad Austral de Chile, Chile

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias /

Auxiliar de Laboratorio Clínico .Escuela de Sanidad, Ministerio de Salud Publica (01/2002)

Sector Gobierno/Público / Ministerio de Salud Pública / Escuela de Sanidad "Dr. José Scosería", Uruguay

Especialista en Ciencias Clínicas Veterinarias Mención Patología Clínica Veterinaria. (01/1998)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad Austral de Chile, Chile

PARTICIPACIÓN EN EVENTOS

International Ruminant Reproduction Symposium (2023)

Tipo: Simposio

Jornadas de Buiatría (2021)

Tipo: Simposio

10th International Ruminant Reproduction Symposium, (2018)

Tipo: Simposio

XLV Jornadas de Buiatría (2017)

Tipo: Simposio

Institución organizadora: Centro Medico Veterinario de Paysandú, Uruguay

XLIV Jornadas Uruguayas de Buiatría (2016)

Tipo: Simposio

Institución organizadora: Centro Medico Veterinario de Paysandú, Uruguay

II Jornada de Actualización en Medicina Preventiva de Vacas Lecheras (2014)

Tipo: Simposio

Institución organizadora: Servicio de reproducción animal, Facultad de Ciencias Veterinarias de la Universidad Nacional de la Plata, Argentina

Taller de actualización en diagnóstico y tratamiento de enfermedades del periodo de transición y del postparto en vacas lecheras. (2014)

Tipo: Taller

Institución organizadora: Servicio de reproducción animal de la Facultad de Ciencias Veterinarias de la Universidad Nacional de la Plata., Argentina

AUPA (2012)

Tipo: Congreso

2010 ADSA®-PSA-AMPA-CSAS-WSASAS-ASAS Joint Annual Meeting (2010)

Tipo: Congreso

Aprendizaje de Metodologías. Determinación de metabolitos: proteínas sericas, albúmina, urea, colesterol, minerales: calcio, magnesio, fósforo y enzimas: AST. (2000)

Tipo: Otro

Institución organizadora: Laboratorio de Patología Clínica, DILAVE Pando, Uruguay., Uruguay

Determinación de progesterona en plasma bovino por medio del Radioinmunoanálisis en fase sólida. Kits Diagnostic Product Corporation. (1999)

Tipo: Otro

Institución organizadora: Laboratorio de Bioquímica, Facultad de Veterinaria, Universidad de la Republica, Montevideo, Uruguay., Uruguay

Aprendizaje de Metodologías. Tinciones de Gram , Giemsa, etc. (1998)

Tipo: Otro

Institución organizadora: Laboratorio de Ictiología, Facultad de Veterinaria, Universidad Austral de Chile., Chile

Aprendizaje de Metodologías. Procesamiento de muestras para exámenes bacteriológicos y virológicos. Laboratorio de Ictiología (1998)

Tipo: Otro

Institución organizadora: Facultad de Veterinaria, Universidad Austral de Chile., Chile

Aprendizaje de Metodologías. Test de ELISA (preparación de muestras y lectura). (1998)

Tipo: Otro

Institución organizadora: Laboratorio de Ictiología, Facultad de Veterinaria, Universidad Austral de Chile., Chile

Aprendizaje de Metodologías. Realización de IFAT (preparación de muestras y visualización) (1998)

Tipo: Otro

Institución organizadora: Laboratorio de Ictiología, Facultad de Veterinaria, Universidad Austral de Chile., Uruguay

Aprendizaje de Metodologías. Visualización de geles en Polacrilamida (SDS-PAGE) (1998)

Tipo: Otro

Institución organizadora: Laboratorio de Ictiología, Facultad de Veterinaria, Universidad Austral de Chile., Chile

Aprendizaje de Metodologías.) Técnicas de diagnóstico de Brucelosis (Rosa de Bengala, Anillo en Leche, Test de Rivanol, Test de Mercaptoetanol, Elisa de Competencia) (1998)

Tipo: Otro

Institución organizadora: Laboratorio de microbiología, Instituto de Microbiología, facultad de Ciencias, Universidad Austral de Chile, Chile

Aprendizaje de Metodologías. Técnicas de diagnóstico de Leptospirosis (micro aglutinación en placa, preparación de medios de cultivo, mantenimiento de serovares) (1998)

Tipo: Otro

Institución organizadora: Laboratorio de microbiología , Instituto de Microbiología, Facultad de Ciencias, Universidad Austral de Chile, Chile

Aprendizaje de Metodologías. Técnicas de diagnóstico de Mastitis bovina (toma de muestra, preparación de medios, aislamiento, cultivo bacteriológico y antibiograma) (1998)

Tipo: Otro

Institución organizadora:) Laboratorio de microbiología , Instituto de Microbiología, Facultad de Ciencias, Universidad Austral de Chile, Chile

Aprendizaje de Metodologías. Técnicas de diagnóstico Parasitario (mc Master, sedimentación-flotación, Baehman, Ziel- Nilssen) (1998)

Tipo: Otro

Institución organizadora: Laboratorio de Patología Clínica de Cooprinse (Cooperativa de Inseminación Artificial, Osorno, Chile., Chile

Aprendizaje de Metodologías. Realización de Hemogramas, visualización de láminas al microscopio. (1998)

Tipo: Otro

Institución organizadora: Laboratorio de Patología Clínica de Cooprinse (Cooperativa de Inseminación Artificial, Osorno, Chile., Chile

Aprendizaje de Metodologías. Desarrollo e interpretación de Perfiles Metabólicos en Vacas Lecheras. (1998)

Tipo: Otro

Institución organizadora: Laboratorio de Patología Clínica de Cooprinse (Cooperativa de Inseminación Artificial, Osorno, Chile., Chile

Aprendizaje de Metodologías. Desarrollo de Bioquímica seca y húmeda. (1998)

Tipo: Otro

Institución organizadora: Laboratorio de Patología Clínica de Cooprinse (Cooperativa de Inseminación Artificial, Osorno, Chile., Chile

Aprendizaje de Metodologías. Exámenes de fluidos (leche, orina, secreciones vaginales, líquido cefalorraquídeo, humor vítreo y acuoso) (1998)

Tipo: Otro

Institución organizadora: Laboratorio de Patología Clínica de Cooprinse (Cooperativa de Inseminación Artificial, Osorno, Chile., Chile

Aprendizaje de Metodologías. Realización de Exámenes serológicos para Brucelosis, Leptospirosis y Leucosis. (1998)

Tipo: Otro

Institución organizadora: Laboratorio de Patología Clínica de Cooprinse (Cooperativa de Inseminación Artificial, Osorno, Chile., Chile

Idiomas

Alemán

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

Inglés

Entiende bien / Habla regular / Lee bien / Escribe regular

Áreas de actuación

CIENCIAS AGRÍCOLAS

Producción Animal y Lechería / Producción Animal y Lechería / Salud y Endocrinología Metabólica y Reproductiva

Actuación profesional

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

Facultad de Veterinaria / Laboratorio de Endocrinología y Metabolismo Animal

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Funcionario/Empleado (12/2021 - a la fecha)

G3 40 horas semanales / Dedicación total
Escalafón: Docente

ACTIVIDADES

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

Utilización de los perfiles metabólicos como herramienta para la evaluación e intervención de la adaptación metabólico-nutricional y del riesgo de salud de vacas lecheras durante el parto (12/2021 - a la fecha)

Se basa en evaluar e intervenir en la adaptación metabólico-nutricional y el riesgo de salud, durante el parto de vacas lecheras de predios pastoriles-mixtos, a través del control de procesos críticos que afectan negativamente el periodo de transición. La hipótesis que nos planteamos es que interviniendo en la adaptación metabólico-nutricional y en el control de los procesos críticos de

planificación y manejo de la alimentación del periparto, se puede mejorar el estado de salud de las vacas y se favorecerá la aplicación de herramientas que permitan realizar medicina preventiva a nivel de rodeo.

