



ANA MEIKLE SOLARI

Dra

meikleana@gmail.comwww.spluy.com

Laboratorio de Técnicas Nucleares. Facultad de Veterinaria. Lasplaces 1550. Montevideo, Uruguay
26223106

SNI

Ciencias Agrícolas /
Producción Animal y
Lechería

Categorización actual: Nivel
III (Activo)

Fecha de publicación: 26/07/2018
Última actualización SNI: 26/07/2018

Datos Generales

INSTITUCIÓN PRINCIPAL

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

DIRECCIÓN INSTITUCIONAL

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

Dirección: Laboratorio de Técnicas Nucleares/ Av. A. Lasplaces 1550 / 11600 / Montevideo / Uruguay

Teléfono: (598) 26223106

Correo electrónico/Sitio Web: meikleana@gmail.com.uy www.spluy.com

Formación

Formación académica

CONCLUIDA

DOCTORADO

Philosophical Doctor (1998 - 2001)

Swedish University of Agricultural Sciences , Suecia

Título de la disertación/tesis: Reproductive Endocrinology in Sheep

Tutor/es: Mats Forsberg

Obtención del título: 2001

Palabras Clave: reproductive endocrinology

Áreas de conocimiento:

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

MAESTRÍA

Licenciate (International Master) (1997 - 1998)

Swedish University of Agricultural Sciences , Suecia

Título de la disertación/tesis: Studies on uterine sex steroid receptors and steroid hormones in sheep

Tutor/es: Mats Forsberg

Obtención del título: 1998

Institución financiadora: International Science Programs, Uppsala Universitet , Suecia

Áreas de conocimiento:

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

GRADO

Doctor en Medicina y Tecnología Veterinaria* (1986 - 1994)

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

Título de la disertación/tesis:

Obtención del título: 1995

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias /

Formación complementaria

CONCLUIDA

CURSOS DE CORTA DURACIÓN

Ovary (01/1999 - 01/1999)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad de Helsinki , Finlandia

Curso de postgrado "Phsyconeuroendocrinology" Coordinación: Dr. W. Meyerson (01/1997 - 01/1997)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Swedish University of Agricultural Sciences , Suecia

Physiology and pathology of the mammalian ovary (curso PG) (01/1997 - 01/1997)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Swedish University of Agricultural Sciences , Suecia

Statistics for biologists I (curso PG) (01/1997 - 01/1997)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Swedish University of Agricultural Sciences , Suecia

Curso de Posgrado "Female Tubular Genitalia" Coordinación: Drs S. Einarsson y U. Magnusson (01/1997 - 01/1997)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Swedish University of Agricultural Sciences , Suecia

Reproductive Biotechnology (curso PG) (01/1997 - 01/1997)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Swedish University of Agricultural Sciences , Suecia

Quality Assurance in Research Laboratories (01/1997 - 01/1997)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Swedish University of Agricultural Sciences , Suecia

Writing Scientific English (curso PhD) (01/1997 - 01/1997)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Swedish University of Agricultural Sciences , Suecia

Fisiología y manejo aplicado de la reproducción animal (curso PEDECIBA (01/1996 - 01/1996)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR, Uruguay

Patología Reproductiva en ganado equino. Coordinador: Dr. E. Mateos Rex (01/1995 - 01/1995)

Sector Extranjero/Internacional/Enseñanza superior / Universidad Complutense de Madrid , España

PARTICIPACIÓN EN EVENTOS

Workshop for Young Endocrinologists: Interrelation of Metabolic Hormones (Leptin, GH-IGF-1 System, Insulin, Adrenal and Thyroid Glands) and Reproduction (2000)

Tipo: Encuentro

Institución organizadora: Veterinary Faculty, Hungría

Workshop "Endocrinology of Hypothalamus-Pituitary System and Thyroid and Adrenal Glands". Coordinación: Drs. G. Huszenicza y F. Hahós, (1997)

Tipo: Encuentro

Institución organizadora: Fac. de Veterinaria, Hungría

Estudios de ecografía reproductiva en hembras ovina y caprina. área de Reproducción Animal. (1995)

Tipo: Otro

Institución organizadora: Universidad Complutense de Madrid, España

Seminario de Actualización en Endocrinología de la Reproducción. Dirección: Dr. M. Forsberg (1995)

Tipo: Seminario

Institución organizadora: Facultad de Agronomía, Uruguay

Idiomas

Inglés

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

Español

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

Áreas de actuación

CIENCIAS AGRÍCOLAS

Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería

Actuación profesional

SECTOR EDUCACIÓN SUPERIOR/PÚBLICO - PROGRAMA DE DESARROLLO DE LAS CIENCIAS BÁSICAS - URUGUAY

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Colaborador (01/2005 - a la fecha)

Area Biología, Investigador Grado 4. ,5 horas semanales

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

Facultad de Veterinaria - UDeLaR

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Funcionario/Empleado (06/2010 - 03/2016)

Profesor Titular ,40 horas semanales / Dedicación total
Escalafón: Docente
Grado: Grado 5
Cargo: Efectivo

Funcionario/Empleado (06/2007 - 06/2010)

Profesor Titular ,40 horas semanales / Dedicación total
Escalafón: Docente
Grado: Grado 4
Cargo: Efectivo

Funcionario/Empleado (03/2004 - 06/2007)

profesor adjunto ,40 horas semanales / Dedicación total
Escalafón: Docente
Grado: Grado 3
Cargo: Efectivo

Funcionario/Empleado (12/1997 - 03/2004)

Asistente ,40 horas semanales / Dedicación total
Escalafón: Docente
Grado: Grado 2
Cargo: Efectivo

Funcionario/Empleado (03/1995 - 12/1997)

Ayudante Grado 1 ,24 horas semanales
Escalafón: Docente
Grado: Grado 1
Cargo: Efectivo

Funcionario/Empleado (08/1990 - 03/1995)

Ayudante Grado 1 ,10 horas semanales
Escalafón: Docente
Grado: Grado 1
Cargo: Interino

ACTIVIDADES

PASANTÍAS

(10/2005 - 11/2005)

40 horas semanales

(09/2001 - 10/2001)

40 horas semanales

SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - PARAGUAY

Agencia Internacional de Energía Atómica

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Colaborador (09/2007 - 12/2007)

Experto ,20 horas semanales
Entrenamiento de un científico hondureño, la Dra Brenda Orellana, en metodologías para la determinación de metabolitos y hormonas, visita financiada por la IAEA.

