



ALEJANDRO BIELLI
PALLELA

Dr

biellialejandro@gmail.com
Ruta 8, km 18, pabellón B
098 655 825

SNI

Ciencias Agrícolas /
Ciencias Veterinarias
Categorización actual: Nivel
II (Activo)

Fecha de publicación: 15/07/2024
Última actualización: 21/12/2023

Datos Generales

INSTITUCIÓN PRINCIPAL

Universidad de la República/ Facultad de Veterinaria / Departamento de Biociencias Veterinarias / Uruguay

DIRECCIÓN INSTITUCIONAL

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

/ Unidad Académica de Histología y Embriología. Dpto. de Biociencias Veterinarias

Dirección: Ruta 8, km 18 / 11600

País: Uruguay / Montevideo / Montevideo

Teléfono: (5982) 1903

Correo electrónico/Sitio Web: biellialejandro@gmail.com

Formación

Formación académica

CONCLUIDA

DOCTORADO

Philosophical Doctor (1995 - 1999)

Swedish University of Agricultural Sciences , Suecia

Título de la disertación/tesis/defensa: Testicular morphology in Corriedale rams: Influence of feeding management under extensive rearing conditions in the Río de la Plata grasslands

Tutor/es: Heriberto Rodriguez-Martinez

Obtención del título: 1999

Palabras Clave: reproducción biología del desarrollo

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias /

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias /

MAESTRÍA

Licenciate in Veterinary Science (1994 - 1995)

Swedish University of Agriculture Science , Suecia

Título de la disertación/tesis/defensa: Studies on testicular morphology and function in Uruguayan Corriedale rams.

Tutor/es: Heriberto Rodriguez-Martinez

Obtención del título: 1995

Palabras Clave: reproducción histología anatomía ovinos

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias /

GRADO

Doctor en Medicina y Tecnología Veterinaria* (1981 - 1992)

Universidad de la República - Facultad de Veterinaria , Uruguay

Título de la disertación/tesis/defensa:

Obtención del título: 1992

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias /

Formación complementaria

CONCLUIDA

CURSOS DE CORTA DURACIÓN

Taller: Educación superior internacional comparada (01/2013 - 01/2013)

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

Bioseguridad en Bioterios (01/2011 - 01/2011)

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

30 horas

Palabras Clave: bioterio bioseguridad prevención

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias /

Planificación de Unidades Didácticas (01/2005 - 01/2005)

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

30 horas

Curso de Profundización en Formación Docente, Módulo 2 (01/2002 - 01/2003)

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

Curso de Profundización en Formación Docente, Módulo 1 (01/2001 - 01/2001)

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

24 horas

Curso de Educación Universitaria en Salud y Producción de Rumiantes, XXI Congreso Mundial de Buiatría (01/2000 - 01/2000)

Sector Extranjero/Internacional/Organismos internacionales / Organismos Internacionales /
Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura , Uruguay

8 horas

Grupos de Trabajo de Formación Didáctico-Pedagógica (01/1997 - 01/1997)

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

40 horas

Taller de apoyo psicopedagógico para docentes (01/1996 - 01/1996)

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

20 horas

Idiomas

Inglés

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

Francés

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

Sueco

Entiende bien / Habla regular / Lee bien / Escribe regular

Italiano

Áreas de actuación

CIENCIAS AGRÍCOLAS

Ciencias Veterinarias /Ciencias Veterinarias /histología

CIENCIAS AGRÍCOLAS

Ciencias Veterinarias /Ciencias Veterinarias /reproducción

CIENCIAS AGRÍCOLAS

Ciencias Veterinarias /Ciencias Veterinarias /biología del desarrollo

Actuación profesional

SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - MÉXICO

Universidad Nacional Autónoma de México

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Colaborador (03/2016 - a la fecha)

Tutor de Maestrías y Doctorados 5 horas semanales

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

Facultad de Agronomía

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Otro (10/2012 - a la fecha) Trabajo relevante

Miembro activo del Colegio de Posgrados 1 hora semanal

Escalafón: Docente

Grado: Grado 1

Cargo: Interino

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

Facultad de Veterinaria

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Funcionario/Empleado (01/2007 - a la fecha)

Profesor Titular de Morfología y Desarrollo 40 horas semanales / Dedicación total

Escalafón: Docente

Grado: Grado 5

Cargo: Efectivo

Funcionario/Empleado (07/1998 - a la fecha)

Investigador del programa de posgrado 5 horas semanales / Dedicación total

Escalafón: Docente

Grado: Grado 5

Cargo: Efectivo

Funcionario/Empleado (05/1996 - 12/2006) Trabajo relevante

Profesor Adjunto 40 horas semanales / Dedicación total

Escalafón: Docente

Grado: Grado 3

Cargo: Efectivo

Funcionario/Empleado (07/1987 - 05/1996)

Ayudante de Histología y Embriología 40 horas semanales
Escalafón: Docente
Grado: Grado 1
Cargo: Interino

Colaborador (11/1985 - 07/1987)

Colaborador Honorario 10 horas semanales
Escalafón: Docente
Grado: Grado 1
Cargo: Honorario

ACTIVIDADES**LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN****Influencias ambientales sobre la estacionalidad reproductiva en el carnero Corriedale (01/2006 - a la fecha)**

Equipo:
Palabras clave: espermatogénesis nutrición estacionalidad reproductiva
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / reproducción animal

Influencia de la nutrición sobre el desarrollo testicular prepuberal y fetal en el carnero (01/2006 - a la fecha)

Equipo:
Palabras clave: programación fetal testículo epidídimo histología
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / reproducción animal

DIRECCIÓN Y ADMINISTRACIÓN**Delegado titular por el Orden Docente al Consejo Directivo Central (11/2008 - a la fecha)**

10 horas semanales

Delegado suplente por el Orden Docente al Consejo Directivo Central (11/2006 - 11/2008)

10 horas semanales

DOCENCIA**Programa de Posgrados de la Facultad de Veterinaria (02/2014 - 02/2014)**

Doctorado
Invitado
Asignaturas:
Introducción a la investigación científica, 2 horas, Teórico
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / filosofía de la ciencia

Maestría en Reproducción Animal (11/2012 - 11/2012)

Doctorado
Invitado
Asignaturas:
Estacionalidad reproductiva en el macho, 2 horas, Teórico

Maestría en Salud / Nutrición / Reproducción y producción Animal (07/2012 - 11/2012)

Doctorado
Invitado
Asignaturas:
Curso de Redacción Científica en Inglés 2012, 8 horas, Teórico-Práctico

Maestría en Reproducción Animal (05/2010 - 06/2010)

Maestría
Organizador/Coordinador
Asignaturas:
Forma y función testiculares, 20 horas, Teórico-Práctico

Maestría en Reproducción Animal (05/2009 - 06/2009)

Maestría
Organizador/Coordinador
Asignaturas:
Desarrollo del aparato reproductor masculino y femenino, 20 horas, Teórico-Práctico

Maestría en Reproducción Animal (05/2008 - 06/2008)

Maestría
Organizador/Coordinador
Asignaturas:
Forma y función testiculares, 20 horas, Teórico-Práctico

Maestría en Reproducción Animal (05/2007 - 06/2007)

Maestría
Organizador/Coordinador
Asignaturas:
Desarrollo del aparato reproductor masculino y femenino, 20 horas, Teórico-Práctico

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

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Otro (01/2003 - a la fecha) Trabajo relevante

Area Biología, Investigador Grado 3. 5 horas semanales

ACTIVIDADES

DOCENCIA

(11/2012 - 11/2012)

Doctorado
Invitado
Asignaturas:
Estacionalidad reproductiva en el macho, 2 horas, Teórico

(07/2012 - 08/2012)

Doctorado
Organizador/Coordinador
Asignaturas:
Forma y función testiculares, 6 horas, Teórico-Práctico
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Histofisiología de la reproducción

(03/2010 - 03/2010)

Doctorado
Invitado
Asignaturas:
Fisiología ovárica en mamíferos, 4 horas, Teórico

(06/2009 - 06/2009)

Doctorado
Invitado
Asignaturas:
Factores ambientales en la reproducción de mamíferos, 5 horas, Teórico-Práctico

(07/2003 - 07/2003)

Maestría

Invitado

Asignaturas:

Módulo Neuroendocrinología de la Reproducción Parte C Regulación de la función testicular, 20 horas, Teórico-Práctico

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

Consejo Directivo Central

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Funcionario/Empleado (07/2008 - 03/2014)

Consejero en el Consejo Directivo Central 5 horas semanales

Escalafón: Docente

Grado: Grado 5

Cargo: Efectivo

SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - CHILE

Comisión Nacional de Acreditación

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Otro (03/2011 - 09/2011)

Par evaluador Carrera Veterinaria, U Chile 5 horas semanales

Otro (12/2009 - 05/2010)

Par evaluador 5 horas semanales

La ANEAES (Agencia paraguaya de evaluación y acreditación) me designó como Par Evaluador en el proceso de Acreditación de carreras de grado, en el MODELO NACIONAL PARAGUAYO de Carreras de Veterinaria ubicadas en las sedes de San Juan de las Misiones y de Caazapá- Rca del Paraguay- de la Universidad Nacional de Asunción, distantes a 200 kilómetros de Asunción - la Capital del Paraguay.

CARGA HORARIA

Carga horaria de docencia: 15 horas

Carga horaria de investigación: 15 horas

Carga horaria de formación RRHH: 15 horas

Carga horaria de extensión: 1 hora

Carga horaria de gestión: 14 horas

Producción científica/tecnológica

Mi trabajo está orientado al estudio de la reproducción animal y la biología del desarrollo, con particular hincapié en animales domésticos. Combino metodologías propias de la morfología (histología cualitativa, morfometría, estereología, inmunohistoquímica, histoquímica) con metodologías fisiológicas clásicas, para resolver problemas básicos y aplicados. Entre otras cosas, nuestro equipo ha determinado el grado de estacionalidad reproductiva del carnero Corriedale en nuestro país (la estacionalidad reproductiva ovina varía con la raza, la latitud geográfica y el clima en general), la existencia de un organelo transitorio (complejo túbulo-bulbar) en el epitelio seminífero del ovino, las influencias nutricionales sobre la actividad testicular en el carnero adulto, el borrego y el cordero, así como la existencia de programación fetal por subnutrición en la capacidad de producción espermática adulta del carnero y de la rata. Además, hemos descrito que el desarrollo del epidídimo ovino desde el parto a la pubertad ocurre desde cabeza a cola y no a la inversa (que es lo que se consideraba válido anteriormente), con la aparición y desaparición de regiones histológicas transitorias. También hemos encontrado que la programación fetal por subnutrición en ratas y en ovinos es mucho más importante en el testículo que en el epidídimo o en la glándula vesicular (vesícula seminal) y hemos encontrado interesantes efectos de programación fetal por subnutrición en el tejido muscular esquelético en ovinos, con efectos variables según el

sexo del animal y según el músculo en particular en el peso muscular, la proporción de tipos de fibras musculares, y el diámetro y número de núcleos por célula muscular. Hemos colaborado también con técnicas morfométricas e inmunohistoquímicas a resolver problemas vinculados a reproducción animal en conjunto con colegas de otros laboratorios, tales como el estudio de la estructura del cérvix ovino a lo largo de su ciclo estral y de su desarrollo, el estudio de la prevalencia de ateromatosis en las arterias coronarias de perros domésticos, así como la tipificación de las fibras musculares estriadas en los principales cortes de carne ovina y bovina y su correlación con variables de calidad de la carne, y el estudio histológico de la composición de la carne recuperada mecánicamente en frigorífico. También participo en un equipo dedicado al estudio de la biología reproductiva del venado de campo (*Ozotoceros bezoarticus*), cérvido autóctono en peligro de extinción (actualmente inactivo por dificultades de acceso a animales en la reserva) y recientemente me he integrado a la evaluación histológica de los tratamientos de heridas con células madres. La significación de mi trabajo también puede verse en la formación de una treintena de tesis de grado y posgrado, la coordinación de un doctorado en la Universidad Austral de Chile, mi visita como experto invitado a Perú para comenzar el estudio de la histofisiología reproductiva masculina en la alpaca, y la participación en numerosos congresos. En resumen, podría decirse que he logrado construir un equipo que es referencia en histología veterinaria en el Uruguay, y en particular vinculado a problemas reproductivos y del desarrollo en animales domésticos y de laboratorio.

