



Curriculum Vitae Ana MEIKLE SOLARI



Actualizado: 25/05/2016

Publicado: 20/02/2017

Sistema Nacional de Investigadores

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería

Categorización actual: Nivel III

Ingreso al SNI: Nivel II (01/11/2008)



Evaluador perteneciente a comité,
participó en: 2008, 2010, 2011, 2013,
2014

Datos generales

Información de contacto

E-mail: meikleana@gmail.com

Teléfono: 26223106

Dirección: Laboratorio de Tecnicas Nucleares. Facultad de Veterinaria. Lasplaces 1550. Montevideo. Uruguay

URL: www.spluy.com

Institución principal

Laboratorio de Técnicas Nucleares / Facultad de Veterinaria - UDeLaR / Universidad de la República / Uruguay

Dirección institucional

Dirección: Facultad de Veterinaria - UDeLaR / Laboratorio de Tecnicas Nucleares/ Av. A. Lasplaces 1550 / 11600 / Montevideo / Uruguay

Teléfono: (+598) 26223106

E-mail/Web: meikleana@gmail.com.uy / www.spluy.com

Formación

Formación concluida

Formación académica/Titulación

Posgrado

1998 - 2001	<p>Doctorado</p> <p>Philosophical Doctor</p> <p>Swedish University of Agricultural Sciences , Suecia</p> <p>Título: Reproductive Endocrinology in Sheep</p> <p>Tutor/es: Mats Forsberg</p> <p>Obtención del título: 2001</p> <p>Palabras clave: reproductive endocrinology</p> <p>Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería</p>
1997 - 1998	<p>Maestría</p> <p>Licenciate (International Master)</p> <p>Swedish University of Agricultural Sciences , Suecia</p> <p>Título: Studies on uterine sex steroid receptors and steroid hormones in sheep</p> <p>Tutor/es: Mats Forsberg</p> <p>Obtención del título: 1998</p> <p>Becario de: International Science Programs, Uppsala Universitet , Suecia</p> <p>Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Reproduccion Animal</p>

Grado

1986 - 1994 Grado
Doctor en Medicina y Tecnología Veterinaria*
Facultad de Veterinaria - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay
Obtención del título: 1995
Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias

Formación complementaria

Cursos corta duración

1999 - 1999 Ovary
Universidad de Helsinki , Finlandia

1997 - 1997 Curso de postgrado 'Phsyconeuroendocrinology' Coordinación: Dr. W. Meyerson
Swedish University of Agricultural Sciences , Suecia

1997 - 1997 Writing Scientific English (curso PhD)
Swedish University of Agricultural Sciences , Suecia

1997 - 1997 Curso de Posgrado 'Female Tubular Genitalia' Coordinación: Drs S. Einarsson y U. Magnusson
Swedish University of Agricultural Sciences , Suecia

1997 - 1997 Statistics for biologists I (curso PG)
Swedish University of Agricultural Sciences , Suecia

1997 - 1997 Physiology and pathology of the mammalian ovary (curso PG)
Swedish University of Agricultural Sciences , Suecia

1997 - 1997 Quality Assurance in Research Laboratories
Swedish University of Agricultural Sciences , Suecia

1997 - 1997 Reproductive Biotechnology (curso PG)
Swedish University of Agricultural Sciences , Suecia

1996 - 1996 Fisiología y manejo aplicado de la reproducción animal (curso PEDECIBA
Facultad de Química - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay

1995 - 1995 Patología Reproductiva en ganado equino. Coordinador: Dr. E. Mateos Rex
Universidad Complutense de Madrid , España

Otras instancias

1995 Seminarios
Nombre del evento: Seminario de Actualización en Endocrinología de la Reproducción. Dirección: Dr. M. Forsberg
Institución organizadora: Facultad de Agronomía , Uruguay

2000 Encuentros
Nombre del evento: Workshop for Young Endocrinologists: "Interrelation of Metabolic Hormones (Leptin, GH-IGF-1 System, Insulin, Adrenal and Thyroid Glands) and Reproduction
Institución organizadora: Veterinary Faculty , Hungría

1997 Encuentros
Nombre del evento: Workshop 'Endocrinology of Hypothalamus-Pituitary System and Thyroid and Adrenal Glands'. Coordinación: Drs. G. Huszenicza y F. Hahós,
Institución organizadora: Fac. de Veterinaria , Hungría

1995 Otros
Nombre del evento: Estudios de ecografía reproductiva en hembras ovina y caprina. área de Reproducción Animal.
Institución organizadora: Universidad Complutense de Madrid , España

Construcción institucional

He liderado la construcción del Laboratorio de Técnicas Nucleares, que ofrece una infraestructura de equipamiento que es utilizada para la investigación por parte de integrantes de varias instituciones nacionales. El laboratorio tiene un rol relevante en la formación metodológica de estudiantes e investigadores y facilita la interpretación de resultados en variables endocrinas, metabólicas o de biología molecular.

Idiomas

Español

Entiende (Muy Bien) / Habla (Muy Bien) / Lee (Muy Bien) / Escribe (Muy Bien)

Inglés

Entiende (Muy Bien) / Habla (Muy Bien) / Lee (Muy Bien) / Escribe (Muy Bien)

Áreas de actuación

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

Actuación Profesional

Cargos desempeñados actualmente

Desde: 01/2005
Área Biología, Investigador Grado 4. , (5 horas semanales) , Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas , Uruguay

Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas , Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas , Uruguay

Vínculos con la institución

01/2005 - Actual, *Vínculo:* Área Biología, Investigador Grado 4., (5 horas semanales)

Universidad de la República , Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay

Vínculos con la institución

06/2007 - 06/2010, *Vínculo:* Profesor Titular, Docente Grado 4 Titular, (40 horas semanales / Dedicación total)

03/2004 - 06/2007, *Vínculo:* profesor adjunto, Docente Grado 3 Titular, (40 horas semanales / Dedicación total)

12/1997 - 03/2004, *Vínculo:* Asistente, Docente Grado 2 Titular, (40 horas semanales / Dedicación total)

03/1995 - 12/1997, *Vínculo:* Ayudante Grado 1, Docente Grado 1 Titular, (24 horas semanales)

08/1990 - 03/1995, *Vínculo:* Ayudante Grado 1, Docente Grado 1 Interino, (10 horas semanales)

06/2010 - 03/2016, Vínculo: Profesor Titular , Docente Grado 5 Titular, (40 horas semanales / Dedicación total)

Actividades

10/2005 - 11/2005

Pasantías

Pasantía para un entrenamiento en PCR en Tiempo Real, Laboratorio de Unité de Recherche sur les Herbivores (URH), Equipe Tissue Adipeux et Lipides du Lait (TALL), INRA-Theix, St-Genes Champanelle

09/2001 - 10/2001

Pasantías

Pasantía financiada por AIEA para realizar trabajos en cooperación con el Prof. WW Thatcher Department of Dairy Science, Gainesville, Florida

Agencia Internacional de Energía Atómica , Paraguay

Vínculos con la institución

11/2001 - 11/2001, *Vínculo:* Experto , (40 horas semanales)

01/2002 - 12/2002, *Vínculo:* Experto, (40 horas semanales)

10/2006 - 10/2006, *Vínculo:* Experto , (40 horas semanales)

09/2007 - 12/2007, *Vínculo:* Experto , (20 horas semanales)