Colaborador (10/2006 - 10/2006)

Experto ,40 horas semanales

Colaborador (01/2002 - 12/2002)

Experto ,40 horas semanales

Colaborador (11/2001 - 11/2001)

Experto ,40 horas semanales

CARGA HORARIA

Carga horaria de docencia: 5 horas
Carga horaria de investigación: 15 horas
Carga horaria de formación RRHH: 15 horas
Carga horaria de extensión: Sin horas
Carga horaria de gestión: 5 horas

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 posparto 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 esta 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.

Producción bibliográfica

ARTÍCULOS PUBLICADOS

ARBITRADOS

Oestrogen and Progesterone Receptors and COX-2 Expression in Endometrial Biopsy Samples During Maternal Recognition of Pregnancy in Llamas (Lama glama). (Completo, 2015)

CP, MEIKLE, A., M., ALVAREZ MA, TRASORRAS ML, MIRAGAYA MH, RODRIGUEZ E, ABA M
Reproduction in Domestic Animals, v.: 50 6, 2015

Palabras clave: Llama

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 14390531

DOI: [10.1111/rda.12618](https://doi.org/10.1111/rda.12618)

Periconceptual undernutrition modifies endocrine profiles and hepatic gene expression in sheep. (Completo, 2015)

DE BRUN V, MEIKLE, A., SOSA C, CARRIQUIRY M, SEQUEIRA M, CASAL A, ABECIA A
Journal of Animal Physiology and Animal Nutrition, 2015

Areas de conocimiento:

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

ISSN: 09312439

DOI: [10.1111/jpn.12261](https://doi.org/10.1111/jpn.12261)

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Metabolic and endocrine profiles and hepatic gene expression of Holstein cows fed total mixed ration or pasture with different grazing strategies during early lactation. (Completo, 2015)

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

Acta Veterinaria Scandinavica, v.: 16 57, 2015

Palabras clave: Produccion leche

Areas de conocimiento:

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

ISSN: 0044605X

DOI: [10.1186/s13028-015-0163-6](https://doi.org/10.1186/s13028-015-0163-6)

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Use of mixed rations with different access time to pastureland on productive responses of early lactation Holstein cows (Completo, 2015)

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

Livestock Science, v.: 181 2015

Palabras clave: Produccion leche

Areas de conocimiento:

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

ISSN: 18711413

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Periconceptual undernutrition increases quantity and quality of oocyte population, but not cognitive or emotional response of 60-day-old lambs. (Completo, 2014)

ABECIA A , CASAO A , MEIKLE, A. , SOSA C , MARIA GA
Journal of Animal Physiology and Animal Nutrition , 2014

Areas de conocimiento:

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

Lugar de publicación: doi: 10.1111/jpn.12211.

ISSN: 09312439

Scopus® WEB OF SCIENCE™

The effect of periconceptual undernutrition of sheep on the cognitive/emotional response and oocyte quality of offspring at 30 days of age. (Completo, 2014)

ABECIA A , CASAO A , MEIKLE, A. , SOSA C , MARIA GA
Journal of Developmental and Behavioral Pediatrics, 2014

Areas de conocimiento:

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

ISSN: 0196206X

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Sex steroid modulation of cortisol secretion in sheep. (Completo, 2014)

VAN LIER E , CARRIQUIRY M , MEIKLE, A.
Animal, 2014

Areas de conocimiento:

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

ISSN: 17517311

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Semiquantitative immunohistochemical marker staining and localization in canine thyroid carcinoma and normal thyroid gland. (Completo, 2014)

PESSINA P , CASTILLO V , SARTORE I , BORREGO J , MEIKLE, A.
Veterinary and comparative oncology, 2014

Palabras clave: cancer

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias /

ISSN: 14765829

DOI: [10.1111/vco.12111](https://doi.org/10.1111/vco.12111)

Scopus®

Accessibility to blood affects the attractiveness of horn fly to cattle. (Completo, 2014)

BREIJO M , ROCHA S , ALONZO P , MEIKLE, A.
Medical and Veterinary Entomology, 2014

Palabras clave: fly horn

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias /

ISSN: 0269283X

DOI: [10.1111/mve.12008](https://doi.org/10.1111/mve.12008)

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Increase in plasma cortisol at estrus and its relation with the metabolic status during the sexual cycle in sheep (Completo, 2013)

SOSA C , MEIKLE, A. , FORCADA F , ABECIA, A
Biological Rhythm Research, v.: 44 3 , p.:445 - 449, 2013

Palabras clave: reproduction

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias /

ISSN: 09291016

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Effects of exogenous melatonin on embryo viability and uterine environment in undernourished ewes (Completo, 2013)

VAZQUEZ I , FORCADA F , SOSA C , MEIKLE, A. , ABECIA, A, A
Animal Reproduction Science, v.: 52 4 , p.:61 - 690, 2013
Palabras clave: reproduccion
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias /
ISSN: 03784320
DOI: [10.1016/j.anireprosci.2013.07.007](https://doi.org/10.1016/j.anireprosci.2013.07.007)
Scopus' WEB OF SCIENCE™

Undernutrition affects embryo quality of superovulated ewes. (Completo, 2013)

ABECIA A , FORCADA F , SOSA C , FERNANDEZ FOREN A , MEIKLE, A.
Zygote, 9, p.:1 - 9, 2013
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería /
ISSN: 09671994
Scopus' WEB OF SCIENCE™

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 (Completo, 2013)

SOCA P , CARRIQUIRY M , CLARAMUNT M , GESTIDO V , MEIKLE, A.
Animal Production Science, 2013
Palabras clave: reproduction
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería /
ISSN: 18360939
Scopus' WEB OF SCIENCE™

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 (Completo, 2013)

SOCA P , CARRIQUIRY M , CLARAMUNT M , RUPRECHTER G , MEIKLE, A.
Animal Production Science, 2013
Palabras clave: reproduccion
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería /
ISSN: 18360939
Scopus' WEB OF SCIENCE™

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

BIANCHI C , MEIKLE, A. , ALVAREZ M , CAVILLA M , ABA M
Reproduction in Domestic Animals, 2013
Palabras clave: reproduccion
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias /
ISSN: 14390531
DOI: [10.1111/rda.12146](https://doi.org/10.1111/rda.12146)
Scopus'

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. (Completo, 2013)

P NICOLINI , CARRIQUIRY M , MEIKLE, A.
Acta Veterinaria Scandinavica, v.: 14 55 , p.:11 2013
Palabras clave: Lecheria
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería /
ISSN: 0044605X
DOI: [10.1186/1751-0147-55-11](https://doi.org/10.1186/1751-0147-55-11)
Scopus' WEB OF SCIENCE™

Undernutrition affects embryo quality of superovulated ewes (Completo, 2013)