Producción bibliográfica

ARTÍCULOS PUBLICADOS

ARBITRADOS

Gestational nutrient restriction under extensive grazing conditions: Effects on muscle characteristics and meat quality in heavy lambs (Completo, 2021)

ITHURRALDE, J., PÉREZ-CLARIGET R, A. SAADOUN, GENOVESE P, CABRERA, C., LOPEZ, A., FEED, O., BIELLI, A.

Meat Science, v.: 179 2021

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 03091740

DOI: [10.1016/j.meatsci.2021.108532](https://doi.org/10.1016/j.meatsci.2021.108532)

Scopus[®]

Androgen and oestrogen receptors in the growing antlers velvet of adult and yearling pampas deer (*Ozotoceros bezoarticus*) males (Completo, 2021)

BIELLI, A., FREITAS-DE-MELO, A., GENOVESE, P., VILLAGRAN, M., TASENDE, C., UNGERFELD, R.

Anatomia Histologia Embryologia, v.: 50 6, p.:947 - 955, 2021

Palabras clave: antler velvet deer histology hormone receptor

Medio de divulgación: Internet

E-ISSN: 14390264

DOI: [doi: 10.1111/ah.12738](https://doi.org/10.1111/ah.12738)

Scopus[®]

CRYO-SCANNING AND CONVENTIONAL ELECTRON MICROSCOPY OF IBERIAN IBEX (*Capra pyrenaica*) SPERM CRYOPRESERVED USING SLOW OR ULTRA-RAPID COOLING PROTOCOLS (Completo, 2020)

BOVEDA, P., TOLEDANO-DÍAZ, A., CASTAÑO, C., ESTESO, M.C., LÓPEZ-SEBASTIÁN, A., RIZOS, D., BIELLI, A., UNGERFELD, R.

PLoS Biology, 2020

Medio de divulgación: Internet

E-ISSN: 15457885

Aceptado para su publicación el 10 de enero de 2020, manuscrito PONE-D-19-06081R3

Scopus[®] WEB OF SCIENCE[™]

Maternal undernutrition affects secondary myogenesis in a muscle-dependent way across the major muscles of 70-day old ovine fetuses (Completo, 2020) Trabajo relevante

Ithurralde J, GENOVESE P, ABUD MJ, LÓPEZ-PÉREZ A, PÉREZ-CLARIGET R, BIELLI, A. Small Ruminant Research, 2020

Palabras clave: Programación fetal miogénesis factores reguladores de la miogénesis inmunohistoquímica ovinos

Medio de divulgación: Internet
ISSN: 09214488

Scopus[®]

Ultra-rapid cooling of ibex sperm by spheres method does not induce a vitreous extracellular state and increases the membrane damages (Completo, 2020)

BOVEDA, P., TOLEDANO-DÍAZ, A., CASTAÑO, C., ESTESO, MC, LÓPEZ-SEBASTIÁN, A., RIZOS, D., BIELLI, A., UNGERFELD, R., SANTIAGO-MORENO, J

PLoS ONE, v.: 15 (1): e0227946, 2020

Medio de divulgación: Internet

E-ISSN: 19326203

DOI: [10.1371/journal.pone.0227946](https://doi.org/10.1371/journal.pone.0227946)

Scopus[®]

Adult and yearling pampas deer stags (*Ozotoceros bezoarticus*) display mild reproductive seasonal patterns with maximum values in autumn (Completo, 2020)

UNGERFELD, R., MATÍAS VILLAGRÁN, GIL LAUREIRO, J., SESTELO, A., BERACOCHEA, F., FUMAGALLI, F., BIELLI, A.

Animal Reproduction, v.: 29 17, 2020

Medio de divulgación: Internet

E-ISSN: 18069614

DOI: [10.1590/1984-3143-AR2020-0021](https://doi.org/10.1590/1984-3143-AR2020-0021)

Scopus[®]

Sex-dependent effects of maternal undernutrition on growth performance, carcass characteristics and meat quality of lambs (Completo, 2019)

Ithurralde, PÉREZ-CLARIGET R, Florencia Corrales, Danilo Fila, Álvaro López-Pérez, M DE J MARICHAL, A. SAADOUN, BIELLI, A.

Livestock Science, v.: 221 p.:105 - 114, 2019

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Amsterdam

ISSN: 18711413

DOI: <https://doi.org/10.17632/xwj98nb39r.1>

<https://www.journals.elsevier.com/livestock-science>

Scopus[®] WEB OF SCIENCE™

Collagen, glycosaminoglycans and matrix metalloproteinases-2 and -9 in the cervix of the ewe during prepubertal development (Completo, 2019)

Marcelo RODRIGUEZ PIÑÓN, CASURIAGA D., GENOVESE P., Gonzalo GARCIA BARCELO, Fernanda ALCAIDE, BIELLI, A.

Anatomia Histologia Embryologia, p.:1 - 9, 2019

Medio de divulgación: Internet

E-ISSN: 14390264

DOI: <https://doi.org/10.1111/ah.12441>

Scopus[®]

Subnutrition effects during pregnancy and lactation on mitosis, apoptosis and androgen receptor expression in the rat testis (Completo, 2019)

GENOVESE P., Emiliano HERRERA, V, RIAÑO, BIELLI, A.

Reproduction in Domestic Animals, v.: 54(): 3, p.:506 - 513, 2019

Medio de divulgación: Internet

E-ISSN: 14390531

Scopus[®]

Hyperthermia is more important than hypoxia as a cause of disrupted spermatogenesis and abnormal sperm (Completo, 2019)

KASTELIC, JP, WILDE, RE, BIELLI, A., GENOVESE P., RIZZOTO, G, THUNDATHIL, J

Theriogenology, v.: 131 p.:177 - 181, 2019

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 0093691X

DOI: [doi: 10.1016/j.theriogenology.2019.03.040](https://doi.org/10.1016/j.theriogenology.2019.03.040)

Scopus[®] WEB OF SCIENCE™

Comparison of transcriptomic landscapes of different lamb muscles using RNA-Seq (Completo, 2018)

Eileen Armstrong , IRIARTE A. , Paula Nicolini , Jorge De Los Santos , Ithurralde , BIELLI, A. ,
BIANCHI, G. , FRANCISCO PEÑAGARICANO
PLoS ONE, 2018
Medio de divulgación: Internet
E-ISSN: 19326203
[Scopus](#) [WEB OF SCIENCE](#)

Priming anoestrous Corriedale ewes with progesterone and gonadotrophin-releasing hormone causes cervical tissue remodelling due to metalloproteinase-2 (MMP-2) activity (Completo, 2018)

RODRIGUEZ-PIÑÓN, M, TASENDE C, GENOVESE P, BIELLI, A., CASURIAGA D, GAROFALO E
Animal Production Science, 2018
Palabras clave: cervix histology
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / reproducción animal
Medio de divulgación: Internet
ISSN: 18360939
E-ISSN: 18365787
[Scopus](#) [WEB OF SCIENCE](#)

La reserpina aumenta la expresión de BDNF y PCNA, y disminuye la de caspasa-3, en células intersticiales (de Leydig) de rata (Completo, 2018)

RUIZ, P., GENOVESE P, BIELLI, A., HERRERA E, PAUTASSI R
International Journal of Morphology, 2018
ISSN: 07179367
E-ISSN: 07179502
[Scopus](#) [latindex](#)

Variation in instrumental meat quality among 15 muscles from 14 month-old sheep and its relationship with fibre typing (Completo, 2016)

ITHURRALDE, J, BIANCHI, G, FEED, O, NAN, F, BALLESTEROS, F., GARIBOTTO, G, BIELLI, A.
Animal Production Science, 2016
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Ciencia de la Carne, histología
ISSN: 18360939
E-ISSN: 18365787
[Scopus](#) [WEB OF SCIENCE](#)

Taenia pisiformis cysticercosis induces decreased prolificacy and increased progesterone levels in rabbits (Completo, 2016)

HALLAL-CALLEROS C, MORALES-MONTOR J, ORIHUELA-TRUJILLO A, TOGNO-PEIRCE C,
BIELLI, A., MURCIA-MEJÍA C, HOFFMAN KL, FLORES-PÉREZ FI
Veterinary Parasitology, v.: 229 p.:50 - 53, 2016
Palabras clave: Taenia pisiformis Rabbit Prolificacy Progesterone
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / reproducción animal
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Parasitología
Lugar de publicación: Holanda
ISSN: 03044017
[Scopus](#) [WEB OF SCIENCE](#)

Antler velvet is thicker in adult than in yearling pampas deer (Ozotoceros bezoarticus): a histological study (Completo, 2016)

BIELLI, A., FREITAS DE MELO, A., GENOVESE P, VILLAGRÁN, M, UNGERFELD, R
Folia Morphologica, 2016
Palabras clave: antler velvet
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / histología
Lugar de publicación: Polonia
ISSN: 00155659
E-ISSN: 16443284
[Scopus](#)

ACUTE STRESS, HYPOTHALAMIC-HYPOPHYSEAL-GONADAL AXIS AND TESTICULAR FUNCTION A REVIEW (Completo, 2015)

DAMIAN, JP , BAUSERO, M , BIELLI, A.

Annals of Animal Science, v.: 15 p.:31 - 50, 2015

Palabras clave: stress and reproduction

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / reproducción animal

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Polonia

E-ISSN: 16423402

DOI: [10.2478/aoas-2014-0084](https://doi.org/10.2478/aoas-2014-0084)

<http://www.degruyter.com/view/j/aoas.2015.15.issue-1/issue-files/aoas.2015.15.issue-1.xml>

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Histochemical fiber types in 16 heavy-lamb skeletal muscles (Completo, 2015)

ITHURRALDE, J , BIANCHI, G , FEED, O , NAN, F , GARIBOTTO, G , BIELLI, A.

Small Ruminant Research, v.: 125 125 , p.:88 - 92, 2015

Palabras clave: muscle fibre typing sheep mutton

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Biología del músculo esquelético

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 09214488

<http://dx.doi.org/10.1016/j.smallrumres.2015.02.006>

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Efectos de la nutrición intrauterina sobre la programación fetal de órganos reproductivos y el comportamiento reproductivo futuro en ovinos (Completo, 2015)

PÉREZ CLARIGET R, BIELLI, A.

SPERMOVA, v.: 5 2 , p.:206 - 212, 2015

Palabras clave: ovinos programación fetal Nutrición intrauterina

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / reproducción animal

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Perú

Escrito por invitación

ISSN: 22239375

E-ISSN: 23084928

DOI: [10.18548](https://doi.org/10.18548)

Collagen and matrix metalloproteinase-2 and -9 in the ewe cervix during the estrous cycle (Completo, 2015)

RODRIGUEZ-PIÑÓN M , TASENDE C , BIELLI, A. , GENOVESE P , CASURIAGA D , GAROFALO E

Theriogenology, 2015

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / reproducción animal

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 0093691X

Aceptado para su publicación el 12 mayo 2015 como THERIO-D-15-00014

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Repression of flagella is a common trait in field isolates of Salmonella enterica serovar Dublin and may be a mechanism to promote its systemic dissemination (Completo, 2014)

YIM S , SASIAS S , MARTINEZ A , BETANCOR L , ESTEVEZ V , SCAVONE P , BIELLI, A. , CAMOU T ,

ALGORTA G , CHABALGOYTI J

Infection and Immunity, 2014

Palabras clave: Salmonella enterica histopatología

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Patología /

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00199567

E-ISSN: 10985522

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Cervical changes in estrogen receptor alpha (ER), oxytocin receptor (OxR), LH receptor (LHR) and cyclooxygenase-2 (COX-2) depending on the histological compartment, longitudinal axis and day of the ovine estrous cycle (Completo, 2014)

RODRÍGUEZ-PIÑÓN, M., GONZALEZ CAMP, R., TASENDE, C., BIELLI, A., GENOVESE P., GAROFALO, E.