10 horas semanales , Coordinador o Responsable

Equipo: G. RUPRECHTER , A. FERNÁNDEZ-FOREN , BARCA J.

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

IMPACTO DEL MANEJO Y LA ALIMENTACIÓN DURANTE LOS PRIMEROS 21 DÍAS POSPARTO SOBRE PRODUCCIÓN DE LECHE, INDICADORES ENDÓCRINOS-METABÓLICOS Y AMBIENTE UTERINO EN VACAS LECHERAS (12/2021 - a la fecha)

Este proyecto tiene como objetivo estudiar el efecto del manejo y de la alimentación durante los primeros 21 días posparto sobre el estatus endocrino-metabólico y la producción y composición de la leche durante la lactancia temprana, hasta los 90 días posparto. Además, determinar cómo estos manejos pueden afectar el ambiente uterino al final del periodo de espera voluntaria. La hipótesis es que aquellas vacas que son mantenidas con alimentación ad libitum durante los 21 días posparto (parte final del periodo de transición), sin acceso al pastoreo logran un mejor estatus endocrino-metabólico que se reflejará en un reinicio de la ciclicidad más temprana y mejor ambiente endometrial al final del periodo de espera voluntario. Para ello, se desarrollará un experimento en el cual se realizarán dos tratamientos inmediatamente luego del parto. El tratamiento T0, en el cual las vacas luego del parto ingresarán a un sistema mixto de alimentación, con pastoreo y suplementación hasta los 90 días posparto. Y el tratamiento T21 en el cual las vacas luego del parto hasta los 21 días estarán en un sistema 100% estabulado donde recibirán alimentación ad libitum. Estas vacas luego del día 21 y hasta los 90 días posparto tendrán un manejo similar a T0. Se evaluará la producción y composición de la leche, metabolitos sanguíneos y hormonas hasta los 90 días posparto. Además, se estudiará la expresión génica endometrial aproximadamente al día 60 posparto, una vez que las vacas estén por terminar el periodo de espera voluntario. Todas las variables analizadas permitirán realizar un análisis integral respecto al estatus endocrino-metabólico y de esta forma determinar, junto con los indicadores productivos, si esta alternativa de alimentación y manejo aplicada por un periodo corto de tiempo, durante los primeros 21 días posparto, tiene efectos benéficos para su performance productiva y reproductiva.

10 horas semanales

Coordinador o Responsable

Alumnos encargados en el proyecto:

Maestría/Magister:2

Doctorado:1

Financiación:

Agencia Nacional de Investigación e Innovación, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: G. RUPRECHTER (Responsable) , ADRIEN, ML (Responsable) , Mendina, G.R. , GIL, J. , de Brun, V , ninguna , Catalina Rivoir

GESTIÓN ACADÉMICA

Coordinadora de unidad curricular Metodos Paraclínicos II (07/2024 - a la fecha)

Gestión de la Enseñanza 20 horas semanales

Coordinación de la asistencia en el laboratorio de analisis clínicos y endocrinología y metabolismo animal (12/2021 - 03/2024)

Otros 15 horas semanales

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

Facultad de Veterinaria

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Funcionario/Empleado (03/2008 - 12/2021)

Asistente Academico 40 horas semanales

Escalafón: Docente

Grado: Grado 2

Cargo: Efectivo

ACTIVIDADES

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

Uso de polimorfismos genéticos para la mejora en producción y fertilidad de la vaca lechera en condiciones pastoriles (03/2008 - a la fecha)

20 horas semanales

FACULTAD DE VETERINARIA UDELAR, LABORATORIO DE TECNICAS NUCLEARES ,

Integrante del equipo

Equipo: MEIKLE A , CARRIQUIRY M , NICOLINI P

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias /

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

Marcadores metabólicos e inflamatorios como herramientas diagnósticas de salud de rodeo lechero (03/2017 - 03/2019)

Se propone instaurar una metodología de registros de enfermedades en rodeos lecheros e innovar en el desarrollo de nuevos indicadores metabólicos e inflamatorios como herramienta de diagnóstico de salud del rodeo e identificación precoz de enfermedades, para optimizar una buena gestión de salud en las empresas lecheras. Se determinará la relevancia de factores de riesgo como categoría, reservas corporales y nivel de producción en la casuística y se estudiará el impacto de las patologías sobre la eficiencia reproductiva y productiva. Para ello se realizará un monitoreo de patologías del periparto de 5000 lactancias en 20 predios comerciales, incluyendo vacas primíparas y multíparas. Los predios serán seleccionados en base a diversidad en tamaño, carga animal y producción de leche individual. Se recabará la información física y económica y la planificación sanitaria y reproductiva del predio. Los registros sanitarios, condición corporal preparto, eventos reproductivos, disponibilidad de alimentos y muestreos de sangre preparto y parto se realizarán por personal del proyecto con visitas quincenales a los predios. Se determinarán adipocinas (TNF, IL-1, IL-6, adiponectina), hormonas (IGF-I, insulina, progesterona), metabolitos (BHB, AGNE, colesterol, calcio) y marcadores inflamatorios (haptoglobina, paraoxanase). Además, se realizarán perfiles metabólicos tradicionales en tiempo real en los predios al inicio de cada estación de partos y acorde a los resultados, si es necesario ajustes de dieta o cambios de manejo, se volverán a realizar. Se realizarán análisis de regresión logística (distribución binomial enfermo/sano) incluyendo los factores de riesgo, para estudiar la asociación entre los marcadores (metabólicos-inflamatorios) y las patologías.

40 horas semanales

Investigación

Coordinador o Responsable

Concluido

Alumnos encargados en el proyecto:

Maestría/Magister:1

Doctorado:1

Financiación:

Agencia Nacional de Investigación e Innovación, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: G. RUPRECHTER (Responsable) , ADRIEN, ML , Noro , MEIKLE, A.

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Salud y

Endocrinología Metabolica y Reproductiva

Llamado a financiación de Proyectos de Tesis de Postgrado en Salud Animal de Especies Productivas. (03/2016 - 03/2017)

CSIC Fortalecimiento Institucional,

20 horas semanales

Investigación

Coordinador o Responsable

Concluido

Alumnos encargados en el proyecto:

Maestría/Magister:1

Financiación:

Comisión Sectorial de Investigación Científica, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: Gretel Cristina RUPRECHTER SCHÖLDERLE , María De Lourdes ADRIEN DELGADO ,

Noro M

Areas de conocimiento:

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

Comparación del potencial de protección post-esquila de 5 peines en ovejas gestantes. Respuestas fisiológicas y productivas, e impacto sobre el proceso de la remoción de lana. (03/2012 - 03/2014)

Proyecto I+D 2012 CSIC

5 horas semanales

Facultad de agronomía

Desarrollo

Integrante del Equipo

Cancelado

Equipo: Elize VAN LIER SANDERS (Responsable) , Gretel Cristina RUPRECHTER SCHÖLDERLE

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / ovinos

Respuesta endocrina al destete temporario y a la suplementacion (04/2011 - 04/2013)

Se evaluó la respuesta endocrino-metabólica al destete y la suplementación en vacas de carne y el impacto de la memoria metabólica .