ABECIA, A , FORCADA F , SOSA C , FERNANDEZ A , MEIKLE, A.
Zygote, v.: 23 p.:1 2013

Palabras clave: reproduccion

Areas de conocimiento:

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

ISSN: 09671994

DOI: [10.1017/S096719941300035X](https://doi.org/10.1017/S096719941300035X)

Scopus® WEB OF SCIENCE™

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 (Completo, 2013)

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

Animal Feed Science and Technology, 2013

Palabras clave: endocrinología

Areas de conocimiento:

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

ISSN: 03778401

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Immunohistochemical determination of estrogen receptor α in canine vaginal biopsies throughout the proestrus and peri-ovulatory period (Completo, 2013)

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

Theriogenology, 2013

Palabras clave: reproduccion

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias /

ISSN: 0093691X

Scopus® WEB OF SCIENCE™

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. (Completo, 2012)

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

CARRIQUIRY M

Journal of Animal Physiology and Animal Nutrition , 2012

Palabras clave: milk casein fatty acids

Areas de 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](https://doi.org/10.1111/j.1439-0396.2012.01338.x).

Scopus® WEB OF SCIENCE™

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. (Completo, 2012)

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

Animal, v.: 62 , p.:292 - 299, 2012

Palabras clave: milk production

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 17517311

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Análisis del descenso de anticuerpos en el periparto y su impacto en el diagnóstico serológico de la Leucosis Bovina Enzootica (Completo, 2012)

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

Revista Veterinaria, v.: 48-185 , p.:11 - 18, 2012

Palabras clave: Lecheria

Areas de conocimiento:

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

ISSN: 16684834

Scopus® [latindex](https://www.latindex.com/)

Grazing behaviour of early lactation primiparous dairy cows as affected by herbage allowance: Effects on

productive performance. (Completo, 2012)

CHILIBROSTE P , MATTIAUDA D , SOCA P , BENTANCUR O , MEIKLE, A.
Animal Feed Science and Technology, 2012
Palabras clave: Lechería
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería /
ISSN: 03778401
[Scopus](#) [WEB OF SCIENCE](#)

Reproductive and productive response to suckling restriction and dietary flushing in primiparous grazing beef cows (Completo, 2012)

SOCA P , CARRIQUIRY M , KEISLER D , CLARAMUNT M , OLIVERA J , MEIKLE, A.
Animal Production Science (E), 2012
Palabras clave: Produccion carne
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería /
ISSN: 18365787
DOI: [10.1071/AN12168](https://doi.org/10.1071/AN12168).
[Scopus](#)

Expression of thyroid-specific transcription factors in thyroid carcinoma, contralateral thyroid lobule and healthy thyroid gland in dogs (Completo, 2011)

PESSINA P , CASTILLO V , ARAUJO M , MEIKLE, A.
Research in Veterinary Science, 2011
Palabras clave: carcinoma
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería /
ISSN: 00345288
[Scopus](#) [WEB OF SCIENCE](#)

Metabolic and endocrine profiles and reproductive parameters in dairy cows under grazing conditions: effect of polymorphisms in somatotropic axis genes (Completo, 2011)

RUPRECHTER G , CARRIQUIRY M , RAMOS JUAN MANUEL , PEREIRA I , MEIKLE, A.
Acta Veterinaria Scandinavica, v.: 53 p.:35 - 45, 2011
Palabras clave: Produccion
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Biotecnología Agropecuaria / Tecnología GM, clonación de ganado, selección asistida, diagnósticos, etc. /
Medio de divulgación: Internet
ISSN: 0044605X
[Scopus](#) [WEB OF SCIENCE](#)

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

MEIKLE, A. , CAVESTANY D , CARRIQUIRY M , MATTIAUDA D , RUPRECHTER G , ROVERE G , PEÑAGARICANO F , MENDOZA A , CHILIBROSTE P
Agrociencia (Uruguay), 2011
Palabras clave: Produccion leche
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería /
ISSN: 15100839
[latindex](#)

Endometrial expression of leptin receptor and members of the growth hormone-Insulin-like growth factor system throughout the estrous cycle in heifers (Completo, 2010)

SOSA C , CARRIQUIRY M , CHALAR,C , SANGUINETTI C , CAVESTANY D , MEIKLE, A.
Animal Reproduction Science, v.: 122 2 , p.:208 - 214, 2010
Palabras clave: reproduction
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias /
ISSN: 03784320
DOI: [2010.08.011](https://doi.org/2010.08.011)
[Scopus](#) [WEB OF SCIENCE](#)

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). (Completo, 2010)

BIANCHI C , SAHLIN, L , MEIKLE, A. , MASIRONI, B , CAVILLA M , ABA M
Reproduction in domestic animals (1990), v.: 45 p.:872 - 880, 2010
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias /
ISSN: 09366768

Scopus® WEB OF SCIENCE®

Productive and reproductive performance of Uruguayan Holstein and Uruguayan Holstein x New Zealand Holstein Friesian cows in a predominantly pasture-based system (Completo, 2010)

PEREIRA I , LABORDE D , CARRIQUIRY M , LOPEZVILLALOBOS N , MEIKLE, A.
Proceedings of the New Zealand Society of Animal Production, v.: 70 p.:306 - 310, 2010
Palabras clave: dairy cows
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería /
Medio de divulgación: Internet
Lugar de publicación: New Zealand
ISSN: 11765283

Blood metabolic profiles in Uruguayan Holstein and Uruguayan Holstein x New Zealand Holstein-Friesian dairy cow (Completo, 2010)

PEREIRA I , LABORDE D , RUPRECHTER G , LOPEZ VILLALOBOS N , CARRIQUIRY M , MEIKLE, A.
Proceedings of the New Zealand Society of Animal Production, p.:311 - 315, 2010
Palabras clave: dairy cows
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería /
ISSN: 11765283

Estudio comparativo de tres técnicas diagnósticas para la Leucosis Enzoótica Bovina y análisis del efecto de enfermedades concurrentes sobre la fórmula leucocitaria. (Completo, 2010)

RAMA G , MEIKLE, A. , PUENTES R , MORATORIO G , PESSINA P , PRISCH O
Veterinaria (Montevideo), v.: 46 p.:177 - 180, 2010
Palabras clave: salud
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias /
ISSN: 03764362

latindex

Perfiles metabólicos y endócrinos en perros sanos: influencia de la ingesta y el sexo. (Completo, 2010)

PESSINA P , SOSA C , ARAUJO M , BRAMBILLASCA C , CAJARVILLE C , MEIKLE, A.
Veterinaria (Montevideo), v.: 46 p.:33 - 38, 2010
Palabras clave: caninos
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias /
ISSN: 03764362