Theriogenology, 2014

Palabras clave: cervix uterii quantitative histology

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / reproducción animal

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 0093691X

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Effects of calf early nutrition on muscle fiber characteristics and gene expression (Completo, 2014)

V. GUTIERREZ, ESPASANDIN, AC., MACHADO, P., BIELLI, A., GENOVESE P., CARRIQUIRY, M.
Livestock Science, 2014

Palabras clave: programación fetal fibras musculares

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal /

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 18711413

DOI: [10.1016/j.livsci.2014.07.010](https://doi.org/10.1016/j.livsci.2014.07.010)

<http://dx.doi.org/10.1016/j.livsci.2014.07.010>

Scopus® WEB OF SCIENCE™

The leptin receptor is expressed in the Leydig cells of Merino rams, but its expression is not affected by long-term differences in the plane of nutrition (Completo, 2013)

GIL, J., GENOVESE P., SARTORE, I., BIELLI, A., MONTOSSI, F., VINOLES, C.

Animal Production Science, v.: 54 8, p.:981 - 986, 2013

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Histofisiología de la reproducción

Lugar de publicación: Australia

ISSN: 18360939

E-ISSN: 18365787

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Repeated collection of cerebrospinal fluid from the lumbosacral region of ewes (Completo, 2011)

QUINTELA, HG., BIELLI, A., TORTEROLO, P., LAGOS, P., ALZUGARAY S., UNGERFELD, R.

Acta Scientiae Veterinariae, v.: 40 p.:1 - 4, 2011

Palabras clave: sheep CSF

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Neurología

Medio de divulgación: Papel

E-ISSN: 16799216

Latindex

Melanin concentrating hormone (MCH) in the cerebrospinal fluid of ewes during spontaneous oestrous cycles and ram effect induced follicular phases (Completo, 2011)

UNGERFELD, R., ALZUGARAY S., BIELLI, A., QUINTELA, HG., LAGOS, P., TORTEROLO, P.

Peptides, v.: 32 12, p.:2511 - 2513, 2011

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / neuroendocrinología de la reproducción

ISSN: 01969781

Aceptado para su publicación en octubre 2011, aún no sé volumen ni páginas, y tal vez salga como 2012.

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Undernutrition during foetal to prepubertal life affects aquaporin 9 but not aquaporins 1 and 2 expression in the male genital tract of adult rats. (Completo, 2010)

ARRIGHI S., ARALLA, M., GENOVESE P., PICABEA, N., BIELLI, A.

Theriogenology, v.: 74 9 , p.:1661 - 1669, 2010

Palabras clave: programación fetal

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / reproducción

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: EEUU de America

ISSN: 0093691X

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Undernutrition during fetal and postnatal life affects testicular structure and reduces the number of Sertoli cells in the adult rat. (Completo, 2010)

GENOVESE P , NÚÑEZ CHICHET ME , POMBO C , BIELLI, A.

Reproduction in Domestic Animals, v.: 45 2 , p.:233 - 236, 2010

Palabras clave: fetal programming stereology

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Histología, reproducción

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Hobloken, NJ, EEUU

ISSN: 09366768

E-ISSN: 14390531

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Estado actual de la investigación vinculada a la producción animal Limpia, Verde y Ética en Uruguay (Completo, 2009)

VIÑALES, C , BANCHERO, G , QUINTANS, G , PÉREZ CLARIGET, R , SOCA, P , UNGERFELD, R , BIELLI, A. , FERNANDEZ ABELLA, D , FORMOSO, D , PEREIRA M , MEIKLE, ANA

Agrociencia Uruguay, v.: 13 p.:59 - 79, 2009

Lugar de publicación: Uruguay

ISSN: 15100839

E-ISSN: 23011548

latindex

Histomorphology of Prepuberal Ovaries in the South American Fur Seal (*Arctocephalus australis* Zimmerman, 1783) (Completo, 2009)

KATZ, H. , PÉREZ W , BIELLI, A. , Chávez Rebeca

Folia Morphologica, v.: 68 4 , p.:450 - 461, 2009

Palabras clave: Pinnipedia

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / reproducción

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Varsovia, Polonia

ISSN: 00155659

E-ISSN: 16443284

http://fm.e-manuscripts.viamedica.pl/letter_fm_en.pdf

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Gross anatomy of the intestine and its mesentery in the nutria (*Myocastor coypus*) (Completo, 2008)

PÉREZ W , LIMA M , BIELLI, A.

Folia Morphologica, v.: 67 4 , p.:286 - 290, 2008

Palabras clave: Anatomía macroscópica Tubo digestivo nutria

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Anatomía digestiva

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Gdansk, Polonia

ISSN: 00155659

E-ISSN: 16443284

<http://www.fm.viamedica.pl/>

Scopus®

No Change Detected in Body Weight, Scrotal Circumference, Semen Characteristics and Sexual Behaviour during the Development of Prepubertal Milchschaaf Lambs after Weekly Administration of eCG. (Completo, 2008)

UNGERFELD, R , BIELLI, A.

Reproduction in Domestic Animals, v.: 43 4 , p.:400 - 402, 2008

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / reproducción animal

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / biología del desarrollo

ISSN: 09366768

E-ISSN: 14390531

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Effects of Pre-natal Glucocorticoids on Testicular Development in Sheep (Completo, 2008)

PEDRANA, G , SLOBODA DM , PÉREZ W , NEWNHAM JP , BIELLI, A. , MARTIN, GB

, v.: 37 5 , p.:352 - 358, 2008

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / biología del desarrollo

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / reproducción animal

E-ISSN:

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Reproductive biology of the pampas deer (Ozotoceros bezoarticus): a review. (Completo, 2008)

UNGERFELD, R, GONZÁLEZ-PENSADO, S, BIELLI, A. , VILLAGRÁN, M, OLAZÁBAL, D, PÉREZ W

Acta Veterinaria Scandinavica, v.: 50 p.:1 - 16, 2008

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / reproducción animal

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 0044605X

E-ISSN: 17510147

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Antler size and weight in a herd of pampas deer (Ozotoceros bezoarticus) in Uruguay. (Completo, 2008)

UNGERFELD, R, BIELLI, A. , GONZÁLEZ-PENSADO, S, VILLAGRÁN, M, GONZÁLEZ-SIERRA, T

Mammalian Biology, v.: 73 5 , p.:388 - 391, 2008

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / morfología

ISSN: 16165047

E-ISSN: 16181476

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Androgen receptor distribution, PAS and Alcian blue reaction in the vomeronasal organ and the nasal septum mucosa of the developing male rat. (Completo, 2007)

NÚÑEZ CHICHET ME , GENOVESE P , BIELLI, A.

International Journal of Morphology, v.: 25 3 , p.:579 - 585, 2007

Palabras clave: Vomeronasal organ chemoreception development Histochemistry

immunohistochemistry

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / histología

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Temuco Chile

ISSN: 07179367

E-ISSN: 07179502

Scopus® latindex

Seasonal antler cycle in a herd of pampas deer (Ozotoceros bezoarticus arerunguaensis) in Uruguay (Completo, 2007)

UNGERFELD, R, GONZÁLEZ-SIERRA, T, BIELLI, A.

Mammalian Biology, 2007

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / reproducción

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 16165047

E-ISSN: 16181476

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Histology of lamb epididymal development. (Completo, 2007)

BIELLI, A. , GENOVESE P , UNGERFELD, R, KATZ, H.

, v.: 36 6 , p.:337 - 341, 2007

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / reproducción animal
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / biología del desarrollo
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / histología

E-ISSN:

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Relationship between male-male and male-female sexual behavior in 5-6-month old male lambs. (Completo, 2006)

UNGERFELD, R., RAMOS, A., BIELLI, A.

Animal Reproduction Science, v.: 100 p.:385 - 390, 2006

Palabras clave: sexual behavior

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / reproducción animal

Medio de divulgación: Otros

Lugar de publicación: Holanda

ISSN: 03784320

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Inconstant skull foramina in bovine (Bos taurus) and swine (Sus scrofa). (Completo, 2005)

RINDERKNECHT, A., PÉREZ W., BIELLI, A., MOLLER, R

Journal of Animal and Veterinary Advances, v.: 4 p.:798 - 800, 2005

Palabras clave: anatomía

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / anatomía

Medio de divulgación: Otros

ISSN: 16805593

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 / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / reproducción animal

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 07397240

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Low maternal nutrition during pregnancy reduces the numbers of Sertoli cells in the newborn lamb (Completo, 2002) Trabajo relevante

BIELLI, A., PÉREZ, R., PEDRANA, G., MILTON, J., LÓPEZ, A., BLACKBERRY, M., DUNCOMBE, G., RODRÍGUEZ-MARTÍNEZ, H., MARTIN, G.B.

Reproduction Fertility and Development, v.: 14 p.:333 - 337, 2002

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / reproducción animal

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 10313613

E-ISSN: 14485990

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Nutritional management during fetal and postnatal life, and the influence on testicular stereology and Sertoli cell numbers in Corriedale ram lambs (Completo, 2001)

BIELLI, A., KATZ, H., PEDRANA, G., GASTEL, M.T., MORAÑA, A., CASTRILLEJO, A., LUNDEHEIM, N., FORSBERG, M., RODRÍGUEZ-MARTÍNEZ, H.

Small Ruminant Research, v.: 40 p.:62 - 71, 2001

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / reproducción animal

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 09214488

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Influence of pre- and post-pubertal grazing regimes on adult testicular morphology in extensively reared Corriedale rams (Completo, 2000)

BIELLI, A. , GASTEL, M.T. , PEDRANA, G. , MORAÑA, A. , CASTRILLEJO, A. , LUNDEHEIM, N. , FORSBERG, M. , RODRÍGUEZ-MARTÍNEZ, H.

Animal Reproduction Science, v.: 58 p.:73 - 86, 2000

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / reproducción animal

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 03784320

Scopus[®] WEB OF SCIENCE[™]

An immunohistochemical study on estradiol regulation of estrogen receptors 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 / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / reproducción animal

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 01811916

E-ISSN: 12979708

Influence of grazing management on the seasonal change in testicular morphology in Corriedale rams (Completo, 1999) Trabajo relevante

BIELLI, A. , PEDRANA, G. , GASTEL, M.T. , CASTRILLEJO, A. , MORAÑA, A. , LUNDEHEIM, N. , FORSBERG, M. , RODRÍGUEZ-MARTÍNEZ, H.

Animal Reproduction Science, v.: 56 p.:93 - 103, 1999

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / reproducción animal

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 03784320

Scopus[®] WEB OF SCIENCE[™]

Reproductive seasonality of Corriedale rams under extensive rearing conditions. (Completo, 1997)

BIELLI, A. , PÉREZ, R. , LÓPEZ, A. , CASTRILLEJO, A. , LABORDE, D. , GASTEL, T. , TAGLE, R. , QUEIROLO, D. , FRANCO, J. , FORSBERG, M. , RODRIGUEZ-MARTINEZ, H.