Producción científica/tecnológica

Soy responsable del Laboratorio de Técnicas Nucleares, Facultad de Veterinaria que ha desarrollado y ofrece metodologías de biología molecular y endocrinología en producción y salud animal. Desde la re-edificación – 2008 - este laboratorio se ha constituido en un espacio donde se desempeñan/ron estudiantes de posgrado y grado en Ciencias Agrarias, así como también Proyectos de diversas fuentes de financiación. El laboratorio cuenta con importantes cooperaciones internacionales y nacionales que contribuyen a la mejora de la producción

científica, y facilitan las metas propuestas. Respecto a los hallazgos académicos, hemos investigado el rol de los receptores de estrógenos (RE) y progesterona (RP) en diferentes etapas reproductivas en la oveja: período prepuberal, ciclo estral, preñez, postparto y anestro estacional. Los conocimientos generados en su conjunto – este modelo experimental ovino se utiliza para humanos - pueden ser utilizados para manipular el sistema reproductivo y prevenir disfunciones reproductivas. Además, hemos investigado los efectos de la malnutrición y de la suplementación sobre el metabolismo y la eficiencia reproductiva en rumiantes. Nuestro grupo ha descrito los perfiles metabólicos y endócrinos y su relación con la longitud del anestro postparto en vacas en condiciones pastoriles; estudiamos el efecto de dietas diferenciales pre y postparto sobre el comportamiento productivo, reproductivo, perfiles metabólicos y endócrinos. Además, hemos comparado la eficiencia productiva y reproductiva de diferentes biotipos lecheros (Holando americano vs Neocelandés). En ese mismo sentido estudiamos la asociación entre variables productivas y reproductivas del rodeo lechero y diferentes marcadores moleculares. Hemos encontrado que un polimorfismo de un gen está asociado a un comportamiento reproductivo de impacto. La importancia radica en que si bien el avance de la biotecnología animal es indiscutible, la investigación y la validación se realiza en sistemas productivos muy diferentes al nuestro (hemisferio norte vs sur: estabulación vs pastoreo). En conjunto con la Facultad de Agronomía, INIA y Mejoramiento Lechero hemos generado un banco de ADN lechero asociado a un banco de datos fenotípicos tradicionales y no tradicionales que están al servicio de la comunidad científica nacional. Recientemente he colaborado con el desarrollo de la investigación en Salud Animal, actualmente estamos investigando la inmunosupresión de la vaca lechera durante el período de transición y sus factores de riesgo.

Sistema Nacional de Investigadores

Producción bibliográfica

Artículos publicados

Arbitrados

Completo

DE BRUN V; MEIKLE, A.; SOSA C; CARRIQUIRY M; SEQUEIRA M; CASAL A; ABECIA A

Periconceptual undernutrition modifies endocrine profiles and hepatic gene expression in sheep.. Journal of Animal Physiology and Animal Nutrition , 2015

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería

ISSN: 09312439 ; DOI: 10.1111/jpn.12261



SCOPUS



Completo

CP; MEIKLE, A.; Benavente; ALVAREZ MA; TRASORRAS ML; MIRAGAYA MH; RODRIGUEZ E; ABA M

Oestrogen and Progesterone Receptors and COX-2 Expression in Endometrial Biopsy Samples During Maternal Recognition of Pregnancy in Llamas (Lama glama).. Reproduction in Domestic Animals, v.: 50 6, 2015

Palabras clave: llama

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 14390531 ; DOI: 10.1111/rda.12618

Sistema Nacional de Investigadores



Completo

ASTESSIANO AL; MEIKLE, A.; FAJARDO M; GIL J; MATTIAUDA D; CHILIBROSTE P; CARRIQUIRY M

Metabolic and endocrine profiles and hepatic gene expression of Holstein cows fed total mixed ration or pasture with different grazing strategies during early lactation.. Acta Veterinaria Scandinavica, v.: 16 57, 2015

Palabras clave: Producción leche

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería

ISSN: 0044605X ; DOI: 10.1186/s13028-015-0163-6.



SCOPUS



Completo

FAJARDO M; MATTIAUDA D; MOTTA G; MEIKLE, A.; GENRO TC; CARRIQUIRY M; CHILIBROSTE P

Use of mixed rations with different access time to pastureland on productive responses of early lactation Holstein cows. *Livestock Science*, v.: 181, 2015

Palabras clave: Produccion leche

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería

ISSN: 18711413



SCOPUS

Completo

BREIJO M; ROCHA S; ALONZO P; MEIKLE, A.

Accessibility to blood affects the attractiveness of horn fly to cattle.. *Medical and Veterinary Entomology*, 2014

Palabras clave: fly horn

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias

ISSN: 0269283X ; DOI: 10.1111/mve.12008



SCOPUS



Sistema Nacional de Investigadores

Completo

ABECIA A; CASAO A; MEIKLE, A.; SOSA C; MARIA GA

Periconceptual undernutrition increases quantity and quality of oocyte population, but not cognitive or emotional response of 60-day-old lambs.. *Journal of Animal Physiology and Animal Nutrition* , 2014

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería

Lugar de publicación: doi: 10.1111/jpn.12211. ; ISSN: 09312439



SCOPUS

Completo

ABECIA A; CASAO A; MEIKLE, A.; SOSA C; MARIA GA

The effect of periconceptual undernutrition of sheep on the cognitive/emotional response and oocyte quality of offspring at 30 days of age.. *Journal of Developmental and Behavioral Pediatrics*, 2014

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería

ISSN: 0196206X



SCOPUS

Completo

VAN LIER E; CARRIQUIRY M; MEIKLE, A.

Sex steroid modulation of cortisol secretion in sheep.. *Animal*, 2014

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería

ISSN: 17517311

Sistema Nacional de Investigadores



SCOPUS

Completo

PESSINA P; CASTILLO V; SARTORE I; BORREGO J; MEIKLE, A.

Semiquantitative immunohistochemical marker staining and localization in canine thyroid carcinoma and normal thyroid gland.. *Veterinary and comparative oncology*, 2014

Palabras clave: cancer

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias

ISSN: 14765829 ; DOI: 10.1111/vco.12111

SCOPUS



Completo

BIANCHI C; MEIKLE, A.; ALVAREZ M; CAVILLA M; ABA M

Oestrogen, Progesterone and Oxytocin Receptors and COX-2 Expression in Endometrial Biopsy Samples from the Induction of Ovulation to Luteolysis in Llamas (Lama glama).. *Reproduction in Domestic Animals*, 2013

Palabras clave: reproduccion

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias

ISSN: 14390531 ; DOI: 10.1111/rda.12146

SCOPUS



Completo

P NICOLINI; CARRIQUIRY M; MEIKLE, A.

A polymorphism in the insulin-like growth factor 1 gene is associated with postpartum resumption of ovarian cyclicity in Holstein-Friesian cows under grazing conditions.. *Acta Veterinaria Scandinavica*, v.: 14 55, p.: 11, 2013

Palabras clave: Lecheria

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería

ISSN: 0044605X ; DOI: 10.1186/1751-0147-55-11.



SCOPUS



Sistema Nacional de Investigadores

Completo

ABECIA, A; FORCADA F; SOSA C; FERNANDEZ A; MEIKLE, A.

Undernutrition affects embryo quality of superovulated ewes. *Zygote*, v.: 23, p.: 1, 2013

Palabras clave: reproduccion

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería

ISSN: 09671994 ; DOI: :10.1017/S096719941300035X



SCOPUS



Completo

MEIKLE, A.; ADRIEN L; MATTIAUDA D; CHILIBROSTE P

Effect of sward condition on metabolic endocrinology during the early postpartum period in primiparous grazing dairy cows and its association with productive and reproductive performance. *Animal Feed Science and Technology*, 2013

Palabras clave: endocrinologia

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería

ISSN: 03778401



SCOPUS

Completo

ITHURRALDE J; COSTAS AL; PESSINA P; CUETO E; FILA D; MEIKLE, A.

Immunohistochemical determination of estrogen receptor α in canine vaginal biopsies throughout the proestrus and peri-ovulatory period. *Theriogenology*, 2013

Palabras clave: reproduccion

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias

ISSN: 0093691X



SCOPUS

Completo

SOSA C; MEIKLE, A.; FORCADA F; ABECIA, A

Increase in plasma cortisol at estrus and its relation with the metabolic status during the sexual cycle in sheep. *Biological Rhythm Research*, v.: 44 3, p.: 445 - 449, 2013

Palabras clave: reproduccion

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias

ISSN: 09291016



SCOPUS

Completo

VAZQUEZ I; FORCADA F; SOSA C; MEIKLE, A.; ABECIA, A; Casao

Effects of exogenous melatonin on embryo viability and uterine environment in undernourished ewes. *Animal Reproduction Science*, v.: 52 4, p.: 61 - 690, 2013

Palabras clave: reproduccion

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias

ISSN: 03784320 ; *DOI:* 10.1016/j.anireprosci.2013.07.007



SCOPUS



Completo

SOCA P; CARRIQUIRY M; CLARAMUNT M; GESTIDO V; MEIKLE, A.

Metabolic and endocrine profiles of primiparous beef cows grazing native grassland; a) Relationships between body condition score at calving and metabolic profiles during the transition period. *Animal Production Science*, 2013

Palabras clave: reproduction

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería

ISSN: 18360939

Sistema Nacional de Investigadores



SCOPUS

Completo

SOCA P; CARRIQUIRY M; CLARAMUNT M; RUPRECHTER G; MEIKLE, A.