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 condicion pastoril (Completo, 2010)

RUPRECHTER G , NICOLINI P , MEIKLE, A. , CARRIQUIRY M
Veterinaria (Montevideo), v.: 45 p.:9 - 16, 2010
Palabras clave: SNPs
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Biotecnología Agropecuaria / Tecnología GM, clonación de ganado, selección asistida, diagnósticos, etc. /
Lugar de publicación: Montevideo
ISSN: 03764362

latindex

Short-term undernutrition affects final development of ovulatory follicles in a translational sheep model (Completo, 2010)

SOSA C , GONZALEZ-BULNES A , ABECIA JA , FORCADA F , MEIKLE, A.
Reproduction in domestic animals (1990), p.:1033 - 1038, 2010
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería /
Medio de divulgación: Internet
ISSN: 09366768
[Scopus](#) [WEB OF SCIENCE](#)

Estado actual de la investigación vinculada a la Producción Animal Limpia, Verde y Ética en Uruguay (Completo, 2010)

VIÑOLES C , BANCHERO G , QUINTANS G , PEREZCLARIGET R , SOCA P , UNGERFELD R ,
MEIKLE, A.
Agrociencia (Uruguay), p.:59 - 67, 2010
Palabras clave: production
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería /
ISSN: 15100839
[latindex](#)

Effect of undernutrition on the uterine environment during maternal recognition of pregnancy in sheep (Completo, 2009)

SOSA, C , CARRIQUIRY, M , FERNANDEZ, A , TALMON, M , ABECIA, JA , FORCADA, F , MEIKLE, A.
Reproduction Fertility and Development, v.: 21 7 , p.:869 - 881, 2009
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Reproduccion
Animal
Medio de divulgación: Internet
ISSN: 10313613
Aceptado, en prensa.
[Scopus](#) [WEB OF SCIENCE](#)

Short-term nutritional treatments grazing legumes or feeding concentrates increase prolificacy in Corriedale ewes (Completo, 2009)

VIÑOLES. C. , MEIKLE, A. , MARTIN, G.
Animal Reproduction Science, v.: 113 1 , p.:82 - 91, 2009
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Reproduccion
Animal
Medio de divulgación: Internet
ISSN: 03784320
[Scopus](#) [WEB OF SCIENCE](#)

Early pregnancy alters the metabolic responses to restricted nutrition in sheep (Completo, 2009)

SOSA, C. , ABECIA, J.A. , CARRIQUIRY, M. , FORCADA, F. , MARTIN, G. , PALACIN, I. , MEIKLE, A.
Domestic Animal Endocrinology, v.: 36 1 , p.:13 - 23, 2009
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Reproduccion
Animal
Medio de divulgación: Internet
ISSN: 07397240
[Scopus](#) [WEB OF SCIENCE](#)

Effect of Prepartum Energetic Supplementation on Productive and Reproductive Characteristics, and Metabolic and Hormonal Profiles in Dairy Cows under Grazing Conditions (Completo, 2009)

CAVESTANY, D. , KULCSAR, M. , CRESPI, D. , CHILLIARD, Y. , LA MANNA, A. , BALOGH, O. ,
KERESZTES, M. , DELAUAUD, C. , HUSZENICZA, G. , MEIKLE, A.
Reproduction in domestic animals (1990), v.: 44 4 , p.:663 - 671, 2009
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Reproduccion
Animal
Medio de divulgación: Internet

ISSN: 09366768

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Cortisol secretion after adrenocorticotrophin (ACTH) and Dexamethasone tests in healthy female and male dogs (Completo, 2009)

PESSINA P , FERNANDEZ A, CUETO E , DELUCCHI L, CASTILLO V , MEIKLE, A.
Acta Veterinaria Scandinavica, v.: 51 1 , p.:33 - 37, 2009

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias /

ISSN: 0044605X

Aceptado en prensa.

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Undernutrition reduces the oviductal mRNA expression of progesterone and oestrogen receptors in sheep. (Completo, 2008)

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

Journal of Veterinary Medical Science, v.: 175 3, p.:413 - 415, 2008

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 09167250

Cooperacion y financiacion española

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Maternal Condition reduces fear behaviours but not the endocrine response to an emotional threat in virgin female rats (Completo, 2008)

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

Hormones and Behavior, v.: 53 1 , p.:232 - 240, 2008

Areas de conocimiento:

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

ISSN: 0018506X

Cooperacion y Financiacion Facultad de Ciencias

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Influence of Natural Estrus on Somatic Cell Count, Milk Parameters and Sex Steroid Hormones Receptors in the Mammary Gland in Dairy Goats (Completo, 2007)

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

Journal of Dairy Science, v.: 90 p.:790 - 797, 2007

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 00220302

Cooperacion y Financiacion con la Universidad de Milan, Italia

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Uterine progesterone receptor and oestrogen receptor alpha during the follicular and luteal phase in llamas. (Completo, 2007)

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

Animal Reproduction Science, v.: 99 p.:117 - 126, 2007

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Otros

ISSN: 03784320

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

Scopus® WEB OF SCIENCE™

The effect of undernutrition on the establishment of pregnancy in the ewe. (Completo, 2006)

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

Reproduction Nutrition Development, v.: 45 p.:367 - 378, 2006

Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Reproduccion Animal
Medio de divulgación: Internet
ISSN: 09265287
Es una revision completa del tema (Review)
Scopus WEB OF SCIENCE™

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, (Completo, 2006)

VAN LIER, E. , MEIKLE, A. , ERIKSSON, H. , SAHLIN, L.
Acta Veterinaria Scandinavica, p.:1 2006
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Reproduccion Animal
Medio de divulgación: Otros
ISSN: 0044605X
Cooperacion y Financiacion con el Instituto Karolinska, Suecia
Scopus WEB OF SCIENCE™

Efecto de la suplementación energética y del suministro de sales aniónicas durante el parto sobre la producción y reproducción en vacas Holstein en pastoreo. (Completo, 2006)

CRESPI, D. , MEDIN, J. , PIANA, M. , PIFERRER, G. , MEIKLE, A. , URIARTE, G. , LA MANNA, A. , CAVESTANY, D.
Veterinaria (Montevideo), 41 , p.:9 - 19, 2006
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Reproduccion Animal
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 03764362
Cooperacion y Financiacion INIA, Uruguay

latindex

Effect of undernutrition on endometrial gene expression of progesterone and oestrogen receptors and on endocrine profiles during the ovine oestrous cycle. (Completo, 2006)