Acta Veterinaria Scandinavica, v.: 38 p.:109 - 117, 1997

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / reproducción animal

Medio de divulgación: Otros

ISSN: 0044605X

E-ISSN: 17510147

Scopus[®] WEB OF SCIENCE[™]

Sertoli cell-spermatid tubulobulbar complexes in the ram. (Completo, 1997)

BIELLI, A.

, v.: 26 p.:151 - 155, 1997

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / reproducción animal

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / morfología

Medio de divulgación: Otros

E-ISSN:

Scopus[®] WEB OF SCIENCE[™]

Influence of nutrition in testicular morphology in Uruguayan Corriedale rams. (Completo, 1997)

BIELLI, A. , GASTEL, T. , PÉREZ, R. , LÓPEZ, A. , CASTRILLEJO, A. , REGUEIRO, M. , FORSBERG, M. , LUNDEHEIM, N. , RODRIGUEZ-MARTINEZ, H.

Journal of Reproduction and Development, v.: 43 p.:171 - 180, 1997

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / reproducción

Lugar de publicación: Japón

ISSN: 09168818

E-ISSN: 13484400

Pubertal development of interSertoli cell junctions in the testis of Corriedale ram lambs. (Completo, 1996)

BIELLI, A., GASTEL, T., CASTRILLEJO, A., MORÑA, A., RODRIGUEZ-MARTINEZ, H
Acta Veterinaria Scandinavica, v.: 36 p.:543 - 551, 1996

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / biología del desarrollo

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / reproducción animal

Medio de divulgación: Otros

ISSN: 0044605X

E-ISSN: 17510147

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Seasonal variations in testicular morphology in Uruguayan Corriedale rams. (Completo, 1996)

GASTEL, T., BIELLI, A., PÉREZ, R., LÓPEZ, A., CASTRILLEJO, A., TAGLE, R., FRANCO, J.,
LABORDE, D., FORSBERG, M., RODRIGUEZ-MARTINEZ, H

Animal Reproduction Science, v.: 40 p.:59 - 75, 1996

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / reproducción animal

Medio de divulgación: Otros

ISSN: 03784320

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Onset of spermatogenesis in Corriedale ram lambs under extensive rearing conditions in Uruguay. (Completo, 1995)

CASTRILLEJO, A., MORÑA, A., BIELLI, A., GASTEL, T., MOLINA, JR., FORSBERG, M.,
RODRIGUEZ-MARTINEZ, H

Acta Veterinaria Scandinavica, v.: 36 p.:161 - 173, 1995

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / reproducción animal

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 0044605X

E-ISSN: 17510147

Scopus® WEB OF SCIENCE™

NO ARBITRADOS

First description of pampas deer (*Ozotoceros bezoarticus*) sperm ultrastructure: a qualitative-quantitative study. (Resumen, 2013)

BIELLI, A., SAVIGNONE, C., GIL, J., GENOVESE P., UNGERFELD, R

Deer Specialist Group News, v.: 25 p.:40 - 42, 2013

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Espermatología

Medio de divulgación: Internet

E-ISSN: 23124644

ARTÍCULOS ACEPTADOS

ARBITRADOS

Maternal undernutrition induced by a lower natural pasture allowance affects muscle characteristics in newborn lambs (Completo, 2023)

ITHURRALDE, J., PÉREZ-CLARIGET R., ABUD, M.J., ALVAREZ-OXILEY, CASAL, A., A.L.
ASTESSIANO, BIELLI, A.

Small Ruminant Research, 2023

Palabras clave: Undernutrition muscle development lamb fetal programming

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Programación fetal

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Desarrollo

Medio de divulgación: Internet
Fecha de aceptación: 22/10/2023
ISSN: 09214488
<https://www.sciencedirect.com/journal/small-ruminant-research>

LIBROS

Reproduction in Livestock (Participación , 2012)

UNGERFELD R , BIELLI, A. Publicado

Editor/Compilador: EOLSS project UNESCO
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / reproducción animal
Medio de divulgación:
ISSN/ISBN:

Capítulos:
Seasonal and social factors affecting reproduction
Página inicial , Página final

Morales, Jéssica, Pérez, William, Damián, Juan Pablo. Biología reproductiva del venado de campo (Ozotoceros bezoarticus). (Completo , 2011)

UNGERFELD, R. , GONZALEZ PENSADO, SX, VILLAGRAN BOERR, M. , BIELLI, A. , ROSSINI, C. , MORALES, J. , PÉREZ, W. , DAMIÁN, J.P. Publicado

Editorial: Montevideo: Universidad de la República, Ediciones Universitarias,
Tipo de publicación: Divulgación
Medio de divulgación: Papel
ISSN/ISBN: 978-9974-0-0717-8

Biología reproductiva del venado de campo (Ozotoceros bezoarticus) (Completo , 2011)

UNGERFELD, R, GONZALEZ PENSADO, S, VILLAGRÁN, M, BIELLI, A. , ROSSINI, C, MORALES, J , PÉREZ W , DAMIAN, JP Publicado

Número de volúmenes: 1
Número de páginas: 107 , l
Editorial: Ediciones Universitarias
Tipo de publicación: Investigación
Escrito por invitación
Medio de divulgación: Papel
ISSN/ISBN: 9789974007178

Undernutrition: Effects, Causes and Management (Participación , 2011)

GENOVESE P , RIAÑO V , ALZUGARAY S, POMBO C , BIELLI, A. Publicado

Editor/Compilador: Frank Columbus
Editorial: Nova Science Publishers, Inc. , Nueva York
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Histofisiología de la reproducción
Medio de divulgación: Papel
ISSN/ISBN:

Capítulos:
Undernutrition from fetal life to puberty, fetal programming and compensatory growth in rat testes
Página inicial , Página final

Reproducción en los animales domésticos (Participación , 2002)

BIELLI, A. Publicado

Editor/Compilador: R. Ungerfeld
Número de volúmenes: 1
Edición: 1er

Editorial: Ediciones Melibea , Montevideo
Tipo de publicación: Divulgación
Escrito por invitación
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / reproducción animal
Medio de divulgación: Otros
ISSN/ISBN: 9974 659 2

Capítulos:
Regulación hormonal de la función reproductiva en el macho
Página inicial 79, Página final 92

Testicular morphology in Corriedale rams: Influence of feeding management under extensive rearing conditions in the Rio de la Plata grasslands (Completo , 1999) Trabajo relevante

BIELLI, A. Publicado

Número de volúmenes: 300
Número de páginas: 43
Editorial: Swedish University of Agricultural Sciences , Uppsala
Tipo de publicación: Investigación
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / histología
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / reproducción animal
Medio de divulgación: Otros
ISSN/ISBN: 91 576 541

Studies on testicular morphology and function in Uruguayan Corriedale rams (Completo , 1995) Trabajo relevante

BIELLI, A. Publicado

Número de volúmenes: 300
Número de páginas: 31
Editorial: Swedish University of Agricultural Sciences , Uppsala
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / reproducción animal
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / histología
Medio de divulgación: Otros
ISSN/ISBN: 91-576-498

Producción técnica

TRABAJOS TÉCNICOS

Una menor oferta de campo natural gestacional afecta el desarrollo muscular fetal-neonatal y repercute sobre el peso y la composición fibrilar en corderos pesados (2019)

Otra

BIELLI, A. , Ithurralde , ABUD MJ , GENOVESE CP , CORRALES F , PÉREZ CLARIGET R
Serie técnica del INIA, cuyo objetivo es difusión entre colegas y productores ovinos.

País: Uruguay

Idioma: Español

Disponibilidad: Irrestringida

Duración: 3 meses

Institución financiadora: INIA

OTRAS PRODUCCIONES

ORGANIZACIÓN DE EVENTOS

Sesión Andrología (2004)

BIELLI, A.

Congreso

Lugar: Uruguay , Uruguay Colonia

Idioma: Español
Medio divulgación: Papel
Duración: 1 semanas
Institución Promotora/Financiadora: Simposio Satélite del International Congress of Animal
Reproduction (ICAR) Reproduction in Small Ruminants
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / reproducción

Sesión Vertebrados (2003)

BIELLI, A.
Congreso
Lugar: Uruguay ,Facultad de Ciencias Montevideo
Idioma: Español
Medio divulgación: Papel
Duración: 1 semanas
Institución Promotora/Financiadora: VII Jornadas de Zoología del Uruguay
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /
Mamíferos marinos, histología reproductiva

Evaluaciones

EVALUACIÓN DE PROYECTOS

EVALUACIÓN INDEPENDIENTE DE PROYECTOS

ANII, INNOVAGRO (2014 / 2014)

Uruguay
ANII, INNOVAGRO
Cantidad: Menos de 5

Espacio Interdisciplinario, Comité Académico de Orientación y Consulta del EI (2013 / 2013)

Uruguay
Espacio Interdisciplinario, Comité Académico de Orientación y Consulta del EI
Cantidad: De 5 a 20

ANII, Fondo Clemente Estable (2010 / 2016)

Uruguay
ANII, Fondo Clemente Estable
Cantidad: Menos de 5

ANII, Fondo María Viñas (2010 / 2012)

Uruguay
ANII, Fondo María Viñas
Cantidad: Mas de 20

Universidad de la República, CSIC (2008 / 2012)

Uruguay
Universidad de la República, CSIC
Cantidad: Mas de 20
Evaluador en proyectos a llamados I+D, Iniciación y Espacio Interdisciplinario

Universidad de la República, Facultad de Veterinaria (2000 / 2012)

Uruguay
Universidad de la República, Facultad de Veterinaria
Cantidad: De 5 a 20

EVALUACIÓN DE PUBLICACIONES

COMITÉ EDITORIAL

Theriogenology Insight (2012 / 2012)

Cantidad: Menos de 5

Agricultural Science Research Journal (2011 / 2013)

Cantidad: De 5 a 20

Iranian Journal of Applied Animal Science (2011 / 2013)

Cantidad: Menos de 5

Animal Production Science (2011 / 2014)

Cantidad: De 5 a 20

African Journal of Biochemistry Research (2011 / 2011)

Cantidad: Menos de 5

African Journal of Biotechnology (2011 / 2011)

Cantidad: Menos de 5

African Journal of Agricultural Research (2010 / 2012)

Cantidad: Menos de 5

Reproduction in Domestic Animals (2004 / 2014)

Cantidad: Mas de 20

Small Ruminant Research (2003 / 2013)

Cantidad: Menos de 5

REVISIONES

Frontiers Physiology (2022 / 2022)

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

Food Chemistry (2022 / 2022)

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

Saudi Journal of Biological Sciences (2021 / 2021)

Tipo de publicación: Anales

Cantidad: Menos de 5

Asian Journal of Biochemistry, Genetics and Molecular Biology (2021 / 2021)

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

Medicina Veterinaria y Zootecnia, Córdoba (2021 / 2022)

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

Academia Letters (2021 / 2022)

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

International Journal of Veterinary Science and Research (2021 / 2022)

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

Archives of Anatomy and Physiology (2021 / 2022)

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

Animals (2021 / 2022)

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

Tropical Animal Health and Production (2021 / 2021)

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

BMC Genomics (2019 / 2021)

Tipo de publicación: Anales

Cantidad: Menos de 5

Animal Production Science (2017 / 2017)

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

Theriogenology (2015 / 2016)

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

Scientific Reports (2014)

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

PLOS one (2012 / 2013)

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: De 5 a 20

Microscopy Research and Technique (2012 / 2013)

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: De 5 a 20

Livestock Science (2012 / 2022)

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: De 5 a 20

Anatomia, Histologia, Embryologia (2011 / 2022)

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

Animal Reproduction (2008 / 2016)