Metabolic and endocrine profiles of primiparous beef cows grazing native grassland; b) Effects of body condition score at calving, type of suckling restriction and flushing on plasmatic and productive parameters. *Animal Production Science*, 2013

Palabras clave: reproduccion

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería

ISSN: 18360939



SCOPUS

Completo

ABECIA A; FORCADA F; SOSA C; FERNANDEZ FOREN A; MEIKLE, A.

Undernutrition affects embryo quality of superovulated ewes.. *Zygote*, v.: 9, p.: 1 - 9, 2013

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería

ISSN: 09671994



SCOPUS

Completo

Sistema Nacional de Investigadores

ARTEGOITIA V; MEIKLE, A.; OLAZABAL L; DAMIAN JP; ADRIEN L; MATTIAUDA D; CARRIQUIRY M

Milk casein and fatty acid fractions in early lactation are affected by nutritional regulation of body condition score at the beginning of the transition period in primiparous and multiparous cows under grazing conditions.. *Journal of Animal Physiology and Animal Nutrition*, 2012

Palabras clave: milk casein fatty acids

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería

Medio de divulgación: Internet ; *ISSN:* 09312439 ; *DOI:* 10.1111/j.1439-0396.2012.01338.x.



SCOPUS



Completo

ADRIEN L; MATTIAUDA D; ARTEGOITIA V; CARRIQUIRY M; BENTACOUR O; MEIKLE, A.

Nutritional regulation of body condition score at the initiation of the transition period in primiparous and multiparous dairy cows under grazing conditions: milk production, resumption of post-partum ovarian cyclicity and metabolic parameters.. *Animal*, v.: 6 2, p.: 292 - 299, 2012

Palabras clave: milk production

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería

Medio de divulgación: Internet ; ISSN: 17517311



SCOPUS

Completo

RAMA G; PRISCH O; ADRIEN L; MEIKLE, A.

Análisis del descenso de anticuerpos en el periparto y su impacto en el diagnóstico serológico de la Leucosis Bovina Enzootica. *Revista Veterinaria*, v.: 48 185, p.: 11 - 18, 2012

Palabras clave: Lechería

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería

ISSN: 16684834

SCOPUS

latindex

Sistema Nacional de Investigadores

Completo

CHILIBROSTE P; MATTIAUDA D; SOCA P; BENTANCUR O; MEIKLE, A.

Grazing behaviour of early lactation primiparous dairy cows as affected by herbage allowance: Effects on productive performance. . *Animal Feed Science and Technology*, 2012

Palabras clave: Lechería

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería

ISSN: 03778401



SCOPUS

Completo

SOCA P; CARRIQUIRY M; KEISLER D; CLARAMUNT M; OLIVERA J; MEIKLE, A.

Reproductive and productive response to suckling restriction and dietary flushing in primiparous grazing beef cows. *Animal Production Science (E)*, 2012

Palabras clave: Produccion carne

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería

ISSN: 18365787 ; DOI: 10.1071/AN12168.

SCOPUS



Completo

PESSINA P; CASTILLO V; ARAUJO M; MEIKLE, A.

Expression of thyroid-specific transcription factors in thyroid carcinoma, contralateral thyroid lobule and healthy thyroid gland in dogs. *Research in Veterinary Science*, 2011

Palabras clave: carcinoma

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería

ISSN: 00345288



SCOPUS

Sistema Nacional de Investigadores

Completo

MEIKLE, A.; CAVESTANY D; CARRIQUIRY M; MATTIAUDA D; RUPRECHTER G; ROVERE G; PEÑAGARICANO F; MENDOZA A; CHILIBROSTE P

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

Palabras clave: Produccion leche

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería

ISSN: 15100839



Completo

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

Metabolic and endocrine profiles and reproductive parameters in dairy cows under grazing conditions: effect of polymorphisms in somatotrophic axis genes. Acta Veterinaria Scandinavica, v.: 53, p.: 35 - 45, 2011

Palabras clave: Produccion

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

Medio de divulgación: Internet ; *ISSN:* 0044605X



Sistema Nacional de Investigadores

Completo

SOSA C; GONZALEZ-BULNES A; ABECIA JA; FORCADA F; MEIKLE, A.

Short-term undernutrition affects final development of ovulatory follicles in a translational sheep model. Reproduction in domestic animals (1990), p.: 1033 - 1038, 2010

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería

Medio de divulgación: Internet ; *ISSN:* 09366768



Completo

BIANCHI C; SAHLIN, L; MEIKLE, A.; MASIRONI, B; CAVILLA M; ABA M

Endometrial Population of Oestrogen Receptors Alpha and Beta and Progesterone Receptors A and B During the Different Phases of the Follicular Wave of Llamas (Lama glama).. Reproduction in domestic animals (1990), v.: 45, p.: 872 - 880, 2010

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias

ISSN: 09366768



Completo

PEREIRA I; LABORDE D; CARRIQUIRY M; LOPEZVILLALOBOS N; MEIKLE, A.

Productive and reproductive performance of Uruguayan Holstein and Uruguayan Holstein x New Zealand Holstein Friesian cows in a predominantly pasture-based system. Proceedings of the New Zealand Society of Animal Production, v.: 70, p.: 306 - 310, 2010

Palabras clave: dairy cows

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería

Medio de divulgación: Internet ; *Lugar de publicación:* New Zealand ; *ISSN:* 11765283

Completo

PEREIRA I; LABORDE D; RUPRECHTER G; LOPEZ VILLALOBOS N; CARRIQUIRY M; MEIKLE, A.

Blood metabolic profiles in Uruguayan Holstein and Uruguayan Holstein x New Zealand Holstein-Friesian dairy cow. Proceedings of the New Zealand Society of Animal Production, p.: 311 - 315, 2010

Palabras clave: dairy cows

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería

ISSN: 11765283

Completo

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

Marcadores Moleculares de hormona de crecimiento y factor de crecimiento similar a la insulina I como predictores del desempeño productivo en vacas Holando bajo condicion pastoril. Veterinaria (Montevideo), v.: 45, p.: 9 - 16, 2010

Palabras clave: SNPs

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

Lugar de publicación: Montevideo ; *ISSN:* 03764362



Completo

VIÑOLES C; BANCHERO G; QUINTANS G; PEREZCLARIGET R; SOCA P; UNGERFELD R; MEIKLE, A.

Estado actual de la investigación vinculada a la Producción Animal Limpia, Verde y Ética en Uruguay . Agrocienza (Uruguay), p.: 59 - 67, 2010

Palabras clave: production

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería

ISSN: 15100839



Sistema Nacional de Investigadores

Completo

SOSA C; CARRIQUIRY M; CHALAR,C; SANGUINETTI C; CAVESTANY D; MEIKLE, A.

Endometrial expression of leptin receptor and members of the growth hormone-Insulin-like growth factor system throughout the estrous cycle in heifers. Animal Reproduction Science, v.: 122 2, p.: 208 - 214, 2010

Palabras clave: reproduction

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias

ISSN: 03784320 ; *DOI:* 2010.08.011



Completo

PESSINA P; SOSA C; ARAUJO M; BRAMBILLASCA C; CAJARVILLE C; MEIKLE, A.

Perfiles metabólicos y endócrinos en perros sanos: influencia de la ingesta y el sexo. . Veterinaria (Montevideo), v.: 46, p.: 33 - 38, 2010

Palabras clave: caninos

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias

ISSN: 03764362



Completo

RAMA G; MEIKLE, A.; PUENTES R; MORATORIO G; PESSINA P; PRISCH O

Estudio comparativo de tres técnicas diagnósticas para la Leucosis Enzoótica Bovina y análisis del efecto de enfermedades concurrentes sobre la fórmula leucocitaria. . Veterinaria (Montevideo), v.: 46, p.: 177 - 180, 2010

Palabras clave: salud

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias

ISSN: 03764362



Completo

VIÑOLES, C.; MEIKLE, A.; MARTIN, G.

Short-term nutritional treatments grazing legumes or feeding concentrates increase prolificacy in Corriedale ewes. *Animal Reproduction Science*, v.: 113 1, p.: 82 - 91, 2009

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Reproduccion Animal

Medio de divulgación: Internet ; ISSN: 03784320



Completo

SOSA, C.; ABECIA, J.A.; CARRIQUIRY, M.; FORCADA, F.; MARTIN, G.; PALACIN, I.; MEIKLE, A.