SOSA, C. , ABECIA, J.A. , FORCADA, F. , VIÑOLES, C. , TASENDE, C. , VALARES, J.A. , MARTIN, G. , MEIKLE, A.
Reproduction Fertility and Development, v.: 18 p.:447 - 458, 2006
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Reproduccion Animal
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 10313613
Scopus WEB OF SCIENCE™

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

MEIKLE, A. , CAVESTANY, D. , BLANC, E.J. , KRALL, E. , URIARTE, G. , RODRÍGUEZ-IRAZOQUI, M. , RUPRETCHE, G. , FERRARIS, A. , CHILIBROSTE, P.
Veterinaria (Montevideo), v.: 40 p.:25 - 40, 2005
Areas de 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

latindex

Short term nutritional supplementation of ewes in low body condition affects follicle development due to an increase in glucose and metabolic hormones (Completo, 2005)

VIÑOLES, C. , FORSBERG, M. , MARTÍN, G.B. , CAJARVILLE, C. , REPETTO, J. L. , MEIKLE, A.
Reproduction, v.: 129 p.:299 - 309, 2005
Areas de 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

Scopus[®] WEB OF SCIENCE[™]

Differential estradiol effects on estrogen and progesterone receptors expression in the oviduct and cervix of immature ewes (Completo, 2005)

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

Domestic Animal Endocrinology, v.: 28 p.:442 - 450, 2005

Areas de 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

Scopus[®] WEB OF SCIENCE[™]

Effect of parity and body condition score on metabolic profiles of dairy cows under a pasture-based production system (Completo, 2005)

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

Journal of Veterinary Medicine Series A-Physiology Pathology Clinical Medicine, v.: 52 p.:1 2005

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Otros

ISSN: 0931184X

Cooperacion Hungaro-francesa. Financiacion CSIC, Hungría y Francia

Scopus[®] WEB OF SCIENCE[™]

The role of sex steroid receptors in sheep female reproductive physiology (Completo, 2004)

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

Reproduction Fertility and Development, v.: 16 4, p.:385 - 394, 2004

Areas de 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[®] WEB OF SCIENCE[™]

Effects of Pregnancy and Bovine Somatotropin on Endometrial Gene Expression Related to Maintenance of Pregnancy in Nonlactating Dairy Cows. (Completo, 2004)

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

Journal of Dairy Science, v.: 87 p.:3268 - 3279, 2004

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Otros

ISSN: 00220302

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

Scopus[®] WEB OF SCIENCE[™]

Accuracy of the ultrasonography to evaluate ovarian follicles and ovulation rate in ewes. (Completo, 2004)

VIÑOLES, C., MEIKLE, A., FORSBERG, M.

Animal Reproduction Science, v.: 80 p.:69 - 79, 2004

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 03784320

Cooperacion con la Universidad de Ciencias Agrarias, Suecia Financiacion Suecia

Scopus' WEB OF SCIENCE™

Effects of Parity and Body Condition Score at Calving on Endocrine and Reproductive Parameters of the Dairy Cow under Grazing Conditions (Completo, 2004)

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

Reproduction, v.: 127 p.:727 - 737, 2004

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Otros

ISSN: 14701626

Cooperacion Hungria, Francia, Uruguay Financiacion compartida

Scopus' WEB OF SCIENCE™

Plane of nutrition affects endometrial progesterone receptor expression in ewes (Completo, 2004)

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

Animal Reproduction Science, v.: 84 3-4 , p.:337 - 348, 2004

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Otros

ISSN: 03784320

Cooperacion y Financiacion Española

Scopus' WEB OF SCIENCE™

Regulation of Embryo survival in cattle. (Completo, 2003)

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

Reproduction, v.: 61 p.:253 - 266, 2003

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 14701626

Es una revision completa del tema (Review)

Scopus' WEB OF SCIENCE™

Use of medroxyprogesterone (MAP) in lactating Holstein cows withing an Ovsynch protocol: Follicular growth and hormonal Patterns (Completo, 2003)

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

Theriogenology, v.: 57 p.:1787 - 1798, 2003

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Otros

ISSN: 0093691X

Scopus' WEB OF SCIENCE™

Sex differences in oestrogen receptor levels in adrenal glands of sheep during the breeding season. (Completo, 2003)

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

Domestic Animal Endocrinology, v.: 25 p.:373 - 387, 2003

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Otros

ISSN: 07397240

Scopus' WEB OF SCIENCE™

Estrogen and progesterone receptor content in the pituitary gland and uterus of progesterone-primed and

gonadotropin releasing hormone-treated anestrus ewes. (Completo, 2002)

TASENDE, C. , MEIKLE, A. , RODRÍGUEZ-PIÑÓN, M. , FORSBERG, M. , GARÓFALO, E.G.
Theriogenology, v.: 57 p.:1719 - 1731, 2002

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 0093691X

Scopus[®] WEB OF SCIENCE[™]

Circulating gonadotrophins and follicular dynamics in anoestrous ewes after treatment with oestradiol-17beta (Completo, 2001)

MEIKLE, A. , FORSBERG, M. , GAROFALO, EG. , CARLSSON, M-A , LUNDEHEIM, N , RUBIANES, E
Animal Reproduction Science, v.: 67 p.:79 - 90, 2001

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 03784320

Scopus[®] WEB OF SCIENCE[™]

Regulation by gonadal steroids of estrogen and progesterone receptors along the reproductive tract in lambs (Completo, 2001)

MEIKLE, A. , GARÓFALO, E.G. , RODRÍGUEZ-PIÑÓN, M. , TASENDE, C. , SAHLIN, L.
Acta Veterinaria Scandinavica, v.: 42 p.:131 - 139, 2001

Areas de 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.

Scopus[®] WEB OF SCIENCE[™]

Insuline Growth Factor I and thioredoxin mRNA regulation by gonadal steroids in lambs. (Completo, 2001)

SAHLIN, L. , MEIKLE, A. , TASENDE, C. , MASIRONI, B. , ERICKSSON, H.
Journal of Steroid Biochemistry and Molecular Biology, v.: 77 p.:2 - 3, 2001

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 09600760

Scopus[®] WEB OF SCIENCE[™]

Endometrial mRNA expression of estrogen and progesterone receptors and insuline-like growth factor-I (IGF-I) throughout the bovine estrous cycle (Completo, 2001)

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

Animal Reproduction Science, v.: 68 p.:45 - 56, 2001

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Otros

ISSN: 03784320

Scopus[®] WEB OF SCIENCE[™]

Estrogen and progesterone receptors in the ovine cervix during the postpartum period (Completo, 2000)

RODRÍGUEZ-PIÑÓN, M. , TASENDE, C. , MEIKLE, A. , GARÓFALO, E.G.
Theriogenology, v.: 53 3 , p.:743 - 750, 2000