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

Reproduction in Domestic Animals (2001 / 2022)

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Mas de 20

EVALUACIÓN DE EVENTOS Y CONGRESOS

III Congreso Nacional de Biociencias (2022 / 2022)

Revisiones

Uruguay

II Congreso Nacional de Biociencias (2019 / 2019)

Revisiones

Uruguay

I Congreso Nacional de Biociencias (2017 / 2017)

Revisiones

Uruguay

X Jornadas de la Facultad de Veterinaria (2017)

Revisiones

Uruguay

IX Jornadas Técnicas de la Facultad de Veterinaria (2015)

Revisiones

Uruguay

VIII Jornadas de la Facultad de Veterinaria (2013)

Uruguay

e del evento: IV Congreso Uruguayo de Producción Animal; Asociación Uruguaya de Producción Animal (2012)

Uruguay

VII Jornadas de la Facultad de Veterinaria (2011)

Uruguay

V Jornadas de la Facultad de Veterinaria (2007)

Uruguay

Simposio Satélite del International congress of Animal Reproduction: Reproduction in Small Ruminants, Colonia (2004)

Uruguay

XXXI Jornadas de Buiatría, Paysandú (2003)

Uruguay

EVALUACIÓN DE CONVOCATORIAS CONCURSABLES

Sistema Nacional de Investigadores (2012 / 2014)

Comité evaluador
Uruguay
Cantidad: Mas de 20

Ayudantes de Investigación (2006 / 2014)

Uruguay
Cantidad: Mas de 20
Cidec, Facultad de Veterinaria, Universidad de la República

Formación de RRHH

TUTORÍAS CONCLUIDAS

POSGRADO

EVALUACIÓN DE LA NEURODEGENERACIÓN OCASIONADA POR LA INFECCIÓN NATURAL CON EL VIRUS DEL DISTEMPER CANINO MEDIANTE POTENCIALES EVOCADOS VISUALES Y SOMATOSENSITIVOS DE MIEMBRO POSTERIOR (2019 - 2022)

Tesis de maestria
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria ,
Uruguay
Programa: Posgrado de la Facultad de Veterinaria
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Mary Gutiérrez
País: Uruguay

Efectos de la nutrición intrauterina sobre la programación fetal del desarrollo corporal y los tejidos que componen la carne en ovinos (2016 - 2022) Trabajo relevante

Tesis de doctorado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía ,
Uruguay
Programa: Doctorado en Ciencias Agrarias
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Javier Ithurrealde
País: Uruguay

Efecto de la subnutrición durante la gestación y lactación sobre la histología cuantitativa: el número de las células de Sertoli, Leydig, mioides y gonocitos, la multiplicación y muerte de estas células, y la distribución y abundancia relativa de receptor (2017 - 2018)

Tesis de maestria
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria ,
Uruguay
Programa: Maestría en Reproducción Animal
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Patricia Genovese
País: Uruguay

Evaluación de las Características in vitro de las Células Madre Mesenquimales Extraídas de Tejido Adiposo y Pulpa Dental en Felinos

Tesis de maestria
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria ,
Uruguay
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad
Nombre del orientado: Agustina Algorta
País: Uruguay

Palabras Clave: células madre pulpa dental tejido adiposo

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Biología de las células madre

TIPOS FIBRILARES Y CALIDAD INSTRUMENTAL DE LA CARNE EN LOS PRINCIPALES MÚSCULOS DE LA CANAL DE CORDEROS PESADOS

Trabajo relevante

Tesis de maestría

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

Programa: Maestría en Producción Animal

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Javier Ithurralde

País: Uruguay

Palabras Clave: Músculo esquelético Tipificación fibrilar

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Producción animal

EFFECTO DE LA OFERTA DE FORRAJE DE CAMPO NATURAL SOBRE EL DESARROLLO FETAL DE CORDEROS CON ESPECIAL ÉNFASIS EN EL DESARROLLO MUSCULAR

Tesis de maestría

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

Programa: Maestría en Ciencias Agrarias

Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad

Nombre del orientado: María José Abud

País: Uruguay

Palabras Clave: ovinos programación fetal sistema pastoril

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Producción animal

Estudio histomorfológico del tracto reproductor de cachorras de lobo fino sudamericano (Arctocephalus australis)

Tesis de maestría

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

Programa: Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

Nombre del orientado: Helena Katz

País: Uruguay

Palabras Clave: histología Histología cuantitativa Pinnípedos

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Histofisiología de la reproducción

ATEROMATOSIS CORONARIA EN PERROS Y SU RELACION CON EL PERFIL LIPIDICO SERICO

Tesis de maestría

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

Programa: Maestría en Salud Animal

Nombre del orientado: Alicia Baldovino

País: Uruguay

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Cardiología, histopatología

Estacionalidad reproductiva en machos de venado de campo (Ozotoceros bezoarticus) adultos y juveniles

Tesis de maestría

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

Programa: Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

Nombre del orientado: Solana González

País: Uruguay

Palabras Clave: reproducción venado de campo andrología

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Reproducción de animales silvestres

EFFECTO DE LA ADMINISTRACION DE GONADOTROFINAS SOBRE LAS GONADAS FETALES DE LOS OVINOS

Tesis de doctorado

Sector Educación Superior/Público / , Chile

Nombre del orientado: Pedro Pablo Ballarales Buitrago

País: Chile

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / reproducción

GRADO

EVALUACIÓN DE UN SENSOR DE HIPOXIA EN EL CONTROL DE LA PROLIFERACIÓN DEL NEUROEPITELIO DURANTE EL DESARROLLO POST EMBRIONARIO DE *Drosophila melanogaster* (2021 - 2023)

Tesis/Monografía de grado

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

Programa: Programa de Tesis de grado

Tipo de orientación: Cotutor (BIELLI, A.)

Nombre del orientado: Mariel Rosas

País: Uruguay

Efecto de la subnutrición durante la gestación y la lactación sobre la mitosis, la apoptosis y la expresión de receptor de andrógeno en testículo de rata (2022 - 2022)

Tesis/Monografía de grado

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

Programa: Programa de Posgrado de Facultad de Veterinaria

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Emiliano Herrera

País: Uruguay

EFFECTOS DE LA OFERTA DE FORRAJE DE CAMPO NATURAL DURANTE LA GESTACIÓN SOBRE LA TERNEZA INSTRUMENTAL, LA LONGITUD DE LOS SARCÓMEROS Y LAS PÉRDIDAS POR COCCIÓN EN LOS PRINCIPALES MÚSCULOS DE CORDEROS MACHOS Y HEMBRAS (2020 - 2020)

Tesis/Monografía de grado

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

Programa: Tesis de Grado

Tipo de orientación: Cotutor (BIELLI, A. , FEED, O.)

Nombre del orientado: Yésica Tatiana López Flores

País: Uruguay

CARACTERIZACIÓN HISTOLOGICA DE LOS ESTADÍOS DE DESARROLLO GONADAL EN HEMBRAS DE *PENAEUS PAULENSIS* EN LA LAGUNA DE ROCHA (2018 - 2020)

Tesis/Monografía de grado

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

Programa: Programa de Tesis de grado

Tipo de orientación: Cotutor (BIELLI, A. , CARNALES D)

Nombre del orientado: Eugenia Rial y Virginia Gonzalez

País: Uruguay

ECOGENICIDAD E HISTOLOGIA TESTICULAR EN BORREGOS DENTRO Y FUERA DEL PERIODO REPRODUCTIVO, QUE FUERON GESTADOS COMO MELLIZOS O COMO UNICOS, CON O SIN ESQUILA PREPARTO DE SUS MADRES

Tesis/Monografía de grado

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

Programa: Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998)

Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad

Nombre del orientado: Rosina Correia, Tatiana Saporiti

País: Uruguay

Palabras Clave: Histología cuantitativa Ultrasonografía Desarrollo testicular
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / reproducción animal

Tratamiento regenerativo en la reparación de heridas cutáneas en un modelo murino.

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria ,
Uruguay
Programa: Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998)
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad
Nombre del orientado: Alejandra Mondino, Valeria Campbell
País: Uruguay
Palabras Clave: Células madre Cicatrización
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología veterinaria

Histología del desarrollo epididimario ovino

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria ,
Uruguay
Programa: Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998)
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Patricia Genovese
País: Uruguay
Palabras Clave: epidídimo Histología cuantitativa
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / reproducción animal

DESCRIPCIÓN HISTÓLOGICA CUANTITATIVA DE UNA MUESTRA DE CARNE BOVINA RECUPERADA MECÁNICAMENTE OBTENIDA POR MAQUINA TIPO PRENSA Y FILTRO

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria ,
Uruguay
Programa: Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998)
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad
Nombre del orientado: Roxana Gracés, Victoria Lorenzo
País: Uruguay
Palabras Clave: Histología cuantitativa Ciencias de la carne Subproductos cárnicos
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Ciencias de los Alimentos

DESARROLLO Y PROGRAMACIÓN FETAL POR SUBNUTRICIÓN EN EL ÓRGANO VÓMERONASAL Y LA MUCOSA NASAL DE LA RATA: POSITIVIDAD AL PAS Y AL ALCIAN BLUE Y PRESENCIA DE MASTOCITOS

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria ,
Uruguay
Programa: Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998)
Nombre del orientado: María Eugenia Núñez Chichet
País: Uruguay
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Histofisiología de la reproducción

DISTRIBUCIÓN DEL RECEPTOR DE ANDRÓGENO EN EL EPIDÍDIMO DEL CORDERO NEONATO Y EL EFECTO DE LA NUTRICIÓN FETAL

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria ,
Uruguay
Programa: Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998)
Nombre del orientado: Javier Ithurrealde
País: Uruguay
Areas de conocimiento:

OTRAS

IMPACTO DE LA SUBNUTRICIÓN DURANTE LA GESTACIÓN Y LA LACTACIÓN SOBRE EL DESARROLLO ÓSEO EN RATAS JÓVENES: ESTUDIO HISTOLÓGICO Y RADIOLÓGICO (2019 - 2021)

Iniciación a la investigación

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

Programa: Comisión de Investigación y Desarrollo Científico

Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad (BIELLI, A. , GENOVESE P)

Nombre del orientado: Martín Duque

País: Uruguay

HISTOLOGÍA DEL DESARROLLO EPIDIDIMARIO: ANÁLISIS INMUNOHISTOQUÍMICO DEL RECEPTOR DE ANDRÓGENO, DEL PCNA Y DE LA CASPASA 3 EN CORDEROS (2018 - 2019)

Iniciación a la investigación

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

Programa: Comisión de Investigación y Desarrollo Científico

Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad (BIELLI, A. , GENOVESE P)

Nombre del orientado: Florencia Ramírez

País: Uruguay

IMPACTO DE LA SUBNUTRICIÓN DURANTE LA GESTACIÓN Y LA LACTACIÓN SOBRE ASPECTOS MORFOLÓGICOS DEL HÍGADO EN RATAS JÓVENES HEMBRAS Y MACHOS (2018 - 2019)

Iniciación a la investigación

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

Programa: Comisión de Investigación y Desarrollo Científico

Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad (BIELLI, A. , GENOVESE P)

Nombre del orientado: Valeria MAZZA

País: Uruguay

IMPACTO DE LA SUBNUTRICIÓN DURANTE LA GESTACIÓN Y LA LACTACIÓN SOBRE ASPECTOS MORFOLÓGICOS DEL DESARROLLO ÓSEO EN RATAS JÓVENES: ESTUDIO HISTOLÓGICO Y RADIOLÓGICO (2018 - 2019)

Iniciación a la investigación

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

Programa: Proyecto PAIE - Comisión Sectorial de Investigación Científica

Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad (BIELLI, A. , GENOVESE P)