Early pregnancy alters the metabolic responses to restricted nutrition in sheep. *Domestic Animal Endocrinology*, v.: 36 1, p.: 13 - 23, 2009

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Reproduccion Animal

Medio de divulgación: Internet ; ISSN: 07397240



Completo

CAVESTANY, D.; KULCSAR, M.; CRESPI, D.; CHILLIARD, Y.; LA MANNA, A.; BALOGH, O.; KERESZTES, M.; DELAUAUD, C.; HUSZENICZA, G.; MEIKLE, A.

Effect of Prepartum Energetic Supplementation on Productive and Reproductive Characteristics, and Metabolic and Hormonal Profiles in Dairy Cows under Grazing Conditions. *Reproduction in domestic animals (1990)*, v.: 44 4, p.: 663 - 671, 2009

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Reproduccion Animal

Medio de divulgación: Internet ; ISSN: 09366768



Completo

SOSA, C; CARRIQUIRY, M; FERNANDEZ, A; TALMON, M; ABECIA, JA; FORCADA, F; MEIKLE, A.

Effect of undernutrition on the uterine environment during maternal recognition of pregnancy in sheep. *Reproduction Fertility and Development*, v.: 21 7, p.: 869 - 881, 2009

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Reproduccion Animal

Medio de divulgación: Internet ; ISSN: 10313613

Aceptado, en prensa.



Completo

PESSINA P; FERNANDEZ A; CUETO E; DELUCCHI L; CASTILLO V; MEIKLE, A.

Cortisol secretion after adrenocorticotrophin (ACTH) and Dexamethasone tests in healthy female and male dogs. *Acta Veterinaria Scandinavica*, v.: 51 1, p.: 33 - 37, 2009

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias

ISSN: 0044605X

Aceptado en prensa.



Completo

SOSA, C.; ABECIA, J.A.; FORCADA, F.; MEIKLE, A.

Undernutrition reduces the oviductal mRNA expression of progesterone and oestrogen receptors in sheep.. *Journal of Veterinary Medical Science*, v.: 175 3, p.: 413 - 415, 2008

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Reproduccion Animal

Medio de divulgación: Internet ; ISSN: 09167250 ; Idioma/Pais: Inglés/Suiza

Cooperacion y financiacion española



SCOPUS

Completo

AGRATI, D.; ZULUAGA, M.; FERNANDEZ-GRATI, A.; MEIKLE, A.; FERREIRA, A.

Maternal Condition reduces fear behaviours but not the endocrine response to an emotional threat in virgin female rats. *Hormones and Behavior*, v.: 53 1, p.: 232 - 240, 2008

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Reproduccion Animal

ISSN: 0018506X ; Idioma/Pais: Español/Uruguay

Cooperacion y Financiacion Facultad de Ciencias



SCOPUS

Completo

MORONI, P.; PISONI, G.; SAVOINI, G.; VAN LIER, E.; ACUÑA, S.; DAMIÁN, J.P.; MEIKLE, A.

Influence of Natural Estrus on Somatic Cell Count, Milk Parameters and Sex Steroid Hormones Receptors in the Mammary Gland in Dairy Goats. *Journal of Dairy Science*, v.: 90, p.: 790 - 797, 2007

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Reproduccion Animal

Medio de divulgación: Internet ; ISSN: 00220302 ; Idioma/Pais: Inglés/Estados Unidos

Cooperacion y Financiacion con la Universidad de Milan, Italia



SCOPUS

Completo

BIANCHI, C.P.; MEIKLE, A.; SARTORE, I.; GONZÁLEZ, F.; ABA, M.

Uterine progesterone receptor and oestrogen receptor alpha during the follicular and luteal phase in llamas.. *Animal Reproduction Science*, v.: 99, p.: 117 - 126, 2007

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Reproduccion Animal

Medio de divulgación: Otros ; ISSN: 03784320 ; Idioma/Pais: Inglés/Inglaterra

Cooperacion y Financiacion con la Universidad Centro Bs As, Tandil, Argentina



SCOPUS

Completo

ABECIA, J.A.; SOSA, C.; FORCADA, F.; MEIKLE, A.

The effect of undernutrition on the establishment of pregnancy in the ewe. . *Reproduction Nutrition Development*, v.: 45, p.: 367 - 378, 2006

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Reproduccion Animal

Medio de divulgación: Internet ; ISSN: 09265287 ; Idioma/Pais: Inglés/

Es una revision completa del tema (Review)



SCOPUS

Completo

VAN LIER, E.; MEIKLE, A.; ERIKSSON, H.; SAHLIN, L.

Insulin-like growth factor-I (IGF-I) and thioredoxin are differentially expressed along the reproductive tract of the ewe during the oestrous cycle and after ovariectomy, . *Acta Veterinaria Scandinavica*, p.: 1, 2006

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Reproduccion Animal

Medio de divulgación: Otros ; ISSN: 0044605X ; Idioma/Pais: Inglés/

Cooperacion y Financiacion con el Instituto Karolinska, Suecia



SCOPUS

Completo

CRESPI, D.; MEDIN, J.; PIANA, M.; PIFERRER, G.; MEIKLE, A.; URIARTE, G.; LA MANNA, A.; CAVESTANY, D.

Efecto de la suplementación energética y del suministro de sales aniónicas durante el parto sobre la producción y reproducción en vacas Holstein en pastoreo. . Veterinaria (Montevideo), v.: 41, p.: 9 - 19, 2006

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Reproduccion Animal

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 03764362

Cooperacion y Financiacion INIA, Uruguay



Completo

SOSA, C.; ABECIA, J.A.; FORCADA, F.; VIÑALES, C.; TASENDE, C.; VALARES, J.A.; MARTIN, G.; MEIKLE, A.

Effect of undernutrition on endometrial gene expression of progesterone and oestrogen receptors and on endocrine profiles during the ovine oestrous cycle.. Reproduction Fertility and Development, v.: 18, p.: 447 - 458, 2006

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Reproduccion Animal

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 10313613



Sistema Nacional de Investigadores

Completo

CAVESTANY, D.; BLANC, E.J.; KULCSAR, M.; URIARTE, G.; CHILIBROSTE, P.; MEIKLE, A.; FEBEL, H.; FERRARIS, A.; KRALL, E.

Effect of parity and body condition score on metabolic profiles of dairy cows under a pasture-based production system. Journal of Veterinary Medicine Series A-Physiology Pathology Clinical Medicine, v.: 52, p.: 1, 2005

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Reproduccion Animal

Medio de divulgación: Otros ; ISSN: 0931184X ; Idioma/Pais: Inglés/

Cooperacion Hungaro-francesa. Financiacion CSIC, Hungria y Francia



Completo

MEIKLE, A.; CAVESTANY, D.; BLANC, E.J.; KRALL, E.; URIARTE, G.; RODRÍGUEZ-IRAZOQUI, M.; RUPRECHER, G.; FERRARIS, A.; CHILIBROSTE, P.

Perfiles metabólicos y endocrinos de la vaca lechera sobre pastoreo controlado. . Veterinaria (Montevideo), v.: 40, p.: 25 - 40, 2005

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Reproduccion Animal

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 03764362

Cooperacion INIA, Facultad de Agronomia, DILAVE-MGAP, Facultad de Veterinaria, Profesion Liberal Financiacion CSIC



Completo

RODRÍGUEZ-PIÑÓN, M.; MEIKLE, A.; TASENDE, C.; SAHLIN, L.; GARÓFALO, E.G.

Differential estradiol effects on estrogen and progesterone receptors expression in the oviduct and cervix of immature ewes. Domestic Animal Endocrinology, v.: 28, p.: 442 - 450, 2005

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Reproduccion Animal

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 07397240

Cooperacion con el Instituto Karolinska, Suecia. Co-finaciacion Uruguay-Suecia



Completo

VIÑOLES, C.; FORSBERG, M.; MARTÍN, G.B.; CAJARVILLE, C.; REPETTO, J. L.; MEIKLE, A.

Short term nutritional supplementation of ewes in low body condition affects follicle development due to an increase in glucose and metabolic hormones. *Reproduction*, v.: 129, p.: 299 - 309, 2005

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Reproduccion Animal

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 14701626

Cooperacion y Financiacion con la Universidad Sueca de Ciencias Agrarias, Suecia



Completo

VIÑOLES, C.; MEIKLE, A.; FORSBERG, M.