5 horas semanales

Facultad de agronomía

Desarrollo

Integrante del Equipo

Concluido

Alumnos encargados en el proyecto:

Pregrado:1

Financiación:

Comisión Sectorial de Investigación Científica, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: Soca P (Responsable) , Gretel Cristina RUPRECHTER SCHÖLDERLE

DOCENCIA

Doctor en Ciencias Veterinarias (03/2019 - a la fecha)

Grado

Asistente

Asignaturas:

Análisis Clínicos, 40 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias de la Salud / Laboratorio Clínico veterinario

Maestría en Nutrición Animal (08/2017 - 08/2019)

Maestría

Invitado

Asignaturas:

Nutrición animal II, Bovinos de Leche, 40 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería /

Maestría en Salud / Nutrición / Reproducción y producción Animal (03/2018 - 03/2018)

Maestría

Organizador/Coordinador

Asignaturas:

¿Cómo hacer medicina preventiva en vacas lecheras para monitorear la transición y prevenir las enfermedades del parto?, 40 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería /

Maestría en Salud Animal (07/2017 - 07/2017)

Maestría

Invitado

Asignaturas:

Producción de Leche de calidad., 30 horas, Teórico-Práctico

Maestría en Salud / Nutrición / Reproducción y producción Animal (04/2014 - 05/2014)

Maestría

Organizador/Coordinador

Asignaturas:

Aletraciones Metabólico-Nutricionales en Rebaños Lecheros, 40 horas, Teórico-Práctico

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería /

Doctor en Ciencias Veterinarias (09/2012 - 09/2012)

Grado

Organizador/Coordinador

Asignaturas:

? Curso Optativo Recría y primeras etapas de la vida productiva en vacas: fisiología, control, manejo y enfermedades asociadas a la alta producción?, 30 horas, Teórico-Práctico

Doctor en Ciencias Veterinarias (05/2012 - 05/2012)

Grado

Organizador/Coordinador

Asignaturas:

? Curso Optativo Diagnostico hormonal y perfiles metabólicos en animales de producción y compañía? COORDINADORES, 40 horas, Teórico-Práctico

SECTOR EMPRESAS/PRIVADO - EMPRESA PRIVADA - URUGUAY

Laboratorio de Análisis Clínicos SIEMBRASUR

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Funcionario/Empleado (03/1999 - 12/2007)

tecnico laboratorista 40 horas semanales

ACTIVIDADES

DOCENCIA

(03/2005 - 12/2007)

Perfeccionamiento

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

Comisión Sectorial de Investigación Científica

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Becario (01/2000 - 12/2001)

becario de investigacion 20 horas semanales

Proyecto Fertilidad posparto de la vaca lechera en el Uruguay : parámetros metabólicos y hormonales.. CSIC-SECTOR PRODUCTIVO 1999, llamado a proyectos de vinculación de iniciativa universitaria. Aprobado y financiado, Enero2000 diciembre2001.

Escalafón: Docente

Grado: Grado 1

Cargo: Interino

SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - CHILE

Universidad Austral de Chile

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Becario (05/1997 - 11/1998)

Becario,profesor clases practicas 20 horas semanales

ACTIVIDADES

DOCENCIA

(05/1997 - 11/1998)

Pregrado

Asistente

Asignaturas:

Laboratorio clínico, 10 horas, Práctico

SECTOR EMPRESAS/PRIVADO - EMPRESA PRIVADA - URUGUAY

Agroveterinaria La Rural

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Funcionario/Empleado (03/1995 - 12/1996)

asistente veterinario 40 horas semanales

CARGA HORARIA

Carga horaria de docencia: 10 horas

Carga horaria de investigación: 15 horas

Carga horaria de formación RRHH: 10 horas

Carga horaria de extensión: 3 horas

Carga horaria de gestión: 7 horas

Producción científica/tecnológica

Me especialice en el área de salud animal, patología clínica, diagnóstico y determinación de perfiles metabólicos en vacas lecheras como herramienta diagnóstica para determinar salud y balance metabólico-nutricional del rodeo lechero en la Universidad Austral de Chile. Luego profundicé en esa línea de trabajo en Uruguay dentro del marco del Proyecto CSIC de Perfiles Metabólicos y Hormonales en la vaca lechera sobre pastoreo controlado. He trabajado en el ámbito privado en el Laboratorio de Diagnóstico Humano (Medicina Personalizada) adquiriendo entrenamiento en tecnologías de punta en el área de diagnóstico y una visión de la importancia de los controles de calidad a nivel del laboratorio clínico, ya que dicho laboratorio está certificado por el LATU. En el 2008 ingresé al Laboratorio de Endocrinología y metabolismo animal (LEMA), Facultad de Veterinaria, UDELAR. Durante este período he desarrollado técnicas de determinación hormonal: (Estradiol 17 beta fase líquida; Progesterona en leche; Glucagón; Leptina; IGF-1; Estradiol en leche descremada) e implementé la determinación de varios metabolitos, minerales y enzimas, estando a cargo del servicio de medicina preventiva en rumiantes del LEMA. Considero que mi experiencia en el laboratorio de diagnóstico humano, me permitió instaurar protocolos de control de calidad en el LEMA encargándome de su seguimiento y evaluación periódica garantizando la confiabilidad de los resultados emitidos.

Finalicé la maestría en marcadores moleculares (polimorfismos) de dos hormonas (Hormona del Crecimiento y factor de crecimiento similar a la insulina-I) vinculados a parámetros productivos, perfiles metabólicos y hormonales. Mi área de investigación es la endocrinología-metabólica en la vaca lechera, es decir el estudio de las señales que explican el comportamiento productivo y reproductivo intentando comprender las demandas metabólicas de la vaca lechera según su nivel productivo, adaptación durante el parto y la diferente oferta de forraje que enfrenta en un sistema de producción básicamente pastoril. Finalicé mi doctorado en el área de salud animal, específicamente relacionado a las enfermedades de parto de la vaca lechera, sus asociaciones con factores de riesgo e indicadores sanguíneos para diagnóstico y monitoreo de rodeos y el impacto de dichas patologías sobre la producción y la reproducción de vacas en los tambos. El fin de esta investigación fue y continúa siendo, generar conocimiento original en salud en sistemas mixtos de producción de leche (pastoreo con reservas y concentrados), que contribuyan a instaurar una estrategia de medicina preventiva adaptada a nuestras condiciones.

Además brindé asesoramiento a Veterinarios, Agrónomos y Nutricionistas sobre la planificación y ejecución de Perfiles Metabólicos para la evaluación metabólico-nutricional de rodeos lecheros, colaborando con la Medicina Preventiva y gestión de salud en las empresas lecheras.

Producción bibliográfica

ARTÍCULOS PUBLICADOS

ARBITRADOS

Association between non-esterified fatty acids and calcium concentrations at calving with early lactation clinical diseases, fertility and culling in grazing dairy cows in Uruguay (Completo, 2024)

Cruz, I., BARCA J., I PEREIRA, MEIKLE, A., G. RUPRECHTER

Preventive Veterinary Medicine, 2024

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Producción Animal y Lechería / Salud y

Endocrinología Metabólica y Reproductiva

ISSN: 01675877

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Experimental oral administration of pollen beetle (*Astylus atromaculatus*) to cattle results in an acute lethal gastrointestinal disease (Completo, 2024)

FEDERICO GIANNITTI, MIZAE MACHADO, CAROLINE DA SILVA SILVEIRA, XIMENA CIBILS-STEWART, NICOLÁS BARÁIBAR, CINTIA R. R. QUEIROZ-MACHADO, ROBERT H. POPPENGA,

ALEJO MENCHACA, FRANCISCO A. UZAL, JUAN A. GARCÍA, CAROLINA MATTO,

FERNANDO DUTRA, GRETTEL RUPRECHTER, DARÍO CAFFARENA, ANDERSON SARAVIA

Veterinary Pathology, v.: 61 p.:590 - 603, 2024

Lugar de publicación: United states

ISSN: 03009858

E-ISSN: 15442217

DOI: [10.1177/03009858241231557](https://doi.org/10.1177/03009858241231557)