Nombre del orientado: Martín Duque

País: Uruguay

EFFECTO DE LA RESTRICCIÓN NUTRICIONAL EN OVEJAS GESTANTES EN PASTOREO DE CAMPO NATURAL SOBRE EL DESARROLLO MUSCULAR DE CORDEROS (2018 - 2018)

Iniciación a la investigación

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Comisión Sectorial de Investigación Científica , Uruguay

Programa: Iniciación a la Investigación

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Javier Ithurralde

País: Uruguay

Influencia de la subnutrición durante la vida fetal en la distribución y abundancia relativa de receptores de esteroides sexuales, marcadores de esteroidogénesis, apoptosis y multiplicación celular en los testículos de feto ovino y de cordero neonato. (2015 - 2016)

Iniciación a la investigación

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

Programa: Ayudante de Investigación CIDEAC

Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Rosina Correia
País: Uruguay

HORMONA CONCENTRADORA DE MELANINA (MCH) EN LIQUIDO CEREBROESPINAL DE OVEJAS EN EL CICLO ESTRAL Y BAJO EL EFECTO MACHO

Iniciación a la investigación
Sector Educación Superior/Público / / , Uruguay
Nombre del orientado: Stefanía Alzugaray
País: Uruguay
Palabras Clave: MCH
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Neurofisiología

Influencia de la nutrición durante la vida fetal y prepuberal sobre la morfometría, la PAS positividad y la distribución del receptor de andrógeno en el epidídimo de la rata adulta

Iniciación a la investigación
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria , Uruguay
Nombre del orientado: Natalia Picabea
País: Uruguay
Palabras Clave: epidídimo
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Histofisiología de la reproducción

Influencia de la nutrición durante la vida fetal y prepuberal en el número de células de Sertoli y la producción de espermatozoides de la rata adulta

Iniciación a la investigación
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria , Uruguay
Nombre del orientado: Carolina Pombo
País: Uruguay
Palabras Clave: programación fetal testículo
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Histofisiología de la reproducción

Histología del desarrollo epididimario y distribución del receptor de andrógeno en los corderos

Iniciación a la investigación
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria , Uruguay
Nombre del orientado: Patricia Genovese
País: Uruguay
Palabras Clave: epidídimo
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Histofisiología de la reproducción

Influencia de la suplementación alimentaria durante la vida intrauterina y prepuberal sobre la histología testicular en el carnero Corriedale adulto

Iniciación a la investigación
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria , Uruguay
Nombre del orientado: María Eugenia Núñez Chichet
País: Uruguay
Palabras Clave: programación fetal
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Histofisiología de la reproducción

Estudio de la organización espacial del epitelio seminífero del carnero

Iniciación a la investigación

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

Nombre del orientado: Leticia Kelbauskas

País: Uruguay

Palabras Clave: espermatogénesis

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Histofisiología de la reproducción

Influencia del manejo alimentario durante la vida intrauterina y neonatal sobre la forma y función testiculares en carneros Corriedale

Iniciación a la investigación

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

Nombre del orientado: Helena Katz

País: Uruguay

Palabras Clave: programación fetal

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Histofisiología de la reproducción

Influencias de la nutrición durante la vida pre y post puberal sobre la capacidad de espermatogénesis del carnero Corriedale adulto

Iniciación a la investigación

Sector Educación Superior/Público / / , Uruguay

Nombre del orientado: Graciela Pedrana

País: Uruguay

Palabras Clave: programación fetal espermatogénesis

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Histofisiología de la reproducción

TUTORÍAS EN MARCHA

POSGRADO

Estudio del efecto de la subnutrición en diferentes etapas de la gestación, sobre el desarrollo corporal y testicular y la concentración de IGF-1 sérica en ratas macho recién nacidas (2023)

Tesis de maestría

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

Programa: Programa Posgrado Facultad de Veterinaria

Tipo de orientación: Cotutor

Nombre del orientado: Emiliano Herrera

País/Idioma: Uruguay,

Palabras Clave: programación fetal testículo IGF1 GH insulina hormona tiroidea receptores hormonales

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Histología

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Crecimiento y desarrollo

Efecto de la subnutrición en etapas diferenciales desde la gestación y hasta la lactación sobre la histofisiología testicular de ratas macho fetales, neonatos y adultos maduros. (2019)

Trabajo relevante

Tesis de doctorado

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

Programa: Posgrado Facultad de Veterinaria

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Patricia Genovese

País/Idioma: Uruguay,

Sobrepeso en toros de cabaña: efectos del manejo nutricional en etapas tempranas de la vida sobre el desarrollo corporal y reproductivo (2014)

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

Otros datos relevantes

PREMIOS, HONORES Y TÍTULOS

Premio de la Academia Nacional de Veterinaria (2021)

(Nacional)
Sociedad de Medicina Veterinaria

Mención especial en el Premio de la Academia Nacional de Veterinaria (2016)

(Nacional)
Academia Nacional de Veterinaria
La Tesis de Maestría TIPOS FIBRILARES Y CALIDAD INSTRUMENTAL DE LA CARNE EN LOS PRINCIPALES MÚSCULOS DE LA CANAL DE CORDEROS PESADOS, del Dr. Javier Ithurralde, orientado por quien suscribe y con el Ing. Gianni Bianchi como co-orientador, recibió una Mención de la Academia Nacional de Veterinaria.

Mención especial en el Premio de la Academia Nacional de Veterinaria (2012)

(Nacional)
Academia Nacional de Veterinaria
La Tesis de Maestría ATEROMATOSIS CORONARIA EN PERROS Y SU RELACION CON EL PERFIL LIPIDICO SERICO, de la Dra. Alicia Baldovino, orientada por quien suscribe, recibió el Premio de la Academia Nacional de Veterinaria, a la mejor Tesis de Posgrado del año, compartido con la Tesis de la Dra. Paula Pessina.

Mención especial en el Premio de la Academia Nacional de Veterinaria (2009)

Academia Nacional de Veterinaria

Mención especial en el Premio de la Academia Nacional de Veterinaria (1999) (1999)

Academia Nacional de Veterinaria

PRESENTACIONES EN EVENTOS

Congreso de la Sociedad Uruguaya de Biociencias (2022)

Congreso
La concentración de IGF-1 sérico y la expresión de su receptor en células testiculares son menos abundantes en ratas de 40 días de edad que fueran subnutridas en la segunda mitad de la gestación que aquellas subnutridas durante la primera mitad. Herrera, Emiliano; Duque, Martín; Fernández, Andrea; Bielli, Alejandro; Genovese, Patricia.
Tipo de participación: Poster
Nombre de la institución promotora: Sociedad Uruguaya de Biociencias
Alcance geográfico: Nacional

Congreso de la Sociedad Uruguaya de Biociencias (2022)

Congreso
2. Efecto de la subnutrición durante la gestación y la lactación sobre la densidad radiológica, osteonal y de colágeno en el fémur de ratas macho de un año de edad. Duque, Martín; Cazzuli, Guillermo; Herrera, Emiliano; Bielli, Alejandro; Genovese, Patricia.
Uruguay
Tipo de participación: Poster
Nombre de la institución promotora: Sociedad Uruguaya de Biociencias

Alcance geográfico: Nacional

Congreso de la Sociedad Uruguaya de Biociencias (2022)

Congreso

La concentración de igf-1 sérico y la expresión de su receptor IGF-1R en células de Leydig y mioideas (pero no de Sertoli) se correlacionan con el peso corporal y testicular, y el número de células de Sertoli en ratas de 40 días de edad que fueron subnutridas en distintas etapas de la gestación. Herrera, Emiliano; Duque, Martín; Fernández, Andrea; Bielli, Alejandro; Genovese, Patricia.

Uruguay

Tipo de participación: Poster

Nombre de la institución promotora: Sociedad Uruguaya de Biociencias

Alcance geográfico: Nacional

19th International Congress on Animal Reproduction ICAR 2020+2 (2022)

Congreso

Interstitial testicular Leydig (but neither Sertoli nor myoid) cells expression of IGF-1 receptor is affected by early life nutritional programming (2022) Genovese P, Herrera E, Duque M, Bielli A. Italia

Tipo de participación: Poster

Nombre de la institución promotora: International Society of Animal Reproduction

Alcance geográfico: Internacional

19th International Congress of Animal Reproduction (2022)

Congreso

Developmental programming by gestational and lactational subnutrition of testicular form and function persists in mature one-year-old rats (2022) Genovese P, Herrera E, Duque M, Mazza V, Ramirez F, Bielli A.

Uruguay

Tipo de participación: Poster

Nombre de la institución promotora: International Society of Animal Reproduction

Alcance geográfico: Internacional

2das conferencias internacionales FESC-UNAM- 2021 sobre la producción en ovinos (2021)

Simposio

Efectos de la subnutrición materna sobre la programación fetal en Ovinos

México

Tipo de participación: Conferencista invitado

Nombre de la institución promotora: UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MEXICO

Palabras Clave: Producción animal

Congreso de la Sociedad de Zoología del Uruguay (2021)

Congreso

Caracterización histológica de los estadios de desarrollo gonadal en hembras de camarón rosado (*Penaeus paulensis*) en la laguna de Rocha, Uruguay. Rial, E. González, V. Carnales, D., Fabiano, G. y Bielli, A.

Uruguay

Tipo de participación: Poster

Nombre de la institución promotora: Sociedad de Zoología del Uruguay

Alcance geográfico: Nacional

XI Jornadas Técnicas de la Facultad de Veterinaria (2019)

Congreso

Una menor oferta de forraje de campo natural gestacional afecta la tipificación fibrilar y la calidad de la carne en el músculo Semitendinosus de corderos pesados

Uruguay

Tipo de participación: Poster

Nombre de la institución promotora: Facultad de Veterinaria

X Jornadas Técnicas de la Facultad de Veterinaria (2017)

Congreso

Ofertas de forraje de campo natural durante la gestación en ovinos: Distribución y morfometría de los precursores fibrilares en los músculos Psoas mayor, Gluteobiceps y Semimembranosus de fetos

ovinos de 70 días de desarrollo Ithurralde, Javier; Genovese, Patricia, Abud, María José; Pérez Clariget, Raquel; López Pérez, Álvaro; Bielli, Alejandro
Uruguay
Tipo de participación: Poster
Carga horaria: 1
Nombre de la institución promotora: Facultad de Veterinaria

X Jornadas Técnicas de la Facultad de Veterinaria (2017)

Congreso
Oferta de forraje durante la gestación en ovinos: Efectos sobre la evolución del peso de sus crías y de sus órganos a la faena Marín Solís, Aline Estefanía; Ithurralde, Javier; Genovese, Patricia; Abud, María José, Zunino, Nicolás ; López-Pérez, Álvaro, Marichal, María de Jesús; Bielli, Alejandro, Pérez-Clariget, Raquel
Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral
Carga horaria: 1
Nombre de la institución promotora: Facultad de Veterinaria

X Jornadas Técnicas de la Facultad de Veterinaria (2017)

Congreso
La subnutrición durante la gestación y la lactación disminuye el número de células mioideas y aumenta la proporción de ellas que están en apoptosis en testículos de ratas adultas. Herrera, Emiliano; Genovese Patricia; Riaño, Victoria; Bielli, Alejandro
Uruguay
Tipo de participación: Poster
Carga horaria: 1
Nombre de la institución promotora: Facultad de Veterinaria

X Jornadas Técnicas de la Facultad de Veterinaria (2017)

Congreso
Efecto de la subnutrición durante la gestación y lactación sobre la memoria espacial en el adulto (datos preliminares). Montaldo, Sebastian; Ruiz, Paul; Genovese Patricia; Herrera, Emiliano; Bielli, Alejandro
Uruguay
Tipo de participación: Poster
Carga horaria: 1
Nombre de la institución promotora: Facultad de Veterinaria