Accuracy of the ultrasonography to evaluate ovarian follicles and ovulation rate in ewes. . *Animal Reproduction Science*, v.: 80, p.: 69 - 79, 2004

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Reproduccion Animal

Medio de divulgación: Internet ; ISSN: 03784320 ; Idioma/Pais: Inglés/

Cooperacion con la Universidad de Ciencias Agrarias, Suecia Financiacion Suecia



Sistema Nacional de Investigadores

Completo

MEIKLE, A.; KULCSAR, M.; CHILLIARD, Y.; FEBEL, H.; DELAUD, C.; CAVESTANY, D.; CHILIBROSTE, P.

Effects of Parity and Body Condition Score at Calving on Endocrine and Reproductive Parameters of the Dairy Cow under Grazing Conditions. *Reproduction*, v.: 127, p.: 727 - 737, 2004

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Reproduccion Animal

Medio de divulgación: Otros ; ISSN: 14701626 ; Idioma/Pais: Inglés/

Cooperacion Hungría, Francia, Uruguay Financiacion compartida



Completo

SOSA, C.; LOZANO, J.M.; VIÑOLES, C.; ABECIA, A.; FORCADA, F.; FORSBERG, M.; MEIKLE, A.

Plane of nutrition affects endometrial progesterone receptor expression in ewes . *Animal Reproduction Science*, v.: 84 3-4, p.: 337 - 348, 2004

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Reproduccion Animal

Medio de divulgación: Otros ; ISSN: 03784320 ; Idioma/Pais: Inglés/

Cooperacion y Financiacion ESpañola



Completo

GUZELOGLU, A.; BILBY, T.; MEIKLE, A.; KAMIMURA, S.; KOWALSKI, A.A.; MICHEL, F.; MACLAREN, L.A.; THATCHER, W.W.

Effects of Pregnancy and Bovine Somatotropin on Endometrial Gene Expression Related to Maintenance of Pregnancy in Nonlactating Dairy Cows. . *Journal of Dairy Science*, v.: 87, p.: 3268 - 3279, 2004

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Reproduccion Animal

Medio de divulgación: Otros ; ISSN: 00220302 ; Idioma/Pais: Inglés/

Cooperacion con la Universidad de Florida, Estados Unidos. Financiacion Estados Unidos.



Completo

MEIKLE, A.; TASENDE, C.; SOSA, C.; GARÓFALO, E.G.

The role of sex steroid receptors in sheep female reproductive physiology. *Reproduction Fertility and Development*, v.: 16 4, p.: 385 - 394, 2004

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Reproduccion Animal

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 10313613

Es una revision completa del tema (Review) Esta publicación fue postulada para el premio "Royan International Research Award



SCOPUS

Completo

CAVESTANY, D.; MEIKLE, A.; KINDAHL, H.; VAN LIER, E.; MOREIRA, F.; THATCHER, W.W.; FORSBERG, M.

Use of medroxyprogesterone (MAP) in lactating Holstein cows withing an Ovsynch protocol: Follicular growth and hormonal Patterns. *Theriogenology*, v.: 57, p.: 1787 - 1798, 2003

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Reproduccion Animal

Medio de divulgación: Otros ; ISSN: 0093691X ; *Idioma/Pais:* Inglés/Estados Unidos



SCOPUS

Sistema Nacional de Investigadores

Completo

THATCHER, W.W.; GUZELOLGLU, A.; MEIKLE, A.; KAMIMURA, S.; BILBY, T.; KOWALSKI, A.A.; BADINGA, L.; PERSHING, R.; BARTOLOME, J.; SANTOS, J.E.P.

Regulation of Embryo survival in cattle.. *Reproduction*, v.: 61, p.: 253 - 266, 2003

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Reproduccion Animal

Medio de divulgación: Internet ; ISSN: 14701626 ; *Idioma/Pais:* Inglés/Inglaterra

Es una revision completa del tema (Review)



SCOPUS

Completo

VAN LIER, E.; MEIKLE, A.; BIELLI, A.; ÅKERBERG, S.; FORSBERG, M.; SAHLIN, L.

Sex differences in oestrogen receptor levels in adrenal glands of sheep during the breeding season. . *Domestic Animal Endocrinology*, v.: 25, p.: 373 - 387, 2003

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Reproduccion Animal

Medio de divulgación: Otros ; ISSN: 07397240 ; *Idioma/Pais:* Inglés/



SCOPUS

Completo

TASENDE, C.; MEIKLE, A.; RODRÍGUEZ-PIÑÓN, M.; FORSBERG, M.; GARÓFALO, E.G.

Estrogen and progesterone receptor content in the pituitary gland and uterus of progesterone-primed and gonadotropin releasing hormone-treated anestrus ewes.. *Theriogenology*, v.: 57, p.: 1719 - 1731, 2002

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Reproduccion Animal

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 0093691X



SCOPUS

Completo

SAHLIN, L.; MEIKLE, A.; TASENDE, C.; MASIRONI, B.; ERICKSSON, H.

Insuline Growth Factor I and thioredoxin mRNA regulation by gonadal steroids in lambs. . *Journal of Steroid Biochemistry and Molecular Biology*, v.: 77, p.: 2 - 3, 2001

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Reproduccion Animal

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 09600760 ; *Idioma/Pais:* Inglés/

Completo

MEIKLE, A.; SAHLIN, L.; FERRARIS, A.; MASIRONI, B.; BLANC, J.E.; RODRÍGUEZ-IRAZOQUI, M.; RODRÍGUEZ-PIÑÓN, M.; KINDAHL, H.; FORSBERG, M.

Endometrial mRNA expression of estrogen and progesterone receptors and insuline-like growth factor-I (IGF-I) throughout the bovine estrous cycle. *Animal Reproduction Science*, v.: 68, p.: 45 - 56, 2001

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Reproduccion Animal

Medio de divulgación: Otros ; ISSN: 03784320 ; Idioma/Pais: Inglés/Inglaterra

Completo

MEIKLE, A.; GARÓFALO, E.G.; RODRÍGUEZ-PIÑÓN, M.; TASENDE, C.; SAHLIN, L.

Regulation by gonadal steroids of estrogen and progesterone receptors along the reproductive tract in lambs. *Acta Veterinaria Scandinavica*, v.: 42, p.: 131 - 139, 2001

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Reproduccion Animal

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 0044605X

*Publicación seleccionada como artículo relevante en el tema, por el CURRENT AWARENESS IN BIOMEDICINE, STEROID RECEPTORS, 2001, Sheffield Academic Press, U.K.

Completo

MEIKLE, A.; FORSBERG, M.; GAROFALO, EG.; CARLSSON, M-A; LUNDEHEIM, N; RUBIANES, E

Circulating gonadotrophins and follicular dynamics in anoestrous ewes after treatment with oestradiol-17beta. *Animal Reproduction Science*, v.: 67, p.: 79 - 90, 2001

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Reproduccion Animal

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 03784320

Completo

RODRÍGUEZ-PIÑÓN, M.; TASENDE, C.; MEIKLE, A.; GARÓFALO, E.G.

Estrogen and progesterone receptors in the ovine cervix during the postpartum period. *Theriogenology*, v.: 53 3, p.: 743 - 750, 2000

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Reproduccion Animal

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 0093691X

Completo

MEIKLE, A.; FORSBERG, M.; SAHLIN, L.; MASIRONI, B.; TASENDE, C.; RODRÍGUEZ-PIÑÓN, M.; GARÓFALO, E.G.

A biphasic action of estradiol on estrogen and progesterone receptor expression in the lamb uterus. *Reproduction Nutrition Development*, v.: 40, p.: 283 - 293, 2000

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Reproduccion Animal

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 09265287

Completo

MEIKLE, A.; BIELLI A; MASIRONI, B; PEDRANA G; WANG H; FORSBERG M; SAHLIN, L

An immunohistochemical study on the regulation of estrogen receptor α by estradiol in the endometrium of the immature ewe. .
Reproduction Nutrition Development, v.: 42, p.: 587 - 596, 2000

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería

ISSN: 09265287



SCOPUS

Completo

VIÑALES, C.; MEIKLE, A.; FORSBERG, M.; RUBIANES, E.

The effect of subluteal levels of exogenous progesterone on follicular dynamics and endocrine patterns during the early luteal phase of the ewe. Theriogenology, v.: 51, p.: 1351 - 1361, 1999

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Reproduccion Animal

Medio de divulgación: Internet ; ISSN: 0093691X ; Idioma/Pais: Inglés/Estados Unidos



SCOPUS

Completo

MEIKLE, A.; TASENDE, C.; GARÓFALO, E.G.; FORSBERG, M.