<http://dx.doi.org/10.1177/03009858241231557>

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Characterization of Raid Hipico Uruguayo Competencies by Ride Type: Causes of Death and Risk Factors (Completo, 2023)

GIMENA BRITO, JUAN PABLO DAMIÁN, GONZALO SUÁREZ, GRETTEL RUPRECHTER, PABLO TRIGO

Animals, v.: 13 p.:1602 2023

Lugar de publicación: Switzerland

E-ISSN: 20762615

DOI: [10.3390/ani13101602](https://doi.org/10.3390/ani13101602)

<http://dx.doi.org/10.3390/ani13101602>

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Monitoring the Transition Period in Dairy Cows through 1H NMR-Based Untargeted Metabolomics (Completo, 2021)

A. Lopez Radcenco, M.L Adrien, G. RUPRECHTER, E. de Torres, A. Meikle, G. Moyna

Dairy, 2021

Medio de divulgación: Internet

E-ISSN: 2624862X

DOI: <https://doi.org/10.3390/dairy2030028>

Clinical disease incidence during early lactation, risk factors and association with fertility and culling in grazing dairy cows in Uruguay (Completo, 2021)

I. Cruz, G. RUPRECHTER, I PEREIRA, A. Meikle, J. Barca, A. Larriestra

Preventive Veterinary Medicine, 2021

Palabras clave: Disease incidence Dairy cow Pasture based system Early lactation

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 01675877

www.elsevier.com/locate/prevetmed

Scopus®

Endocrine and reproductive parameters in sick and healthy primiparous and multiparous dairy cows. (Completo, 2019) Trabajo relevante

G. RUPRECHTER, M. Noro, O. Meotti, Ch. Batista, ADRIEN, ML, MEIKLE, A.

Theriogenology, p.:173 - 179, 2019

ISSN: 0093619X

DOI: www.theriojournal.com <https://doi.org/10.1016/j.t>

Metabolic predictors of peri-partum diseases and their association with parity in dairy cows (Completo, 2018) Trabajo relevante

G. RUPRECHTER, ADRIEN, ML, Larriestra A., Meotti O., Batista Ch., MEIKLE, A., Noro M.
Research in Veterinary Science, v.: 118 p.:191 - 198, 2018
ISSN: 00345288
WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Estudio comparativo de los niveles de Calcio, Fosforo y Magnesio durante el periparto en vacas lecheras en diferentes sistemas de producción en Uruguay y España. (Completo, 2017)

Albornoz L., Albornoz JP., Cruz JC., Fidalgo LE., Espino L., Morales M., Gretel Cristina RUPRECHTER SCHÖLDERLE, Piaggio J., VERDES JM
Revista Veterinaria, 2017
E-ISSN: 16696840
Scopus®

Estudio del polimorfismo de los genes GH e IGF-1 en vacas lecheras Holando en el Uruguay (Completo, 2014)

G. RUPRECHTER, NICOLINI PAULA, CARRIQUIRY MARIANA, MEIKLE A., ARMSTRONG E.
Veterinaria (Montevideo), v.: 50 p.:34 - 45, 2014
Palabras clave: polimorfismos GH-IGF-I vacas lecheras holando.
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Genética
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Montevideo
ISSN: 03764362
E-ISSN: 16884809

latindex

Metabolic and endocrine profiles of primiparous beef cows grazing native grassland. 2. Effects of body condition score at calving, type of suckling restriction and flushing on plasmatic and productive parameters (Completo, 2013)

P.SOCA, M. CARRIQUIRY, M. CLARAMUNT, G. RUPRECHTER, A.MEIKLE
Animal Production Science, 2013
Palabras clave: flushing metabolic response suckling
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería /
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 18360939
E-ISSN: 18365787
<http://dx.doi.org/10.1071/AN13251>
WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Avances en el conocimiento de la vaca lechera durante el período de transición en Uruguay: un enfoque multidisciplinario (Completo, 2013)

A.MEIKLE, CAVESTANY DANIEL, CARRIQUIRY MARIANA, ADRIEN MARÍA DE LOURDES, ARTEGOITIA VIRGINIA, PEREIRA ISABEL, G. RUPRECHTER, PESSINA PAULA, RAMA GONZALO, FERNÁNDEZ ANDREA, BREIJO MARTÍN, LABORDE DANIEL, PRITSCH OTTO, RAMOS JUAN MANUEL, DE TORRES ELENA, NICOLINI PAULA, MENDOZA ALEJANDRO, DUTOUR JOAQUÍN, FAJARDO MAITE, ASTESSIANO ANA LAURA, OLAZÁBAL LAURA, MATTIAUDA DIEGO, CHILIBROSTE PABLO
Agrociencia Uruguay, v.: 17 1, p.:141 - 152, 2013
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería /
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Montevideo
ISSN: 15100839
E-ISSN: 23011548

latindex

Effect of Organic Trace Minerals Supplementation during Early Postpartum on Milk Composition, and Metabolic and Hormonal Profiles in Grazing Dairy Heifers (Completo, 2012)

JUAN M RAMOS, CECILIA SOSA, G. RUPRECHTER, PAULA PESSINA, CARRIQUIRY MARIANA

Spanish Journal of Agricultural Research, v.: 10 3 , p.:681 - 689, 2012

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Genética

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: España

ISSN: 1695971X

E-ISSN: 21719292

WEB OF SCIENCE™ Scopus® [latindex](#)

Metabolic and endocrine profiles and reproductive parameters in dairy cows under grazing

conditions: effect of polymorphisms in somatotropic axis genes (Completo, 2011) [Trabajo relevante](#)

G. RUPRECHTER, CARRIQUIRY MARIANA, JUAN M RAMOS, I PEREIRA, MEIKLE A.

Acta Veterinaria Scandinavica, v.: 53 p.:1 - 35, 2011

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / endocrinología metabólica y genética

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 0044605X

E-ISSN: 17510147

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Endocrinología metabólica en la vaca lechera durante el período de transición y su relación con el reinicio de la ciclicidad ovárica (Completo, 2011)

A.MEIKLE, CAVESTANY D, M. CARRIQUIRY, G. RUPRECHTER, CHILIBROSTE, P

Agrociencia Uruguay, 2011

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / endocrinología metabólica y reproducción

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 15100839

E-ISSN: 23011548

[latindex](#)

Marcadores moleculares de hormona de crecimiento y factor de crecimiento similar a la insulina-I como predictores del desempeño productivo en vacas Holando bajo condición pastoril (Completo, 2009) [Trabajo relevante](#)

G. RUPRECHTER, NICOLINI, P, MEIKLE A, CARRIQUIRY M

Veterinaria (Montevideo), v.: 45 p.:9 - 15, 2009

Palabras clave: marcadores moleculares SNP, producción de leche, vaca

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Montevideo

ISSN: 03764362

E-ISSN: 16884809

[latindex](#)

Perfiles metabólicos y endocrinos de la vaca lechera sobre pastoreo controlado. (Completo, 2005)

A.MEIKLE, D.CAVESTANY, E.J. BLANC, E. KRALL, G.URIARTE, M.RODRIGUEZ-IRAZOQUI, G.