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 0093691X

Scopus® WEB OF SCIENCE™

A biphasic action of estradiol on estrogen and progesterone receptor expression in the lamb uterus (Completo, 2000)

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

Reproduction Nutrition Development, v.: 40 p.:283 - 293, 2000

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 09265287

Scopus® WEB OF SCIENCE™

An immunohistochemical study on the regulation of estrogen receptor β by estradiol in the endometrium of the immature ewe. (Completo, 2000)

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

Reproduction Nutrition Development, v.: 42 p.:587 - 596, 2000

Areas de conocimiento:

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

ISSN: 09265287

Scopus® WEB OF SCIENCE™

The effect of subluteal levels of exogenous progesterone on follicular dynamics and endocrine patterns during the early luteal phase of the ewe (Completo, 1999)

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

Theriogenology, v.: 51 p.:1351 - 1361, 1999

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 0093691X

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Priming effect of exogenous oestradiol on Luteinizing hormone secretion in prepubertal lambs (Completo, 1998)

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

Animal Reproduction Science, v.: 54 p.:75 - 85, 1998

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 03784320

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Effects of estradiol and progesterone on the reproductive tract and on uterine sex steroid receptors in female lambs (Completo, 1997)

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

Theriogenology, v.: 48 p.:1105 - 1113, 1997

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 0093691X

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Ovarian Response after a GnRH challenge in seasonally anestrous ewes. Canadian Journal of Animal Science (Completo, 1997)

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

Canadian Journal of Animal Science, v.: 77 p.:727 1997

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 00083984

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Restoration of estrogen and progesterone uterine receptors during ovine postpartum (Completo, 1996)

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

Theriogenology, v.: 45 p.:1545 - 1551, 1996

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 0093691X

Scopus® WEB OF SCIENCE™

LIBROS

Applications of gene-based technologies for improving Animal Production and Health in Developing countries (2005)

Participación

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

Edición: ,

Editorial: Springer, Dordrecht, Netherlands

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 101402033117

Capítulos:

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

Organizadores: Makkar H and Viljoen GJ

Página inicial 155, Página final 166

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

Libro publicado, Texto integral

MEIKLE, A. , FORSBERG, M.

Número de volúmenes: 100

Edición: ,

Editorial: Centre for Reproductive Biology., Uppsala

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Otros

ISSN/ISBN: 03488659.

Reproductive Endocrinology of prepubertal and anestrus ewes (2001)

Libro publicado, Otra

MEIKLE, A.

Número de volúmenes: 500

Número de páginas: 103

Edición: ,

Editorial: SLU Service/Repro Uppsala, Uppsala

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación:

ISSN/ISBN: 915765915X

Tesis Doctoral

Studes on Uterine sex steroid receptors and steroid hormones in sheep (1998)

Libro publicado, Otra

MEIKLE, A.

Número de volúmenes: 400
Número de páginas: 60
Edición: ,
Editorial: SLU Service/Repro Uppsala, Uppsala
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería /
Medio de divulgación: Papel
ISSN/ISBN: 03488659
Tesis de maestría

Producción técnica

PRODUCTOS

PATENTE BIOTECNOLÓGICA: Asociación entre un polimorfismo de un gen con la duración del anestro posparto en bovinos. (2008)

Otro, Otra
MEIKLE, A. , NICOLINI, P , CARRIQUIRY, M.
PATENTE
País: Uruguay
Disponibilidad: Restringida
Institución financiadora: INIA-UDELAR
Patente o Registro:

Patente de invención
31399, IGF-I y anestro
Depósito: 16/10/2008; Examen: ; Concesión:
Patente nacional: SI
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Biotecnología Agropecuaria / Tecnología GM, clonación de ganado, selección asistida, diagnósticos, etc. / Lechería

Otras Producciones

CURSOS DE CORTA DURACIÓN DICTADOS

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

MEIKLE, A.
Perfeccionamiento
País: El Salvador
Idioma: Español
Tipo de participación: Docente
Duración: 2 semanas
Ciudad: San Salvador
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias /

DESARROLLO DE MATERIAL DIDÁCTICO O DE INSTRUCCIÓN

Steroid Hormones (1997)

FORSBERG, M, MEIKLE, A.
País: Suecia
Idioma: Inglés
Material de apoyo al Curso de Postgrado Female Tubular Genitalia Uppsala, Suecia.
Áreas de 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,

Evaluaciones

EVALUACIÓN DE PUBLICACIONES

COMITÉ EDITORIAL

Livestock Science (2015 / 2015)

Cantidad: Menos de 5

Journal of Animal Science (2014 / 2015)

Cantidad: Menos de 5

Physiological Genomics (2011 / 2014)

Cantidad: Menos de 5

Animal (2008 / 2013)

Cantidad: Menos de 5

Acta Veterinaria Scandinavica (2007 / 2014)

Cantidad: De 5 a 20
Reviewer

Revista Latinoamericana de Produccion Animal (2007 / 2008)

Cantidad: Menos de 5

Animal Reproduction Science (2006 / 2013)

Cantidad: De 5 a 20
Reviewer

Journal of Dairy Science (2005 / 2011)

Cantidad: Menos de 5
Reviewer

Reproduction, Fertility and Development (2004 / 2012)

Cantidad: Menos de 5
Reviewer

Domestic Animal Endocrinology (2004 / 2010)

Cantidad: De 5 a 20
Reviewer

Revista Veterinaria (Uruguay) (2004 / 2013)

Cantidad: Menos de 5

Jornadas de Buiatria del Uruguay (2003 / 2006)

Cantidad: De 5 a 20

Small Ruminant Research (2002 / 2008)

Cantidad: Menos de 5
Reviewer

Theriogenology (2001 / 2012)

Cantidad: De 5 a 20
Reviewer

Reproduction in Domestic Animals (2001 / 2014)

Cantidad: De 5 a 20
Reviewer

Formación de RRHH

TUTORÍAS CONCLUIDAS

POSGRADO

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

Tesis de maestría
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay
Programa: Maestría en Producción Animal
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Joaquin Barca
País/Idioma: Uruguay, Español
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería

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

Tesis de maestría
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay
Programa: Maestría en Reproducción Animal
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Milena Sequeira
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: reproduccion
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería

Carcinoma Tiroideo Canino (2015)

Tesis de doctorado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay
Programa: Doctorado en Salud Animal
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Paula Pessina
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: carcinoma
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias

Subnutrición en ovinos y sus efectos en la reproducción (2014)

Tesis de maestría
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay
Programa: Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Victoria de Brun

País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: subnutrición
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería

Doctorado (2014)

Tesis de doctorado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR, Uruguay
Programa: Doctorado en Ciencia Animal
Nombre del orientado: Pablo Soca
País/Idioma: Uruguay, Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería
Respuesta reproductiva y endocrino-metabólica a diferente tipo de destete temporario y flushing

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

Tesis de doctorado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria - UDeLaR, Uruguay
Programa: Doctorado en Reproducción Animal
Nombre del orientado: Paula Nicolini
País/Idioma: Uruguay, Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería

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

Tesis de maestría
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria - UDeLaR, Uruguay
Programa: Maestría en Producción Animal
Nombre del orientado: Carolina Briano
País/Idioma: Uruguay, Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería

Aspectos de la Leucosis Bovina (2013)

Tesis de maestría
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR, Uruguay
Programa: Maestría en Biotecnología
Nombre del orientado: Gonzalo Rama
País/Idioma: Uruguay, Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias

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

Tesis de maestría
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria - UDeLaR, Uruguay
Programa: Maestría en Salud Animal
Nombre del orientado: Martín Brejjo
Medio de divulgación: Papel
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: inmunología
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Inmunología

Carcinoma tiroideo canino (2011)

Tesis de maestría
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria - UDeLaR, Uruguay

Programa: Maestría en Salud Animal
Nombre del orientado: Paula Pessina
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: carcinoma
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Pequeños animales

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

Tesis de maestría
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR, Uruguay
Programa: Maestría en Ciencias Agrarias
Nombre del orientado: Gretel Rupprechter
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: Polimorfismos
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Biotecnología Agropecuaria / Tecnología GM, clonación de ganado, selección asistida, diagnósticos, etc.

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

Tesis de maestría
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria - UDeLaR, Uruguay
Programa: Maestría en Producción Animal
Nombre del orientado: Lourdes Adrien
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: dairy cow
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería

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

Tesis de maestría
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria - UDeLaR, Uruguay
Programa: Doctorado en Producción Animal
Nombre del orientado: Isabel Pereira
Medio de divulgación: Papel
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: Lechería
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería

Efecto de la condición corporal al parto sobre las fracciones de caseínas y ácidos grasos (2010)

Tesis de maestría
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria - UDeLaR, Uruguay
Programa: Maestría en Producción Animal
Nombre del orientado: Virginia Artegoitia
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: fracciones leche
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería

Aspectos de la Reproducción en Camelidos (2010)

Tesis de doctorado
Sector Extranjero/Internacional/Otros / Facultad de Veterinaria de Tandil, Argentina
Programa: Doctorado
Nombre del orientado: Carolina Bianchi
País/Idioma: Argentina, Español
Palabras Clave: camelidos
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias

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

Tesis de doctorado
Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad de Zaragoza , España
Programa: Programa de Genética y Desarrollo del Departamento de Anatomía, Embriología
Nombre del orientado: Cecilia Sosa
Medio de divulgación: Papel
País/Idioma: España, Español
Palabras Clave: subnutricion
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Reproduccion Animal

Dinamica folicular y Nutricion en ovinos (2005)

Tesis de doctorado
Sector Extranjero/Internacional/Otros / Swedish University of Agricultural Sciences , Suecia
Programa: Philosophical Doctor
Nombre del orientado: Carolina Viñoles
Medio de divulgación: Internet
País/Idioma: Suecia, Inglés
Palabras Clave: foliculos nutricion
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Reproduccion Animal

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)

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay
Programa: Doctor en Medicina y Tecnología Veterinaria*
Nombre del orientado: Silvia Luberto
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: sistemas
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería

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

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay
Programa: Doctor en Medicina y Tecnología Veterinaria*
Nombre del orientado: Veronica Scott
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: caninos
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patologías endocrinas pequeños

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

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay
Programa: Médico Veterinario
Nombre del orientado: Lourdes Adrien
Medio de divulgación: Papel
País/Idioma: Uruguay, Español
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Reproduccion Animal

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)

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay
Programa: Médico Veterinario
Nombre del orientado: Daniela Crespi, Juliana Medin, Macarena Piana
Medio de divulgación: Papel
País/Idioma: Uruguay, Español
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Reproduccion Animal
Tutor principal: Daniel Cavestany

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

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay
Programa: Médico Veterinario
Nombre del orientado: Cecilia Sosa
Medio de divulgación: Papel
País/Idioma: Uruguay, Español
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Reproduccion Animal

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)

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay
Programa: Médico Veterinario
Nombre del orientado: Santiago Bonaudi, Sebastián Doti, Ignacio García
Medio de divulgación: Papel
País/Idioma: Uruguay, Español
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Reproduccion Animal
Co-tutor: Daniel Cavestany

OTRAS

Aspectos del diagnostico de la leucosis bovina (2010)

Iniciación a la investigación
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay
Nombre del orientado: Agustin Furtado
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: salud
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias

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

Iniciación a la investigación
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay
Nombre del orientado: Andrea Fernandez
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: Produccion
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería

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

Iniciación a la investigación
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria -

UDeLaR , Uruguay
Programa: Ayudante de Investigación CIDEA
Nombre del orientado: Cecilia Sosa
Medio de divulgación: Papel
País/Idioma: Uruguay, Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Reproducción Animal

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

Iniciación a la investigación
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay
Programa: Ayudante de Investigación CIDEA
Nombre del orientado: Juliana Medin Mattos
Medio de divulgación: Papel
País/Idioma: Uruguay, Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Reproducción Animal
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

Interacción huésped - mosca de los cuernos (2015)

Tesis de doctorado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay
Programa: Doctorado en Salud Animal
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Martín Brejio
País/Idioma: Uruguay, Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias

Factores que afectan el desarrollo embrionario durante la gestación temprana (2015)

Tesis de doctorado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay
Programa: Doctorado en Reproducción Animal
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Victoria de Brun
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: subnutrición
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Reproducción Animal

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

Tesis de maestría
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay
Programa: Doctorado en Producción Animal
Nombre del orientado: Diana Guggeri
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: Ciencias Veterinarias
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Salud
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería

Otros datos relevantes

PREMIOS, HONORES Y TÍTULOS

Premio Mujeres en la Ciencia (2015)

(Nacional)
Loreal Unesco

Miembro de la Academia Nacional de Ciencias (2015)

(Nacional)
Academia Nacional de Ciencias

Premio Academia Nacional de Veterinaria (2015)

(Nacional)
Sociedad Medicina de Veterinaria

Sistema Nacional de Investigadores (2009)

(Nacional)
ANII
Nivel II, Miembro CTA Agrarias.