Priming effect of exogenous oestradiol on Luteinizing hormone secretion in prepubertal lambs. Animal Reproduction Science, v.: 54, p.: 75 - 85, 1998

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Reproduccion Animal

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 03784320



SCOPUS

Completo

RUBIANES, E.; DE CASTRO, T.; UNGERFELD, R.; MEIKLE, A.; RIVERO, A.

Ovarian Response after a GnRH challenge in seasonally anestrous ewes. Canadian Journal of Animal Science . Canadian Journal of Animal Science, v.: 77, p.: 727, 1997

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Reproduccion Animal

Medio de divulgación: Internet ; ISSN: 00083984 ; Idioma/Pais: Inglés/Canadá



SCOPUS

Completo

MEIKLE, A.; TASENDE, C.; RODRÍGUEZ-PIÑÓN, M.; GARÓFALO, E.G.

Effects of estradiol and progesterone on the reproductive tract and on uterine sex steroid receptors in female lambs. Theriogenology, v.: 48, p.: 1105 - 1113, 1997

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Reproduccion Animal

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 0093691X



SCOPUS

Completo

TASENDE, C.; MEIKLE, A.; RUBIANES, E.; GARÓFALO, E.G.

Restoration of estrogen and progesterone uterine receptors during ovine postpartum. Theriogenology, v.: 45, p.: 1545 - 1551, 1996

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Reproduccion Animal

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 0093691X



SCOPUS

Artículos aceptados

Libros

Libro publicado , Texto integral

MEIKLE, A.; FORSBERG, M.

Conceptos básicos sobre progesterona y reproducción bovina. Radioinmunoanálisis. Control de calidad del radioinmunoensayo. 2001.

Número de volúmenes: 100,

Editorial: Centre for Reproductive Biology. , Uppsala

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Reproduccion Animal

Medio de divulgación: Otros; ISSN/ISBN: 03488659.;

Libro publicado , Otra

MEIKLE, A.

Reproductive Endocrinology of prepubertal and anestrus ewes. 2001. Número de volúmenes: 500, Nro. de páginas: 103,

Editorial: SLU Service/Repro Uppsala , Uppsala

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería

ISSN/ISBN: 915765915X;

Tesis Doctoral

Libro publicado , Otra

MEIKLE, A.

Studes on Uterine sex steroid receptors and steroid hormones in sheep. 1998. Número de volúmenes: 400, Nro. de páginas: 60,

Editorial: SLU Service/Repro Uppsala , Uppsala

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería

Medio de divulgación: Papel; ISSN/ISBN: 03488659;

Tesis de maestria

Capitulos de Libro

Capítulo de libro publicado

MEIKLE, A.; CAVESTANY, D.; SAHLIN, L.; THATCHER, W.W.; GARÓFALO, E.; KINDAHL, H.; FORSBERG, M.

Effects of pregnancy on endometrial sex steroid receptors and on PGF2a release after uterine biopsy in heifers , 2005

Libro: Applications of gene-based technologies for improving Animal Production and Health in Developing countries. p.: 155 - 166, Austria

Organizadores: Makkar H and Viljoen GJ

Editorial: Springer , Dordrecht, Netherlands

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Reproduccion Animal

Medio de divulgación: Papel; ISSN/ISBN: 101402033117; Idioma/Pais: Inglés/Austria;

Producción técnica

Productos

Otro , Otra

MEIKLE, A.; NICOLINI, P; CARRIQUIRY, M.

PATENTE BIOTECNOLOGICA: Asociación entre un polimorfismo de un gen con la duración del anestro posparto en bovinos. ,

PATENTE , 2008

Aplicación: NO

Institución financiadora: [INIA-UDELAR](#)

Patente ó Registro

Patente de invención

31399 , IGF-I y anestro

Fechas: Deposito: 16/10/2008; Examen: 00/00/0000; Concesión: 00/00/0000

Patente nacional: SI

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Biotecnología Agropecuaria / Tecnología GM, clonación de ganado, selección asistida, diagnósticos, etc. / Lechería

Disponibilidad: *Restringida*; Ciudad: */Uruguay*

Otros

Cursos de corta duración dictados

Perfeccionamiento

Cursillo de Radioinmunoanálisis. Establecimiento y entrenamiento en la determinación de Progesterona por un método de radioinmunoanálisis en fase sólida , 2001

El Salvador , Español

Tipo de participación: Docente, *Duración:* 2 semanas

San Salvador

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias

Desarrollo de material didáctico o de instrucción

Steroid Hormones , 1997

Suecia , Inglés

Material de apoyo al Curso de Postgrado Female Tubular Genitalia Uppsala, Suecia.

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias

Información adicional: Este mismo material fue utilizado en el Curso de Posgrado sobre Bases fisiológicas de la Reproducción Animal. Dpto de Fisiología, Facultad de Veterinaria.

Sistema Nacional de Investigadores

Evaluaciones

Evaluación de Publicaciones

2015 / 2015

Nombre: Livestock Science,

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2014 / 2015

Nombre: Journal of Animal Science,

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2011 / 2014

Nombre: Physiological Genomics,

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2008 / 2013

Nombre: Animal,

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2007 / 2014

Nombre: Acta Veterinaria Scandinavica,

Cantidad: De 5 a 20

Reviewer

Evaluación de Publicaciones

2007 / 2008

Nombre: Revista Latinoamericana de Produccion Animal,

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2006 / 2013

Nombre: Animal Reproduction Science ,

Cantidad: De 5 a 20

Reviewer

Sistema Nacional de Investigadores

Evaluación de Publicaciones

2005 / 2011

Nombre: Journal of Dairy Science ,

Cantidad: Menos de 5

Reviewer

Evaluación de Publicaciones

2004 / 2012

Nombre: Reproduction, Fertility and Development ,

Cantidad: Menos de 5

Reviewer

Evaluación de Publicaciones

2004 / 2010

Nombre: Domestic Animal Endocrinology ,

Cantidad: De 5 a 20

Reviewer

Evaluación de Publicaciones

2004 / 2013

Nombre: Revista Veterinaria (Uruguay),

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2003 / 2006

Nombre: Jornadas de Buiatria del Uruguay,

Cantidad: De 5 a 20

Evaluación de Publicaciones

2002 / 2008

Nombre: Small Ruminant Research ,

Cantidad: Menos de 5

Reviewer

Evaluación de Publicaciones

2001 / 2012

Nombre: Theriogenology ,

Cantidad: De 5 a 20

Reviewer

Evaluación de Publicaciones

2001 / 2014

Nombre: Reproduction in Domestic Animals ,

Cantidad: De 5 a 20

Reviewer

Sistema Nacional de Investigadores

Sistema Nacional de Investigadores

Formación de RRHH

Tutorías concluidas

Posgrado

Tesis de maestría

Perfil de ácidos grasos en leche en vacas alimentadas en base a dieta totalmente mezclada combinadas o no con diferentes tiempos de pastoreo , 2016

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Joaquin Barca

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay , Maestría en Producción Animal

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Tesis de maestría

Influencia del ambiente uterino durante la gestación temprana en ovejas Suffolk y Cheviot , 2015

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Milena Sequeira

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay , Maestría en Reproducción Animal

Palabras clave: reproduccion

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Tesis de doctorado

Carcinoma Tiroideo Canino , 2015

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Paula Pessina

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay , Doctorado en Salud Animal

Palabras clave: carcinoma

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Tesis de maestría

Subnutrición en ovinos y sus efectos en la reproducción , 2014

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Victoria de Brun

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay , Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

Palabras clave: subnutricion

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Tesis de maestría

Mejora alimentaria preparto y su efecto sobre la performance productiva y reproductiva de vacas de carne , 2014

Tipo de orientación: Cotutor o Asesor

Nombre del orientado: Carolina Briano

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay , Maestría en Producción Animal

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Tesis de doctorado

Doctorado , 2014

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Pablo Soca

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Doctorado en Ciencia Animal

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Información adicional: Respuesta reproductiva y endocrino-metabólica a diferente tipo de destete temporario y flushing

Tesis de doctorado

Caracterización y validación de marcadores moleculares para la predicción de la fertilidad de la vaca lechera , 2014

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Paula Nicolini

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay , Doctorado en Reproducción Animal

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería

País/Idioma: Uruguay/Español

Tesis de maestría

Aspectos de la Leucosis Bovina , 2013

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Gonzalo Rama

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay , Maestría en Biotecnología