X Jornadas Técnicas de la Facultad de Veterinaria (2017)

Congreso
La sensibilidad a los andrógenos en las células basales de la cola epididimaria de corderos peripuberales tiende a disminuir en respuesta a retrasos en el crecimiento corporal Ramírez, Florencia; Mazza, Valeria; Genovese, Patricia; Herrera, Emiliano; Ungerfeld, Rodolfo; Bielli, Alejandro
Uruguay
Tipo de participación: Poster
Carga horaria: 1
Nombre de la institución promotora: Facultad de Veterinaria

X Jornadas Técnicas de la Facultad de Veterinaria (2017)

Congreso
Oferta de forraje durante la gestación en ovinos: Efectos sobre la calidad de la canal de las crías Corrales Hlinka, Florencia; López Pérez, Belén; Marichal, María del Jesús, Bielli, Alejandro, Pérez Clariget, Raquel; Marín, Estefanía; Ithurralde Javier
Uruguay
Tipo de participación: Poster
Carga horaria: 1
Nombre de la institución promotora: Facultad de Veterinaria

X Jornadas Técnicas de la Facultad de Veterinaria (2017)

Congreso
Ofertas de forraje de campo natural durante la gestación en ovinos: Inmunopositividad de PCNA en los músculos Psoas mayor, Gluteobiceps y Semimembranosus de fetos ovinos de 70 días de

desarrollo Ithurralde, Javier; Genovese, Patricia; Abud, María José; Pérez Clariget, Raquel; López Pérez, Álvaro; Bielli, Alejandro
Uruguay
Tipo de participación: Poster
Carga horaria: 1
Nombre de la institución promotora: Facultad de Veterinaria

X Jornadas Técnicas de la Facultad de Veterinaria (2017)

Congreso
Oferta de forraje durante la gestación en ovinos: Efecto sobre los pesos de los principales músculos de la canal Corrales Hlinka, Florencia; López Pérez, Belén; Marichal, María del Jesús, López Pérez, Álvaro; Pérez Clariget, Raquel; Bielli, Alejandro; Ithurralde, Javier
Uruguay
Tipo de participación: Poster
Carga horaria: 1
Nombre de la institución promotora: Facultad de Veterinaria

X Jornadas Técnicas de la Facultad de Veterinaria (2017)

Congreso
La sensibilidad a los andrógenos es mayor en las células basales que en las células principales de la cola epididimaria en ovinos peripuberales Genovese, Patricia; Ramírez, Florencia; Mazza, Valeria; Herrera, Emiliano; Ungerfeld, Rodolfo; Bielli, Alejandro
Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral
Carga horaria: 1
Nombre de la institución promotora: Facultad de Veterinaria

18th International Congress in Animal Reproduction (ICAR) (2016)

Congreso
Pasture allowance during pregnancy does not affect the histology of the testes in 70 days lamb fetuses. Bielli Alejandro, Montaldo Sebastián, Genovese Patricia, Correia Rosina, Riaño Victoria, Pérez Clariget Raquel.
Francia
Tipo de participación: Poster
Carga horaria: 2 Palabras Clave: programación fetal
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Biología de la reproducción

18th International Congress in Animal Reproduction (ICAR). (2016)

Congreso
Pasture allowance during pregnancy affects the histology of the testes in newborn lambs. Raquel Pérez-Clariget, Montaldo Sebastián, Genovese Patricia, Riaño Victoria, Bielli Alejandro.
Francia
Tipo de participación: Poster
Carga horaria: 2 Palabras Clave: programación fetal
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Biología de la reproducción

18th International Congress on Animal Reproduction (ICAR) (2016)

Congreso
Collagen and matrix metalloproteinase-2 and -9 in the lamb cervix during the prepubertal development. CASURIAGA Daniela, GARCÍA BARCELÓ Gonzalo, BIELLI Alejandro, GENOVESE Patricia, RODRÍGUEZ PIÑÓN Marcelo
Francia
Tipo de participación: Poster
Carga horaria: 2

18th International Congress on Animal Reproduction (ICAR) (2016)

Congreso
Collagen content and extracellular matrix metalloproteinases-2 and-9 (MMP- 2 and MMP-9) activity along the cervix in anestrus ewes treated with GnRH and progesterone priming. Rodríguez-Piñón Marcelo, Tasende Celia, Genovese Patricia, Bielli Alejandro, Casuriaga Daniela, Garófalo Elsa G.

Francia
Tipo de participación: Poster
Carga horaria: 2

MoodleMoot Uruguay 2015 (2015)

Congreso
Competencias digitales en plataforma EVA en curso de Histología y Biología del Desarrollo en Facultad de Veterinaria. Graciela Pedrana, Alejandro Bielli, Paula Lombide, Patricia Genovese, Victoria Riaño, Fernanda Alcaide, Juan Calvo, Helen Viotti.
Uruguay
Tipo de participación: Poster
Carga horaria: 2
Nombre de la institución promotora: ProEva, CSE, UdelaR Palabras Clave: enseñanza de grado
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Investigación en enseñanza veterinaria

III Congreso Uruguayo de Zoología (2015)

Congreso
Influencia de la edad del animal y del tiempo de crecimiento de la felpa sobre características histológicas de la felpa de venados de campo (*Ozotoceros bezoarticus*). Freitas-de-Melo A, Bielli A, Genovese P, Villagrán M, Ungerfeld, R.
Uruguay
Tipo de participación: Poster
Carga horaria: 2
Nombre de la institución promotora: Sociedad Uruguaya de Zoología Palabras Clave: felpa, asta, cérvidos, desarrollo
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / histofisiología de cérvidos

XI Jornadas Técnicas Veterinarias (2015)

Congreso
Tratamiento regenerativo en la reparación de heridas cutáneas en un modelo murino. Mondino, Alejandra; Campbell, Valeria; Bielli Alejandro; Breijo Martín; Yaneselli Kevin; Maisonnave Jacqueline.
Uruguay
Tipo de participación: Poster
Carga horaria: 2
Nombre de la institución promotora: Facultad de Veterinaria Palabras Clave: Células madre
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Cirugía experimental

XI Jornadas Técnicas Veterinarias (2015)

Congreso
Relación entre la ecogenicidad y la histología testicular en borregos en estación reproductiva (otoño 2014) y en contraestación. Correia, R; Saporiti, T; Genovese, P; Fila, D; Bielli, A.
Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral
Carga horaria: 2
Nombre de la institución promotora: Facultad de Veterinaria Palabras Clave: Histología cuantitativa, ultrasonografía

Congreso ALPA 2015 (2015)

Congreso
Efecto de dos ofertas de forraje en ovejas gestantes sobre el desarrollo del músculo Semitendinosus de sus corderos. Bielli A, Abud M.J., Ithurralde J., Genovese P., Riaño V., Pérez-Clariget R.
Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral
Carga horaria: 2
Nombre de la institución promotora: Asociación Latinoamericana de Producción Animal Palabras Clave: Histología cuantitativa
Areas de conocimiento:

Congreso ALPA 2015 (2015)

Congreso

Efecto de dos ofertas de forraje en ovejas gestantes sobre el desarrollo del músculo Longissimus lumborum de fetos y corderos. Pérez-Clariget R., Abud M.J., Ithurralde J., Genovese P., Riaño V. y Bielli A.

Uruguay

Tipo de participación: Poster

Carga horaria: 2

Nombre de la institución promotora: Asociación Latinoamericana de Producción Animal Palabras

Clave: Histología cuantitativa

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Histofisiología muscular

V Congreso AUPA (2014)

Congreso

Efecto de dos ofertas de forraje en ovejas gestantes sobre el peso al nacimiento, el de la carcasa y el rendimiento en corderos neonatos. Abud MJ, Ithurralde J, Alvarez-Oxiley A, Freitas de Melo A, Ramírez S, López-Pérez A, Bielli A, Pérez-Clariget R.

Uruguay

Tipo de participación: Poster

Carga horaria: 1

Nombre de la institución promotora: Asociación Uruguaya de Producción Animal

Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias (2014)

Congreso

Efecto de la oferta de pastoreo de la oveja gestante sobre el desarrollo testicular neonatal en corderos Corriedale (Ovis aries). Montaldo, Sebastian; Torres, Maximiliano; Genovese, Patricia; Riaño, Victoria; Abud, Maria; Alvarez, Andrea; Lopez, Alvaro; Pérez, Raquel; Bielli, Alejandro

Uruguay

Tipo de participación: Poster

Carga horaria: 2

Nombre de la institución promotora: Sociedad Uruguaya de Biociencias Palabras Clave: programación fetal morfometría

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Biología de la reproducción

III Congreso Uruguayo de Zoología (2014)

Congreso

Generación de un banco seminal de venado de campo (Ozotoceros bezoarticus). Beracochea F, Gil J, Sestelo A, Ceballos B, Bielli A, Ungerfeld, R.

Uruguay

Tipo de participación: Poster

Carga horaria: 2

Nombre de la institución promotora: Sociedad Uruguaya de Zoología Palabras Clave: semen, cérvidos

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Espermatología

V Congreso AUPA (2014)

Congreso

Restricción nutricional durante la gestación en ovejas pastoreando campo natural: efectos sobre el desarrollo de la placenta a los 70 días de gestación. Alvarez-Oxiley, López Pérez AG, Abud MJ, Bielli A, Regueiro M, Lopez Mazz C, Rico DE, Pérez-Clariget R.

Uruguay

Tipo de participación: Poster

Carga horaria: 1

Nombre de la institución promotora: Asociación Uruguaya de Producción Animal

V Congreso AUPA (2014)

Congreso

Efecto de dos ofertas de forraje en ovejas gestantes sobre el peso de los órganos del sistema

nervioso central y del hígado en corderos neonatos. Abud MJ, Bielli A, Alvarez-Oxiley A, Freitas de Melo A, Ithurrealde J, Ramírez S, López-Pérez A, Pérez-Clariget R.

Uruguay

Tipo de participación: Poster

Carga horaria: 1

Nombre de la institución promotora: Asociación Uruguaya de Producción Animal

V Congreso AUPA (2014)

Congreso

PROGRAMACIÓN FETAL EN EL CORDERO: EFECTO DE LA RESTRICCIÓN EN LA NUTRICIÓN INTRAUTERINA. Raquel Pérez-Clariget, María José Abud, Javier Ithurrealde, Patricia Genovese, Andrea Álvarez, Victoria Riaño, Maximiliano Torres, Sebastián Montaldo, Sergio Ramírez; Álvaro López, Alejandro Bielli

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 2

Nombre de la institución promotora: Asociación Uruguaya de Producción Animal

II Jornadas Interdisciplinarias en Biodiversidad y Ecología (2014)

Congreso

Investigación y conservación del venado de campo (*Ozotoceros bezoarticus*). Villagrán M, Beracochea F, Fumagalli F, Freitas-de-Melo A, Pérez W, Bielli A, Gil J, Ungerfeld, R.

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 2 Palabras Clave: cérvidos

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Mamalogía

XXIII Reunión de la Asociación Latinoamericana de Producción Animal (ALPA), Habana, Cuba, 18-22 noviembre 2013 (2013)

Congreso

Efecto del tipo de desosado sobre la calidad de la carne en 9 músculos de cordero pesado agrupados según sus características contráctiles. J. Ithurrealde, G. Bianchi, O. Feed, F. Nan, F. Ballesteros, G. Garibotto, A. Bielli.

Cuba

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: Asociación Latinoamericana de Producción Animal (ALPA)

XXIII Reunión de la Asociación Latinoamericana de Producción Animal (ALPA), Habana, Cuba, 18-22 noviembre 2013 (2013)

Congreso

La oferta de forraje afecta la longitud del pene y el tamaño del escroto en fetos ovinos de 70 días de gestación. A. Bielli, P. Genovese, V. Riaño, M.J. Abud, A. Álvarez, J. Ithurrealde, A. López-Pérez, R. Pérez-Clariget.