Premio Morosoli (2009)

(Nacional)
Fundacion Morosoli

Docente de Doctorado y Maestría - Nivel I (2006)

Posgrados Academicos Facultad de Veterinaria

Docente de posgrado Nivel I (2006)

Facultad de Agronomia

Fondo Nacional de Investigadores Nivel I (2005)

Conycit

Premio Nacional de Veterinaria (2003)

Academia Nacional de Veterinaria

Mención Especial Premio Nacional de Veterinaria (2002)

Academia Nacional de Veterinaria

Consultor experto en Radioinmunoanálisis (2001)

Agencia Internacional de Energia Atomica, ONU

PRESENTACIONES EN EVENTOS

Tecnoagro, 100 Años de Facultad de Agronomía (2007)

Simposio

Biología en Producción Animal
Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: Facultad de Agronomía

Áreas de conocimiento:

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

V Jornadas Técnicas Veterinarias (2007)

Congreso

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

Rumiantes

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: Facultad de Veterinaria

Áreas de conocimiento:

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

Expo Prado (2007)

Encuentro

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

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: Asociación Rural

Áreas de conocimiento:

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

XI Jornadas Uruguayas de Biociencias (2005)

Encuentro

Reconocimiento materno de la preñez en la vaca lechera

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

XXXIII Jornadas Uruguayas de Buiatría (2005)

Encuentro

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

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: Sociedad Medicina Veterinaria

Áreas de conocimiento:

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

XI Jornadas Uruguayas de Biociencias (2005)

Encuentro

Reconocimiento materno de la preñez en rumiantes

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Áreas de conocimiento:

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

Seminario Internacional Applications of gene-based technologies for improving Animal Production and Health in Developing countries (2005)

Seminario

Conferencia The effect of pregnancy on endometrial steroid receptors and on prostaglandin F2 α release after uterine biopsy in heifers

Austria

Tipo de participación: Conferencista invitado

Nombre de la institución promotora: International Atomic Energy Agency

Seminario Técnico: Nutrición y Reproducción de Bovinos en Pastoreo: Avances sobre modelos teóricos y aplicaciones en la práctica (2005)

Seminario
Conferencia Relación nutrición-fisiología reproductiva y metabolismo en bovinos: Modelos y avances teóricos recientes
Uruguay
Tipo de participación: Conferencista invitado

Jornadas de la Sociedad de Bioquímica y Biología Molecular (2004)

Encuentro
Conferencista Reconocimiento materno de la preñez en bovinos
Uruguay
Tipo de participación: Conferencista invitado
Nombre de la institución promotora: Facultad de Ciencias

Simposio de Reproducción en Pequeños Rumiantes (2004)

Simposio
Conferencia: "The role of sex steroid receptors in sheep female reproductive physiology"
Uruguay
Tipo de participación: Conferencista invitado

Congreso de Reproducción Animal (2004)

Congreso
Effects of parity and body condition at calving on endocrine parameters of dairy cows under grazing conditions.
Brasil
Tipo de participación: Otros
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería

IV Jornadas Técnicas de la Facultad de Veterinaria (2003)

Encuentro
Regulación de la supervivencia embrionaria en la vaca lechera
Uruguay
Tipo de participación: Conferencista invitado
Nombre de la institución promotora: Facultad de Veterinaria

XXXI Jornadas Uruguayas de Buiatría (2003)

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.
Uruguay
Tipo de participación: Otros
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería

XXX Jornadas Uruguayas de Buiatría (2002)

Encuentro
Estado corporal, producción de leche y reinicio a la ciclicidad ovárica postparto en vacas lecheras en condiciones de pastoreo controlado
Uruguay
Tipo de participación: Conferencista invitado

XXX Jornadas Uruguayas de Buiatría (2002)

Encuentro
Estado corporal, producción de leche y reinicio a la ciclicidad ovárica postparto en vacas lecheras en condiciones de pastoreo controlado.
Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería

Grupo Interdisciplinario de Biología Reproductiva de la Universidad (Fac. de Medicina, Veterinaria, Ciencia Animal) (2001)

Otra

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

Estados Unidos

Tipo de participación: Conferencista invitado

Nombre de la institución promotora: Universidad de Florida

Workshop for Young Endocrinologists: Interrelation of Metabolic Hormones (Leptin, GH-IGF-1 System, Insulin, Adrenal and Thyroid Glands) and Reproduction (2000)

Encuentro

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

Hungría

Tipo de participación: Conferencista invitado

Nombre de la institución promotora: Veterinary Faculty

Conference of the International Embryo Transfer Society (2000)

Congreso

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

Holanda

Tipo de participación: Otros

Areas de conocimiento:

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

Congreso Internacional de Reproducción Anima (2000)

Congreso

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

Suecia

Tipo de participación: Otros

Areas de conocimiento:

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

Congreso Internacional de Buiatría, (2000)

Congreso

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

Uruguay

Tipo de participación: Otros

Areas de conocimiento:

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

2nd Workshop Endocrinology of Hypothalamus-Pituitary system and Thyroid and Adrenal Glands (1997)

Encuentro

Priming effect of exogenous oestradiol on luteinizing hormone secretion

Hungría

Tipo de participación: Conferencista invitado

Inauguration of the Centre for Reproductive Biolog (1997)

Otra

Poster en Special topic: Reproduction and Environment.

Suecia

Tipo de participación: Expositor oral

2nd Workshop Endocrinology of Hypothalamus-Pituitary system and Thyroid and Adrenal Glands (1997)

Taller

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

Hungría

Tipo de participación: Expositor oral

Areas de conocimiento:

II Simposio Internacional de Reproducción Animal (1996)

Simposio

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

Argentina

Tipo de participación: Otros

Areas de conocimiento:

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

VIII Congreso Latinoamericano de Ciencias Fisiológicas (1994)

Congreso

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

Uruguay

Tipo de participación: Otros

Indicadores de producción

PRODUCCIÓN BIBLIOGRÁFICA	78
Artículos publicados en revistas científicas	74
Completo	74
Libros y Capítulos	4
Libro publicado	3
Capítulos de libro publicado	1
PRODUCCIÓN TÉCNICA	3
Productos tecnológicos	1
Con registro o patente	1
Otros tipos	2
EVALUACIONES	15
Evaluación de publicaciones	15
FORMACIÓN RRHH	30
Tutorías/Orientaciones/Supervisiones concluidas	27
Tesis de doctorado	6
Tesis/Monografía de grado	6
Iniciación a la investigación	4
Tesis de maestría	11
Tutorías/Orientaciones/Supervisiones en marcha	3
Tesis de maestría	1
Tesis de doctorado	2