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias

País/Idioma: Uruguay/Español

Tesis de maestría

Estudio de la interacción de la mosca de los cuernos con el sistema inmune de su hospedador , 2013

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Martín Breijo

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay , Maestría en Salud Animal

Palabras clave: inmunología

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Inmunología

Medio de divulgación: Papel, *País/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis de maestría

Carcinoma tiroideo canino , 2011

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Paula Pessina

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay , Maestría en Salud Animal

Palabras clave: carcinoma

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Pequeños animales

País/Idioma: Uruguay/Español

Tesis de maestría

Perfiles endocrino-metabólicos en vacas lecheras en pastoreo: Efectos de los polimorfismos de genes del eje somatotrófico , 2011

Tipo de orientación: Cotutor o Asesor

Nombre del orientado: Gretel Rupprechter

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Maestría en Ciencias Agrarias

Palabras clave: Polimorfismos

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

País/Idioma: Uruguay/Español

Tesis de maestría

ENDOCRINOLOGÍA METABÓLICA DE LA VACA LECHERA EN TRANSICIÓN SOBRE PASTOREO CONTROLADO: , 2010

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Lourdes Adrien

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay , Maestría en Producción Animal

Palabras clave: dairy cow

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería

País/Idioma: Uruguay/Español

Tesis de maestría

VACAS HOLSTEIN URUGUAYO Y CRUZA HOLSTEIN FRISIAN NEOCELANDES EN PASTOREO EN UN SISTEMA LECHERO COMERCIAL , 2010

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Isabel Pereira

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay , Doctorado en Producción Animal

Palabras clave: Lechería

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería

Medio de divulgación: Papel, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis de maestría

Efecto de la condicion corporal al parto sobre las fracciones de caseinas y ácidos grasos , 2010

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Virginia Artegoitia

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay , Maestría en Producción Animal

Palabras clave: fracciones leche

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Tesis de doctorado

Aspectos de la Reproducción en Camelidos , 2010

Tipo de orientación: Cotutor o Asesor

Nombre del orientado: Carolina Bianchi

Facultad de Veterinaria de Tandil , Argentina , Doctorado

Palabras clave: camelidos

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias

Pais/Idioma: Argentina/Español

Tesis de doctorado

LA SUBNUTRICIÓN Y EL AMBIENTE MATERNO DURANTE EL CICLO SEXUAL Y LA GESTACIÓN TEMPRANA EN OVINOS , 2007

Tipo de orientación: Cotutor o Asesor

Nombre del orientado: Cecilia Sosa

Universidad de Zaragoza , España , Programa de Genética y Desarrollo del Departamento de Anatomía, Embriología

Palabras clave: subnutricion

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Reproduccion Animal

Medio de divulgación: Papel, *Pais/Idioma:* España/Español

Tesis de doctorado

Dinamica folicular y Nutricion en ovinos , 2005

Tipo de orientación: Cotutor o Asesor

Nombre del orientado: Carolina Viñoles

Swedish University of Agricultural Sciences , Suecia , Philosophical Doctor

Palabras clave: foliculos; nutricion

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Reproduccion Animal

Medio de divulgación: Internet, *Pais/Idioma:* Suecia/Inglés

Grado

Tesis/Monografía de grado

Comparación del comportamiento productivo y reproductivo de vacas Holando en dos sistemas productivos con niveles contrastantes de suplementación en los primeros 120 días de lactancia. , 2010

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Silvia Luberto

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay , Doctor en Medicina y Tecnología Veterinaria*

Palabras clave: sistemas

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Determinación de TT4, TSH y colesterol en animales sanos y con diagnóstico presuntivo de hipotiroidismo , 2010

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Veronica Scott

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay , Doctor en Medicina y Tecnología Veterinaria*

Palabras clave: caninos

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patologías endocrinas pequeños

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Sistema Nacional de Investigadores

Tesis/Monografía de grado

Efecto de cantidades crecientes de forraje sobre la performance reproductiva en vacas lecheras en condiciones pastoriles , 2006

Nombre del orientado: Lourdes Adrien

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay , Médico Veterinario

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Reproduccion Animal

Medio de divulgación: Papel, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Efecto de diferentes dietas durante el periodo de transición sobre la producción y calidad de leche y en la eficiencia reproductiva de vacas lecheras en pastoreo , 2005

Nombre del orientado: Daniela Crespi, Juliana Medin, Macarena Piana

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay , Médico Veterinario

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Reproduccion Animal

Medio de divulgación: Papel, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

Información adicional: Tutor principal: Daniel Cavestany

Tesis/Monografía de grado

Efecto del plano nutricional sobre la expresión endometrial del receptor de progesterona en ovejas , 2004

Nombre del orientado: Cecilia Sosa

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay , Médico Veterinario

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Reproduccion Animal

Medio de divulgación: Papel, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Efecto de la edad y la condición corporal sobre la respuesta a la sincronización de celos luego de la aplicación de una doble dosis de prostaglandinas en vaquillonas Holando , 2004

Nombre del orientado: Santiago Bonaudi, Sebastián Doti, Ignacio García

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay , Médico Veterinario

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Reproduccion Animal

Medio de divulgación: Papel, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

Información adicional: Co-tutor: Daniel Cavestany

Otras

Iniciación a la investigación

Aspectos del diagnóstico de la leucosis bovina , 2010

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Agustin Furtado

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay

Palabras clave: salud

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Iniciación a la investigación

Efecto del biotipo lechero del Holando sobre parámetros productivos y reproductivos en condiciones pastoriles , 2009

Nombre del orientado: Andrea Fernandez

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay

Palabras clave: Produccion

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Iniciación a la investigación

Enseñanza sobre búsquedas bibliográficas, evaluación de cortes inmunohistoquímica, análisis y discusión de datos , 2002

Nombre del orientado: Cecilia Sosa

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay , Ayudante de Investigación CIDEA

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Reproduccion Animal

Medio de divulgación: Papel, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

Iniciación a la investigación

Efecto de la presencia del embrión sobre los receptores de estrógenos, progesterona y oxitocina en vaquillonas Holando , 2002

Nombre del orientado: Juliana Medin Mattos

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay , Ayudante de Investigación CIDEA

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Reproduccion Animal

Medio de divulgación: Papel, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

Información adicional: Enseñanza sobre búsquedas bibliográficas y escritura de proyecto, diseño experimental, manejo de animales, procesamiento de muestras de sangre e identificación de las mismas. Discusión parcial de datos.

Tutorías en marcha

Posgrado

Tesis de doctorado

Factores que afectan el desarrollo embrionario durante la gestación temprana , 2015

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Victoria de Brun

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay , Doctorado en Reproducción Animal

Palabras clave: subnutricion

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Reproducción Animal

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Tesis de doctorado

Interacción huésped - mosca de los cuernos , 2015

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Martin Breijo

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay , Doctorado en Salud Animal

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Tesis de maestría

Efecto de diferentes tasas de ganancia a edades tempranas sobre el funcionamiento del eje somatotrófico y reproductivo en terneras Hereford. , 2010

Tipo de orientación: Cotutor o Asesor

Nombre del orientado: Diana Guggeri

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay , Doctorado en Producción Animal

Palabras clave: Ciencias Veterinarias

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Salud

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

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Otros datos relevantes

Premios y títulos

2003 Premio Nacional de Veterinaria Academia Nacional de Veterinaria

2002 Mención Especial Premio Nacional de Veterinaria Academia Nacional de Veterinaria

2005 Fondo Nacional de Investigadores Nivel I Conycit

2001 Consultor experto en Radioinmunoanálisis Agencia Internacional de Energía Atómica, ONU

2006 Docente de Doctorado y Maestría - Nivel I Posgrados Académicos Facultad de Veterinaria

2006 Docente de posgrado Nivel I Facultad de Agronomía

2009 Sistema Nacional de Investigadores (Nacional) ANII

Nivel II, Miembro CTA Agrarias.