RUPRECHTER, A.FERRARIS, P.CHILIBROSTE

Veterinaria (Montevideo), v.: 40 p.:25 - 40, 2005

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 03764362

E-ISSN: 16884809

[latindex](#)

Perfiles metabólicos en Medicina Preventiva de predios lecheros (2021)

G. RUPRECHTER
Publicado
Completo
Evento: Nacional
Descripción: Jornadas Uruguayas de Buiatría, Paysandú
Año del evento: 2021
Medio de divulgación: Internet

EFFECTO DE DOS SISTEMAS DE ENCIERRO EN CAMA CALIENTE CON ESTABULACIÓN PARCIAL O TOTAL SOBRE LA SUCIEDAD DE LA PIEL DE LA UBRE Y SALUD DE LA GLÁNDULA MAMARIA (2021)

R. Klaus , P. Chilibroste , A. Meikle , G. RUPRECHTER , L. Adrien
Publicado
Resumen
Evento: Regional
Descripción: XLVIII Jornadas Uruguayas de Buiatría
Ciudad: Paysandú
Año del evento: 2021
Publicación arbitrada
Escrita por invitación
Medio de divulgación: Internet

Monitoreo de la vaca lechera: claves para una buena gestión en salud y producción (2020)

G. RUPRECHTER
Publicado
Completo
Evento: Nacional
Descripción: Talleres Virtuales de Lechería, segundo ciclo (UTECC)
Año del evento: 2020
Medio de divulgación: Internet

Perfiles Metabólicos en vacas lecheras para evaluar adaptación metabólico-nutricional durante la transición (2020)

G. RUPRECHTER
Publicado
Completo
Evento: Internacional
Descripción: Webinar Empresa Biosystems , España
Año del evento: 2020
Medio de divulgación: Internet

Health status and resumption of ovarian ciclicity in dairy cows (2018)

G. RUPRECHTER
Publicado
Resumen
Descripción: 10th International Ruminant Reproduction Symposium
Ciudad: Foz do Iguazu
Año del evento: 2018

Efecto del estado corporal sobre la salud de vacas lecheras durante el periparto en condiciones pastoriles (2017)

ADRIEN, ML , Purtscher Y , G. RUPRECHTER , Alvarez M , De Torres E , Pastorini M , MEIKLE, A.
Publicado
Resumen
Evento: Nacional
Descripción: XLV Jornadas de Buiatría
Ciudad: Paysandú
Año del evento: 2017
Medio de divulgación: Papel

Marcadores sanguíneos de enfermedades periparto en vacas lecheras: datos preliminares (2017)

G. RUPRECHTER , MEIKLE, A. , ADRIEN, ML , Noro M
Publicado

Resumen
Evento: Nacional
Descripción: XLV Jornadas Uruguayas de Buiatría
Ciudad: Paysandú
Año del evento: 2017
Medio de divulgación: Papel

Salud y eficiencia reproductiva de vacas lecheras en sistemas de base pastoril de florida: resultados preliminares del monitoreo (2017)

I PEREIRA , Cruz I , G. RUPRECHTER , MEIKLE, A.
Publicado
Completo
Evento: Nacional
Descripción: XLV Jornadas Uruguayas de Buiatría
Ciudad: Paysandú
Año del evento: 2017
Medio de divulgación: Papel

Resultados de perfiles metabólicos de vacas lecheras provenientes de tambos uruguayos, 2016 (2016)

G. RUPRECHTER , N. Mirela
Publicado
Resumen
Evento: Nacional
Descripción: XLIV Jornadas de Buiatría
Ciudad: Paysandú
Año del evento: 2016
Medio de divulgación: Papel

Determinación de estradiol y progesterona en leche de vacas con lactancia inducida mediante dos protocolos distintos. (2012)

G. RUPRECHTER , VALENTINA CABRERA , YANELA PURTSCHER , MARCELO LUST , ALEXIS BASIGNANI , SANDRA RUIZ , JORGE GIL
Publicado
Resumen
Evento: Nacional
Descripción: XL Jornadas Uruguayas de Buiatría
Ciudad: Paysandú
Año del evento: 2012
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería /
Medio de divulgación: Papel
Se contó con apoyo financiero de la empresa Pili S.A.

PERFILES ENDOCRINOS EN VACAS PRIMIPARAS DE CARNE SOMETIDAS A DESTETE TEMPORARIO Y FLUSHING (2012)

G. RUPRECHTER , A. MEIKLE , E. BARBOSA , M. CARRIQUIRY , P. SOCA
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: AUPA
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2012
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería /
Medio de divulgación: Papel

Comparación de dos métodos de medición de la concentración de glucosa en plasma ovino (2011)

CAPURRO, V , G. RUPRECHTER , GUERRA, M.H , VAN LIER, E.
Publicado
Resumen
Evento: Regional
Descripción: ALPA
Año del evento: 2011

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / pruebas de laboratorio

Relationship between IGF-I polymorphism and metabolic and endocrine profiles of dairy cows on grazing conditions during the transition period. (2010)

G. RUPRECHTER, A. MEIKLE, P. NICOLINI, M. CARRIQUIRY

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: 2010 ADSA®-PSA-AMPA-CSAS-WSASAS-ASAS Joint Annual Meeting

Ciudad: Denver, Colorado

Año del evento: 2010

Palabras clave: IGF-I polimorfismo, vaca lechera, metabolismo

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / genética y endocrinología metabólica

Medio de divulgación: Papel

Fue presentado en forma de poster: Abstract #: W275

Hormone and NEFA profiles after winter shearing in Merino sheep (2010)

ELIZE VAN LIER¹, MARÍA HELENA GUERRA¹, G. RUPRECHTER, ANA MEIKLE²

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: XXVI World Buiatrics Congress 2010

Año del evento: 2010

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / endocrinología y metabolismo

Efectos de esquila pre-parto sobre algunos parámetros fisiológicos en ovejas Merino (2010)

GUERRA MH, CAPURRO V, G. RUPRECHTER, ZAMBRA N, CARDOZO N, FERNÁNDEZ ABELLA D, VAN LIER E

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Año del evento: 2010

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / endocrinología y metabolismo y esquila preparto

Marcadores moleculares de Hormona de Crecimiento (GH) y Factor Similar a la Insulina I (IGF-1), predicen o no el comportamiento productivo en vacas Holando bajo condiciones de pastoreo: Datos preliminares. (2008)

G. RUPRECHTER, NICOLINI, M, CARRIQUIRY, M, MEIKLE, A.

Publicado

Resumen expandido

Evento: Regional

Descripción: XXXVI Jornadas Uruguayas de Buiatria

Ciudad: Paysandu, Uruguay

Año del evento: 2008

Anales/Proceedings: XXXVI Jornadas Uruguayas de Buiatria

Página inicial: 220

Página final: 221

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Perfiles metabólicos en vacas lecheras primíparas y multíparas con diferentes estados corporales al parto durante el pre y posparto. (2002)

G. RUPRECHTER, A. MEIKLE, EJ BLANC, E. KRALL

Publicado

Resumen expandido

Evento: Nacional
Descripción: Jornadas Uruguayas de Buiatría.
Ciudad: Paysandú
Año del evento: 2002
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Biotecnología Agropecuaria / Tecnología GM, clonación de ganado, selección asistida, diagnósticos, etc. /
Medio de divulgación: Otros

Variación de beta-hidroxibutirato, colesterol y urea en el posparto de la vaca lechera (2000)

CORDOBA G, G. RUPRECHTER, DEL CAMPO H, WITTWER F
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: XXI Congreso Mundial de Buiatría
Ciudad: Puntal de Este
Año del evento: 2000
Anales/Proceedings: World Buiatric Congress
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / enfermedades podales
Medio de divulgación: Papel

Actividad Sanguínea de Glutathion Peroxidasa en bovinos, equinos, ovinos, llamas y alpacas a pastoreo. (1998)

G. RUPRECHTER, F. WITTWER, P.A. CONTRERAS, H. BOHMWALD
Publicado
Completo
Evento: Nacional
Descripción: X Congreso Nacional de Medicina Veterinaria,
Ciudad: Valdivia Chile.
Año del evento: 1998
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias /
Medio de divulgación: Otros

TEXTOS EN PERIÓDICOS O REVISTAS

EFICIENCIA DE TRES HERRAMIENTAS DIAGNÓSTICAS DE CETOSIS SUBCLÍNICA (2021)

Revista INIA 65 junio 2021 18, 22
Revista
T. Morales, N. Dotti, S. Fernández, A. Cartaya, G. RUPRECHTER

Medio de divulgación: Otros
Fecha de publicación: 24/06/2021

Producción técnica

PROCESOS

Validación biológica y de performance de nuevo kit de diagnóstico Biosystems para determinación de Cobre y Zinc (2023)

Técnica Analítica
G. RUPRECHTER
Se realizaron ensayos de precisión y exactitud y validación biológica de nuevos kits de diagnóstico Biosystems, para la determinación de Cobre y Zinc
País: Uruguay
Proceso con aplicación productiva o social: Analitos incluidos en el panel de Perfil Mineral en rumiantes, utilizado para realizar medicina preventiva

Validación biológica y de performance de nuevo kit de diagnóstico Biosystems para determinación de NEFA y BHB (2021)

Técnica Instrumental

G. RUPRECHTER

Se realizo ensayos de precisión y exactitud, y validación biológica de los reactivos.

País: Uruguay

Proceso con aplicación productiva o social: Analitos incluidos en el panel de Perfil Metabólico en rumiantes, utilizado para realizar medicina preventiva

Institución financiadora: Biosystems, España

Validación biológica y de performance de nuevo kit de diagnostico Biosystems para determinación de Colesterol y Urea (2020)

Técnica Analítica

G. RUPRECHTER

Se realizaron ensayos de precisión y exactitud y validación biológica de los kits de diagnostico para colesterol y urea

País: Uruguay

Proceso con aplicación productiva o social: Variables incluidas en panel de Perfil Metabolico utilizado para realizar medicina preventiva en rodeo lechero

Institución financiadora: Biosistemas, España

Validación biológica y de performance de nuevo kit de diagnostico Biosystems para determinación de Proteínas totales y albúmina (2020)

Técnica Analítica

G. RUPRECHTER

Se realizaron ensayos de precisión y exactitud y validación biológica de nuevos kits de diagnóstico Biosystems, para la determinación de proteínas totales y albumina

País: Uruguay

Proceso con aplicación productiva o social: Variables incluidas en panel de Perfil Metabólico utilizado para realizar medicina preventiva a nivel de rodeo.

Institución financiadora: Biosystems, España

Validación biológica y de performance de nuevo kit de diagnostico Biosystems para determinación de Calcio, Fósforo y Magnesio (2020)

Técnica Analítica

G. RUPRECHTER

Se realizaron ensayos de precisión y exactitud y validación biológica de nuevos kits de diagnostico Biosystems, para la determinación de Ca, P y Mg

País: Uruguay

Proceso con aplicación productiva o social: Variables incluidas en el panel de Perfil Metabólico, para realizar medicina preventiva a nivel de rodeo.

Institución financiadora: Biosystems, España

Validación biológica y de performance de nuevo kit de diagnostico Biosystems para determinación de AST y GGT (2020)

Técnica Analítica

G. RUPRECHTER

Se realizaron ensayos de precisión y exactitud y validación biológica de nuevos kits de diagnostico Biosystems, para la determinación de AST y GGT

País: Uruguay

Proceso con aplicación productiva o social: Variables incluidas en panel de perfil metabólico para la realización de medicina preventiva a nivel de rodeo.

Institución financiadora: Biosystems, España

Determinacion de IGF-I por Radioinmunoanálisis (2008)

Técnica Instrumental

G. RUPRECHTER, MEIKLE A

Desarrollo de la metodología

País: Uruguay

Disponibilidad: Irrestringida

Proceso con aplicación productiva o social: Comprension de los procesos biologicos en especies productivas

Institución financiadora: Facultad de Veterinaria

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería /

Determinacion de leptina por radioinmunoanálisis (2007)

Técnica Instrumental

G. RUPRECHTER, ROBLES A

Desarrollo del Radioinmunoanálisis para la determinacion de leptina

País: Uruguay

Disponibilidad: Irrestringida

Proceso con aplicación productiva o social: Comprensión de las bases biológicas asociadas a la producción animal

Institución financiadora: Facultad de Veterinaria

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería /

Determinacion de Estradiol 17 beta (2007)

Técnica Instrumental

G. RUPRECHTER, ROBLES A

Desarrollo analítico de la determinación de estradiol 17 beta por RIA

País: Uruguay

Disponibilidad: Irrestringida

Proceso con aplicación productiva o social: Comprensión de los procesos biológicos en especies productivas

Institución financiadora: Facultad de Veterinaria

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería /

TRABAJOS TÉCNICOS

Medicina preventiva en vacas lecheras, monitoreo y control de riesgo de salud (2017)

Asesoramiento

G. RUPRECHTER

País: Uruguay

Idioma: Español

Asesoría especializada a empresa OLAM

Medicina preventiva y riesgo de salud (2016)

Asesoramiento

G. RUPRECHTER

País: Uruguay

Idioma: Español

Asesoría especializada a empresa NEW HEIGHLAND

Perfil metabólico y mineral, respuesta a la suplementario mineral. (2016)

Asesoramiento

G. RUPRECHTER

País: Uruguay

Idioma: Español

Asesoría especializada a empresa BARRACA DE AMBROSIS

Merfiles metabólicos como herramienta de diagnóstico de salud y balance nutricional en predios lecheros (2015)

Asesoramiento

G. RUPRECHTER

País: Uruguay

Idioma: Español

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Salud animal

Asesoría especializada a empresa ESTANCIAS DEL LAGO.

Merfiles metabólicos como herramienta de diagnóstico de salud y balance nutricional en predios lecheros (2013)

Asesoramiento
G. RUPRECHTER

País: Argentina
Idioma: Español
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / salud animal
Brinde asesoramiento a la empresa LACTODIAGNOSTICO sobre la planificación, ejecución e interpretación de Perfiles metabólicos para la evaluación de balance metabólico nutricional del rodeo lechero.

Medicina preventiva en predios lecheros (2013)

Asesoramiento
G. RUPRECHTER

País: Uruguay
Idioma: Español
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / salud animal
Brinde asesoramiento a la empresa NUTRISUR sobre la planificación, ejecución e interpretación de Perfiles metabólicos para la evaluación de balance metabólico nutricional del rodeo lechero.

Evaluaciones

EVALUACIÓN DE PROYECTOS

EVALUACIÓN INDEPENDIENTE DE PROYECTOS

CIDEC (2024)

Uruguay
Cantidad: Menos de 5

CIDEC (2021 / 2022)

Uruguay
Cantidad: Menos de 5

CIDEC 2020 (2020 / 2020)

Uruguay
Cantidad: Menos de 5

CSIC 2019 (2019 / 2019)

Uruguay
Cantidad: Menos de 5

CIDEC 2015 (2015 / 2015)

Uruguay
Cantidad: Menos de 5

CIDEC 2014 (2014)

Uruguay
CIDEC 2014
Cantidad: Menos de 5

EVALUACIÓN DE PUBLICACIONES

REVISIONES

PRE-ANALYTICAL STABILITY OF SOME BIOCHEMICAL ANALYTES IN HORSE AND CATTLE (2022)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

EVALUACIÓN DE EVENTOS Y CONGRESOS

PANVET (2024)

Revisiones
Uruguay

Jornada Uruguaya de Buiatria 2018 (2018 / 2018)

Revisiones
Uruguay

Jornadas Uruguayas Buiatria 2015 (2015 / 2015)

Revisiones
Uruguay

Jornadas tecnicas veterinarias 2015 (2015 / 2015)

Revisiones
Uruguay

EVALUACIÓN DE CONVOCATORIAS CONCURSABLES**Premio Loreal Unesco, Mujeres por la ciencia (2023)**