2009 Premio Morosoli (Nacional) Fundación Morosoli

2015 Premio Mujeres en la Ciencia (Nacional) Loreal Unesco

2015 Miembro de la Academia Nacional de Ciencias (Nacional) Academia Nacional de Ciencias

2015 Premio Academia Nacional de Veterinaria (Nacional) Sociedad Medicina de Veterinaria

Presentaciones en eventos

Congreso

Avances en el conocimiento de las interacciones endocrinas, metabólicas y reproductivas en Rumiantes , 2007

Tipo de participación: Expositor,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* V Jornadas Técnicas Veterinarias; *Nombre de la institución promotora:* Facultad de Veterinaria

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Biotecnología Agropecuaria / Tecnología GM, clonación de ganado, selección asistida, diagnósticos, etc. / Lechería

Congreso

Effects of parity and body condition at calving on endocrine parameters of dairy cows under grazing conditions. , 2004

Tipo de participación: Otros,

Referencias adicionales: Brasil; *Nombre del evento:* Congreso de Reproducción Animal;

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería

Congreso

Circulating gonadotropins and follicular dynamics in anestrus ewes after treatment with estradiol-17beta , 2000

Tipo de participación: Otros,

Referencias adicionales: Holanda; *Nombre del evento:* Conference of the International Embryo Transfer Society;

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería

Congreso

Endometrial mRNA expression of estrogen and progesterone receptors and insulin-like growth factors (IGF-1) throughout the bovine estrous cycle , 2000

Tipo de participación: Otros,

Referencias adicionales: Suecia; *Nombre del evento:* Congreso Internacional de Reproducción Animal;

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería

Congreso

Estradiol effects on the dynamics of the estrogen and progesterone receptor expression in the oviduct of prepubertal lambs. , 2000

Tipo de participación: Otros,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Congreso Internacional de Buiatría,;

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería

Congreso

Poster en Receptores Uterinos de Estrógenos y Progesterona durante el postparto de la oveja. , 1994

Tipo de participación: Otros,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* VIII Congreso Latinoamericano de Ciencias Fisiológicas;

Seminario

Conferencia "The effect of pregnancy on endometrial steroid receptors and on prostaglandin F2alfa release after uterine biopsy in heifers" , 2005

Tipo de participación: Conferencista Invitado,

Referencias adicionales: Austria; *Nombre del evento:* Seminario Internacional "Applications of gene-based technologies for improving Animal Production and Health in Developing countries" ; *Nombre de la institución promotora:* " International Atomic Energy Agency

Seminario

Conferencia "Relación nutrición-fisiología reproductiva y metabolismo en bovinos: Modelos y avances teóricos recientes" , 2005

Tipo de participación: Conferencista Invitado,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Seminario Técnico: Nutrición y Reproducción de Bovinos en Pastoreo: "Avances sobre modelos teóricos y aplicaciones en la práctica";

Simposio

Biotecnología en Producción Animal , 2007

Tipo de participación: Expositor,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Tecnoagro, 100 Años de Facultad de Agronomía; *Nombre de la institución promotora:* Facultad de Agronomía

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Biotecnología Agropecuaria / Tecnología GM, clonación de ganado, selección asistida, diagnósticos, etc. / Lechería

Simposio

Conferencia: 'The role of sex steroid receptors in sheep female reproductive physiology' , 2004

Tipo de participación: Conferencista Invitado,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Simposio de Reproducción en Pequeños Rumiantes;

Simposio

Poster en Efecto de estrógenos y progesterona sobre el tracto reproductivo y sobre la regulación de los receptores esteroideos en ovejas prepúberes. , 1996

Tipo de participación: Otros,

Referencias adicionales: Argentina; *Nombre del evento:* II Simposio Internacional de Reproducción Animal;

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería

Taller

Exogenous ovarian hormones on steroid receptors expression and LH secretion in prepubertal lambs. , 1997

Tipo de participación: Expositor,

Referencias adicionales: Hungría; *Nombre del evento:* 2nd Workshop Endocrinology of Hypothalamus-Pituitary system and Thyroid and Adrenal Glands;

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería

Encuentro

Marcadores Genéticos: Es posible predecir la capacidad productiva en vacas lecheras , 2007

Tipo de participación: Expositor,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Expo Prado ; *Nombre de la institución promotora:* Asociación Rural

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Biotecnología Agropecuaria / Tecnología GM, clonación de ganado, selección asistida, diagnósticos, etc. / Lechería

Encuentro

Reconocimiento materno de la preñez en la vaca lechera , 2005

Tipo de participación: Conferencista Invitado,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* XI Jornadas Uruguayas de Biociencias;

Encuentro

Efecto del manejo de la alimentación durante el período de transición sobre la primera ovulación posparto en vacas primíparas y multíparas. , 2005

Tipo de participación: Expositor,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* XXXIII Jornadas Uruguayas de Buiatría ; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad Medicina Veterinaria

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería

Encuentro

Reconocimiento materno de la preñez en rumiantes , 2005

Tipo de participación: Expositor,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* XI Jornadas Uruguayas de Biociencias;

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería

Encuentro

Conferencista "Reconocimiento materno de la preñez en bovinos" , 2004

Tipo de participación: Conferencista Invitado,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Jornadas de la Sociedad de Bioquímica y Biología Molecular; *Nombre de la institución promotora:* Facultad de Ciencias

Encuentro

Regulación de la supervivencia embrionaria en la vaca lechera , 2003

Tipo de participación: Conferencista Invitado,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* IV Jornadas Técnicas de la Facultad de Veterinaria ; *Nombre de la institución promotora:* Facultad de Veterinaria

Encuentro

Efecto de la preñez sobre la expresión endometrial de receptores sexuales y sobre la liberación de la Prostaglandina F_{2α}; post-biopsias uterinas en vaquillonas. , 2003

Tipo de participación: Otros,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* XXXI Jornadas Uruguayas de Buiatría;

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería

Encuentro

Estado corporal, producción de leche y reinicio a la ciclicidad ovárica postparto en vacas lecheras en condiciones de pastoreo controlado , 2002

Tipo de participación: Conferencista Invitado,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* XXX Jornadas Uruguayas de Buiatría;

Encuentro

Estado corporal, producción de leche y reinicio a la ciclicidad ovárica postparto en vacas lecheras en condiciones de pastoreo controlado. , 2002

Tipo de participación: Expositor,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* XXX Jornadas Uruguayas de Buiatría;

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería

Encuentro

Endometrial mRNA expression of estrogen and progesterone receptors and insuline-like growth factor-I (IGF-I) throughout the bovine estrous cycle , 2000

Tipo de participación: Conferencista Invitado,

Referencias adicionales: Hungría; *Nombre del evento:* Workshop for Young Endocrinologists: Interrelation of Metabolic Hormones (Leptin, GH-IGF-1 System, Insulin, Adrenal and Thyroid Glands) and Reproduction; *Nombre de la institución promotora:* Veterinary Faculty

Encuentro

Priming effect of exogenous oestradiol on luteinizing hormone secretion , 1997

Tipo de participación: Conferencista Invitado,

Referencias adicionales: Hungría; *Nombre del evento:* 2nd Workshop Endocrinology of Hypothalamus-Pituitary system and Thyroid and Adrenal Glands;

Otra

Conferencia: Endometrial mRNA expresión of estrogen and progesterona receptors and IGF-I during the estrous cycle and early pregnancy in the cow , 2001

Tipo de participación: Conferencista Invitado,

Referencias adicionales: Estados Unidos; Nombre del evento: Grupo Interdisciplinario de Biología Reproductiva de la Universidad (Fac. de Medicina, Veterinaria, Ciencia Animal; Nombre de la institución promotora: Universidad de Florida

Otra

Poster en Special topic: Reproduction and Environment. , 1997

Tipo de participación: Expositor,

Referencias adicionales: Suecia; Nombre del evento: Inauguration of the Centre for Reproductive Biolog;

Indicadores de producción

<i>Producción bibliográfica</i>	78
<i>Artículos publicados en revistas científicas</i>	74
Completo (Arbitrada)	74
<i>Artículos aceptados para publicación en revistas científicas</i>	0
<i>Trabajos en eventos</i>	0
<i>Libros y capítulos de libros publicados</i>	4
Libro publicado	3
Capítulo de libro publicado	1
<i>Textos en periódicos</i>	0
<i>Documentos de trabajo</i>	0
<i>Producción técnica</i>	3
<i>Productos tecnológicos</i>	1
Con registro o patente	1
<i>Procesos o técnicas</i>	0
<i>Trabajos técnicos</i>	0
<i>Otros tipos</i>	2
<i>Evaluaciones</i>	15
Evaluación de Publicaciones	15
<i>Formación de RRHH</i>	30
<i>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones concluidas</i>	27
Tesis de maestría	11
Tesis de doctorado	6
Tesis/Monografía de grado	6
Iniciación a la investigación	4
<i>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones en marcha</i>	3
Tesis de maestría	1
Tesis de doctorado	2