Comité evaluador
Cantidad: De 5 a 20

Concursos G2 para la Unidad de Imagenología y laboratorio de analisis clinicos y endocrinología y metabolismo animal (2022 / 2023)

Comité evaluador
Uruguay
Cantidad: Menos de 5

CONCURSO DE ASCENSO PREPARADOR DEL ÁREA BIOLÓGICA (2019)

Comité evaluador
Uruguay
Cantidad: Menos de 5

JURADO DE TESIS**Maestría en Salud Animal (2023 / 2023)**

Jurado de mesa de evaluación de tesis
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria ,
Uruguay
Nivel de formación: Maestría

Postgrado en salud animal (2022)

Jurado de mesa de evaluación de tesis
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria ,
Uruguay
Nivel de formación: Maestría

Postgrado en salud animal (2020)

Jurado de mesa de evaluación de tesis
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria ,
Uruguay
Nivel de formación: Maestría

Doctor en ciencias veterinarias (2020 / 2022)

Jurado de mesa de evaluación de tesis
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria ,
Uruguay
Nivel de formación: Grado

Maestría (2019 / 2019)

Jurado de mesa de evaluación de tesis
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria ,
Uruguay
Nivel de formación: Maestría

Maestría en ciencias agrarias, orientación ciencia animal (2019)

Jurado de mesa de evaluación de tesis
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía ,
Uruguay
Nivel de formación: Maestría
Defensa de SEMINARIO I, de Maestría en Ciencias Agrarias, Facultad de Agronomía.

Doctor en ciencias veterinarias (2012 / 2019)

Jurado de mesa de evaluación de tesis
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria ,
Uruguay
Nivel de formación: Grado

Formación de RRHH

TUTORÍAS CONCLUIDAS

POSGRADO

RESPUESTA PRODUCTIVA Y METABÓLICA DE VACAS LECHERAS SOMETIDAS A DIFERENTES ESTRATEGIAS DE ESTABULACIÓN EN SISTEMA DE COMPOST BARN (2019 - 2023)

Tesis de maestría
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria ,
Uruguay
Programa: Carrera salud animal - Programa de Posgrados Facultad de Veterinaria - Udelar
Tipo de orientación: Cotutor (ADRIEN, ML , G. RUPRECHTER)
Nombre del orientado: Rosana Klaus
País: Uruguay

Incidencia de enfermedades durante la lactancia temprana y su asociación con paridad y tamaño de rodeo en predios comerciales.

Tesis de maestría
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria ,
Uruguay
Nombre del orientado: Irene Cruz
País: Uruguay
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Producción Animal y Lechería / Salud y Metabolismo y Reproducción

GRADO

Prevalencia de enfermedades del posparto y validación de tiras reactivas en orina para diagnóstico de cetosis en vacas holando (2019 - 2020)

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria ,
Uruguay
Programa: Doctor en Ciencias Veterinarias
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad (G. RUPRECHTER, Tatiana Morales)
Nombre del orientado: Natalia Dotti y Sebastián Fernández
País: Uruguay

Monitoreo del parto y estudio del efecto de la suplementación oral de calcio sobre las enfermedades del periparto en vacas lecheras.

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria / Laboratorio de Endocrinología y Metabolismo Animal , Uruguay
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad
Nombre del orientado: Julia Destefani Gonzalez, Gabriela Goslino Silva y María Victoria Pons Romero
País: Uruguay

DETERMINACIÓN DE UREA EN LECHE COMO EVALUADOR DEL BALANCE ENERGÉTICO Y PROTEICO EN VACAS LECHERAS A PASTOREO; Y SU RELACIÓN CON EL REINICIO DE LA CICLICIDAD OVÁRICA POSTPARTO

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria , Uruguay
Programa: Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998)
Nombre del orientado: María Gimena BRITO GARRO y María Patricia HAURET GHEMI
País: Uruguay
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería

PERFILES ENDOCRINO-METABÓLICOS EN VACAS PRIMÍPARAS DE CARNE SOMETIDAS A DESTETE TEMPORARIO Y FLUSHING

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria , Uruguay
Nombre del orientado: Eliana BARBOZA DE LIMA
País: Uruguay
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería

DETERMINACION DE ESTRADIOL Y PROGESTERONA EN LECHE DE VACAS CON LACTANCIA INDUCIDA MEDIANTE DOS PROTOCOLOS DISTINTOS

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria , Uruguay
Programa: Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998)
Nombre del orientado: Yanela PURTSCHER y Valentina CABRERA
País: Uruguay
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería

TUTORÍAS EN MARCHA

POSGRADO

Perfil metabólico, endócrino y parámetros reproductivos de vacas Holstein en sistemas de producción de leche pastoriles con diferente época de parto (2023)

Tesis de maestría
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria , Uruguay
Programa: Maestría en Salud Animal
Tipo de orientación: Cotutor
Nombre del orientado: Karen Cruz Freitas
País/Idioma: Uruguay,

Proteínas de fase aguda como marcadores de diagnóstico en caballos con Síndrome Abdominal Agudo (2022)

Tesis de maestría
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria , Uruguay
Programa: Maestría en Salud Animal

Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad (G. RUPRECHTER , A. Fernandez)
Nombre del orientado: Gastón Pérez
País/Idioma: Uruguay,

Estimación de la prevalencia de hipocalcemia subclínica en tambos de la cuenca lechera sur del Uruguay (2022)

Tesis de doctorado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria , Uruguay
Programa: Doctorado en Salud Animal
Tipo de orientación: Cotutor
Nombre del orientado: Nicolle Pomie
País/Idioma: Uruguay,

Incidencia de enfermedades postparto en predios pastoriles mixtos comerciales (2019)

Trabajo relevante

Tesis de doctorado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria , Uruguay
Programa: Doctorado en Salud Animal
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Irene Cruz
País/Idioma: Uruguay, Español

Estudio de los factores de riesgo y determinación de parámetros bioquímicos de las fisiopatologías asociadas al ejercicio de resistencia (raid) en equinos (2018)

Tesis de doctorado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria , Uruguay
Programa: Doctorado en Salud Animal
Tipo de orientación: Cotutor
Nombre del orientado: Gimena Brito
País/Idioma: Uruguay, Español

Otros datos relevantes

PREMIOS, HONORES Y TÍTULOS

Concurso Grado 3 para el Laboratorio de Tecnicas Nucleares, Aprobado (2015)

(Nacional)
Facultad de Veterinaria
EVALUACION CONCEPTUAL DE LOS MERITOS. Puntaje: 67.13/100
EVALUACION DE LA PRUEBA TEORICA:Regulación Hormonal de la Homeostasis del Calcio y el Fósforo. Puntaje: 100/100.
EVALUACION DEL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN titulado Marcadores metabólicos e inflamatorios durante el período de transición en vacas lecheras como herramientas diagnósticas de salud de rodeo fue calificado como muy bueno. Puntaje: 75/100.

Premio nacional de medicina veterinaria (2014)

(Nacional)
Academia nacional de Veterinaria
En este trabajo se determinaron frecuencias alélicas y genotípicas de los polimorfismos Alu1 y Snab1 de los genes que codifican para hormona de crecimiento (GH) y factor de crecimiento similar a la insulina tipo I (IGF-I) en 308 vacas Holando de cuatro rodeos del Uruguay. El alelo L del gen GH presentó la mayor frecuencia en los tres tambos analizados (0,821, 0,853 y 0,947), mientras que el alelo V se encontró en muy baja frecuencia (0,179, 0,147 y 0,053) en los tambos 1, 2 y 4, respectivamente, determinando la mayor frecuencia para el genotipo LL. El gen IGF-I presentó una distribución más equitativa de alelos: alelo A = 0,609, 0,592, 0,554 y 0,547 y alelo B = 0,391, 0,408, 0,446 y 0,453 para los tambos 1, 2, 3 y 4, respectivamente. Se obtuvieron índices bajos o medios de heterocigosidad (Ho mínima = 0,105 para GH en el tambo 4; Ho máxima = 0,554 para IGF-I en la misma población). Los índices FIS fueron bajos a medios, no detectándose desviaciones del equilibrio Hardy-Weinberg. Los valores FST globales fueron cercanos a cero (FST < 0,009) argumentando a favor de similitud génica entre las poblaciones, siendo las más distantes entre sí las de los tambos 1 y 4 con un FST de 0,022.

Premio Nacional de Veterinaria , Academia Nacional de Veterinaria (2003)

(Nacional)

Academia Nacional de Veterinaria

Premio al trabajo de Perfiles metabólicos y endocrinos en la vaca lechera en transición.

PRESENTACIONES EN EVENTOS

International Ruminant Reproduction Symposium (2023)

Simposio

IRRS

Tipo de participación: Poster

? Seminario internacional de enfermedades metabólicas: control y monitoreo en ganado lechero: hígado graso-cetosis bovina-hipomagnesemia-hipócalcemia-hipofosfatemia. (2023)

Seminario

Seminario Internacional de enfermedades metabólicas

Perú

Tipo de participación: Conferencista invitado

Alcance geográfico: Internacional

XLVIII JORNADAS URUGUAYAS de BUIATRÍA, (2021)

Congreso

Conferencia sobre Perfiles Metabólicos en medicina preventiva de predios lecheros

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Nombre de la institución promotora: Centro Medico Veterinario de Paysandú

Webinar de la empresa BioSystems (2020)

Seminario

Perfiles Metabólicos en vacas lecheras para evaluar adaptación metabólico-nutricional durante la transición

España

Tipo de participación: Conferencista invitado

Nombre de la institución promotora: BioSystems

Talleres virtuales en Lechería (2020)

Seminario

Monitoreo de la vaca lechera: claves para una buena gestión en salud y producción

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Nombre de la institución promotora: UTEC

Primer congreso multidisciplinario de ciencias veterinarias (2017)

Congreso

Medicina Preventiva en vacas lecheras.

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Jornadas de Endocrinología y Biología Molecular (2009)

Seminario

Jornadas de Endocrinología y Biología Molecular

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 20

Nombre de la institución promotora: Facultad de Veterinaria Areas de conocimiento:

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

XXX Jornadas de Buatría (2003)

Congreso

Congreso de Buatría, Paysandu

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 20

Nombre de la institución promotora: Sociedad Medicina Veterinaria Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Perfiles metabólicos

JURADO/INTEGRANTE DE COMISIONES EVALUADORAS DE TRABAJOS ACADÉMICOS

Perfil metabólico-hormonal y actividad ovárica posparto de vacas Holando primíparas y multíparas bajo un sistema de alimentación con ración totalmente mezclada y pastura (2019)

Candidato: Andrea Luciana FERREIRA SILVERA

Tipo Jurado: Pregrado

G. RUPRECHTER

Doctor en Ciencias Veterinarias / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

PUESTA A PUNTO DE UNA TÉCNICA DE PCR MULTIPLEX PARA EL DIAGNÓSTICO DE LA RESISTENCIA DE Haematobia irritans A INSECTICIDAS (2016)

Candidato: Lucía Roth

Tipo Jurado: Iniciación científica

G. RUPRECHTER

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

País: Uruguay

Idioma: Español

TUBERCULOSIS BOVINA: VALIDACIÓN DE PRUEBAS DE DIAGNÓSTICO IN VITRO (2016)

Candidato: Br. Maira Suarez

Tipo Jurado: Iniciación científica

G. RUPRECHTER

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

País: Uruguay

Idioma: Español

Estandarización de técnicas de ELISA indirecto para la detección de IgG1 e IgG2 contra Diarrea Viral Bovina e Rinotraqueítis Infecciosa Bovina. (2016)

Candidato: Mauro Roberto Leites González

Tipo Jurado: Iniciación científica

G. RUPRECHTER

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

País: Uruguay

Idioma: Español

Diagnóstico y caracterización genética del virus de la Inmunodeficiencia Felina (VIF) en poblaciones de riesgo en Montevideo. (2016)

Candidato: Br. Eugenia Iglesias

Tipo Jurado: Iniciación científica

G. RUPRECHTER

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

País: Uruguay

Idioma: Español

Efecto de la fuente de carbohidratos ofrecida en el parto sobre el consumo de nutrientes y la concentración plasmática de glucosa y urea en vacas lecheras (2014)

Candidato: Luciana Bertora, Gustavo Melitón y Nicolas Olivera

Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado

G. RUPRECHTER

Médico Veterinario / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria / Uruguay

País: Uruguay
Idioma: Español

Introducción hormonal de la lactancia en vacas y vaquillonas Holando de descarte reproductivo (2014)

Candidato: Diego Merola y Gonzalo Rosas
Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado
G. RUPRECHTER
Médico Veterinario / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español

Consumo de nutrientes, y perfil metabólico y hormonal en vacas lecheras consumiendo una ración totalmente mezclada con distintas horas de acceso a una pastura templada (2013)

Candidato: Martin Duvos, Agustin Iriarte, Nicolas Machiavello
Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado
G. RUPRECHTER
Médico Veterinario / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español

Respuesta ovárica y hormonal a distintos esquemas de sincronización de la ovulación en vacas de leche (2012)

Candidato: Wilfredo Gonzalez y Mauricio Martinez
Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado
G. RUPRECHTER
Médico Veterinario / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español

Restricción del tiempo de acceso al forraje fresco en terneras: efecto sobre el estado energético y el perfil metabólico y hormonal (2012)

Candidato: : Maria Perdomo y Romina Silvera
Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado
G. RUPRECHTER
Médico Veterinario / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español

CONSTRUCCIÓN INSTITUCIONAL

Desde la departamentalización de la facultad de Veterinaria integro la comisión de presupuesto del Departamento de Clínicas y Hospital Veterinario, llevando el control de los informes contables que mensualmente nos envía la sección de contaduría de la facultad. A su vez, llevo el control de pagos de todos los servicios que brindamos en LEMA y realizo presupuestos a ser enviados a quien solicita un servicio, ya sea particular o por proyectos de investigación tanto para LEMA o LAC. Además, estoy encargada de la coordinación de la asistencia de los laboratorios LEMA y Analisis Clínicos, coordinando y supervisando todo lo referente a recepción de muestras, control de procesos, emisión de resultados y entrega de los mismos en tiempo y forma. Coordinación de trabajos y gestión de mejora continua, en un grupo formado por enfermeros del hospital, docentes y técnicos de los laboratorios. Además, estoy encargada del área de control de calidad interno y externo que llevamos en ambos laboratorios, informando mensualmente los resultados a la empresa PREVECAL, quien mensualmente nos envía informes de nuestro desempeño analítico.

Indicadores de producción

PRODUCCIÓN BIBLIOGRÁFICA	36
Artículos publicados en revistas científicas	16

Completo	16
Trabajos en eventos	19
Textos en periódicos	1
Revistas	1
PRODUCCIÓN TÉCNICA	15
Procesos o técnicas	9
Trabajos técnicos	6
EVALUACIONES	21
Evaluación de proyectos	6
Evaluación de eventos	4
Evaluación de publicaciones	1
Evaluación de convocatorias concursables	3
Jurado de tesis	7
FORMACIÓN RRHH	12
Tutorías/Orientaciones/Supervisiones concluidas	7
Tesis/Monografía de grado	5
Tesis de maestría	2
Tutorías/Orientaciones/Supervisiones en marcha	5
Tesis de doctorado	3
Tesis de maestría	2