Cuba

Tipo de participación: Poster

Nombre de la institución promotora: Asociación Latinoamericana de Producción Animal (ALPA)

XXIII Reunión de la Asociación Latinoamericana de Producción Animal (ALPA), Habana, Cuba, 18-22 noviembre 2013 (2013)

Congreso

La oferta gestacional de forraje no afecta el área de los principales músculos lumbares en fetos ovinos de 70 días. J. Ithurrealde, M. J. Abud, E. Figueroa, A. Álvarez, P. Genovese, V. Riaño, A. López-Pérez, R. Pérez-Clariget, A. Bielli.

Cuba

Tipo de participación: Poster

Nombre de la institución promotora: Asociación Latinoamericana de Producción Animal (ALPA)

XXIII Reunión de la Asociación Latinoamericana de Producción Animal (ALPA), Habana, Cuba, 18-22 noviembre 2013 (2013)

Congreso

Tipificación fibrilar y calidad sensorial de la carne en 15 músculos de cordero pesado agrupados según sus características contráctiles. J. Ithurrealde, G. Bianchi, O. Feed, G. Garibotto, F. Nan, A.

Bielli.

Cuba

Tipo de participación: Poster

Nombre de la institución promotora: Asociación Latinoamericana de Producción Animal (ALPA)

Congreso Uruguayo de Zoología (2012)

Congreso

Primera descripción del espermatozoide del venado de campo (*Ozotoceros bezoarticus*): estudio ultraestructural cuali y cuantitativo

Uruguay

Tipo de participación: Poster

Nombre de la institución promotora: Sociedad Iriguiya de Zoología

IV Congreso Uruguayo de Producción Animal (2012)

Congreso

Influencias de la nutrición sobre el aparato reproductor de los carneros en distintas etapas de la vida: qué nos pueden decir los animales de laboratorio

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Nombre de la institución promotora: Asociación Uruguaya de Producción Animal Palabras Clave: programación fetal histología nutrición reproducción

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Histofisiología de la reproducción

IV Congreso Uruguayo de Producción Animal (2012)

Congreso

Tipos fibrilares metabólicos en cuatro músculos de corderos pesados

Uruguay

Tipo de participación: Poster

Nombre de la institución promotora: Asociación Uruguaya de Producción Animal Autores:

Ithurralde J, Bianchi G, Feed O, Nan F, Garibotto G, Bielli A.

IV Congreso Uruguayo de Producción Animal (2012)

Congreso

Correlaciones entre los tipos fibrilares metabólicos y la calidad de la carne en cuatro músculos de corderos pesados desosados en frío o producto de desosado en caliente

Uruguay

Tipo de participación: Poster

Nombre de la institución promotora: Asociación Uruguaya de Producción Animal Autores:

Ithurralde J, Bianchi G, Feed O, Nan F, Garibotto G, Bielli A.

Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias (2012)

Congreso

La lactación y gestación simultáneas no alteran el porcentaje de células de Sertoli en proliferación en testículos de ratas neonatas

Uruguay

Tipo de participación: Poster

Nombre de la institución promotora: Sociedad Uruguaya de Biociencias

Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias (2012)

Congreso

La lactación y gestación simultáneas no alteran el número de gonocitos en testículos de ratas neonatas

Uruguay

Tipo de participación: Poster

Nombre de la institución promotora: Sociedad Uruguaya de Biociencias

Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias (2012)

Congreso

La lactación y gestación simultáneas no alteran el número de células de Sertoli en testículos de ratas prepúberes

Uruguay

Tipo de participación: Poster

Nombre de la institución promotora: Sociedad Uruguaya de Biociencias

Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias (2012)

Congreso

Programación fetal del aparato reproductor masculino de la rata: subnutrición e interacción entre gestación y lactancia simultáneas

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Nombre de la institución promotora: Sociedad Uruguaya de Biociencias

International Congress on Animal Reproduction (ICAR) (2012)

Congreso

When two rat litters in utero and suckling are overlapped, the second litter tends to be smaller, but newborn pups have bigger body and testicular weight and higher Sertoli cell numbers

Canadá

Tipo de participación: Poster

Nombre de la institución promotora: International Society for Animal Reproduction

III Congreso Uruguayo de Zoología (2012)

Congreso

Primera descripción del espermatozoide del venado de campo (*Ozotoceros bezoarticus*): estudio ultraestructural cuali y cuantitativo

Uruguay

Tipo de participación: Poster

Carga horaria: 1

XIII Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias (2010)

Congreso

Desarrollo de cervix y altura del epitelio luminal en pliegues cervicales caudales en ovejas

Corriedale

Uruguay

Tipo de participación: Poster

Nombre de la institución promotora: Sociedad Uruguaya de Biociencias Palabras Clave: histología reproducción

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Histofisiología de la reproducción

XIII Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias (2010)

Congreso

Inmunoexpresión de acuaporinas 1,2 y 9 en células claras y principales de diferentes regiones epididimarias en ratas adultas

Uruguay

Tipo de participación: Poster

Nombre de la institución promotora: Sociedad Uruguaya de Biociencias Palabras Clave: epidídimo histología inmunohistoquímica acuaporinas

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Histofisiología de la reproducción

XIII Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias (2010)

Congreso

La subnutrición durante la gestación y la lactación no afecta la proliferación de las células de Leydig en ratas púberes

Uruguay

Tipo de participación: Poster

Nombre de la institución promotora: Sociedad Uruguaya de Biociencias Palabras Clave: testículo histología

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Histofisiología de la reproducción

7th. International Deer Biology Congress (2010)

Congreso

Pampas deer (*Ozotoceros bezoarticus*) reproductive seasonality: changes in seminal parameters. Gonzalez-Pensado, S.X., Sestelo, A., Gil, J., Bielli, A., Ungerfeld, R

Chile

Tipo de participación: Poster

Carga horaria: 1

Nombre de la institución promotora: Huilo Huilo Reserve

Primer Congreso Uruguayo de Zoología - X Jornadas de Zoología del Uruguay (2010)

Congreso

Investigación en biología reproductiva de venado de campo: experiencias desarrolladas en la Estación de Cría de Fauna Autóctona Cerro Pan de Azúcar (ECFA). Ungerfeld, R., Gonzalez-Pensado, S.X., Villagrán, M., Morales-Piñeyrua, Jt, Bielli, A., Rossini, C., Perez, W., Beracochea, F, Sestelo, A., Fumagalli, F., Garde, J.J., Gil, J., Damián, J.P., Ceballos, B, Savignone, C., Olazabal, D

Uruguay

Tipo de participación: Poster

Carga horaria: 1

XIII Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias, Piriapólis. (2010)

Congreso

La concentración de MCH en el líquido cefalorraquídeo de ovejas no muestra diferencias a lo largo del ciclo estral. Alzugaray, S., Lagos, P, Ungerfeld, R., Quintela Hg, Torterolo, P, Bielli, A.

Uruguay

Tipo de participación: Poster

Carga horaria: 1

VII Congreso Nacional AIMV, Perugia, Italia (2009)

Congreso

La subnutrición durante la vida fetal y prepuberal influye sobre la expresión de acuaporinas en las vías genitales masculinas de la rata adulta

Italia

Tipo de participación: Poster

Nombre de la institución promotora: Asociación Italiana de Medicina Veterinaria Palabras Clave: programación fetal epidídimo inmunohistoquímica

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Histofisiología de la reproducción

6tas Jornadas Técnicas de la Facultad de Veterinaria (2009)

Congreso

Desarrollo corporal y morfometría testicular en ratas prepúberes mal nutridas en la gestación y la lactación

Uruguay

Tipo de participación: Poster

Nombre de la institución promotora: Facultad de Veterinaria Palabras Clave: programación fetal testículo Histología cuantitativa

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Histofisiología de la reproducción

6tas Jornadas Técnicas de la Facultad de Veterinaria (2009)

Congreso

La densidad de células claras en el epitelio de la cola epididimaria de ratas adultas no es influida por la subnutrición fetal a prepuberal

Uruguay

Tipo de participación: Poster

Nombre de la institución promotora: Facultad de Veterinaria Palabras Clave: epidídimo Histología cuantitativa células claras

Congresso Nazionale AIMV (2009)

Congreso

La iponutrizione durante la vita fetale e prepuberale influisce sull'espressione di aquaporine nelle

vie genitales masculinos de machos adultos

Uruguay

Tipo de participación: Poster

Nombre de la institución promotora: Asociación Italiana de Medicina Veterinaria

XXXVI Jornadas Uruguayas de Buiatría (2008)

Congreso

Efecto de la suplementación sobre la morfología testicular en carneros Merino

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Nombre de la institución promotora: Centro Médico Veterinario de Paysandú

16th. International Congress on Animal Reproduction (2008)

Congreso

Feeding supplement improves spermatogenetic potential during winter in young merino rams:

Preliminary morphometric data.

Hungría

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: International Society for Animal Reproduction Palabras Clave:

testículo histología nutrición carnero Merino morfometría

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / reproducción

XXXVI Jornadas de Buiatría (2008)

Congreso

La subnutrición durante la gestación no afectó ni el peso ni la altura epitelial de las glándulas

vesiculares de corderos neonatos

Uruguay

Tipo de participación: Otros

Nombre de la institución promotora: Centro Médico de Paysandú

6ta. Reunión de la Asociación para la Andrología Animal Aplicada (2008)

Congreso

Fetal undernutrition, epididymal histological regions and morphometrical variables in epididymides

and vesicular glands of newborn lambs

Hungría

Tipo de participación: Otros

Nombre de la institución promotora: Asociación para la Andrología Animal Aplicada

XXXVI Jornadas de Buiatría (2008)

Congreso

Efecto de la suplementación nutricional sobre la expresión del receptor de leptina en el testículo del

carnero

Uruguay

Tipo de participación: Otros

Nombre de la institución promotora: Centro Médico Veterinario de Paysandú

XXXVI Jornadas de Buiatría (2008)

Congreso

Desarrollo del cérvix ovino entre el nacimiento y la pubertad

Uruguay

Tipo de participación: Otros

Nombre de la institución promotora: Centro Médico Veterinario de Paysandú

4to. Seminario-Taller La Enseñanza de las Ciencias y el Ingreso a la Universidad: Experiencias didácticas en Enseñanza de las Ciencias (2007)

Congreso

Efecto de simulacro previo a la primera evaluación parcial en el rendimiento de la generación 2007,

Curso de Histología y Embriología, Carrera de Ciencias Veterinarias

Uruguay

Tipo de participación: Otros

Nombre de la institución promotora: Facultad de Ciencias, Universidad de la República Áreas de

conocimiento:

V. Jornadas Técnicas de la Facultad de Veterinaria (2007)

Congreso

Volumen ocupado por fibras de colágeno en el estroma de los pliegues del cérvix ovino durante el ciclo estral

Uruguay

Tipo de participación: Otros

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

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / histología

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / reproducción

V. Jornadas Técnicas de la Facultad de Veterinaria (2007)

Congreso

La subnutrición durante la vida fetal y prepuberal se acompaña por epidídimos más livianos y cambios moderados en variables histológicas cuantitativas del cuerpo del epidídimo

Uruguay

Tipo de participación: Otros

Nombre de la institución promotora: Facultad de Veterinaria, Universidad de la República

V. Jornadas Técnicas de la Facultad de Veterinaria (2007)

Congreso

La suplementación mejora la potencialidad espermatogénica durante el invierno en carneros Merino australianos jóvenes: estudio morfométrico testicular

Uruguay

Tipo de participación: Otros

Nombre de la institución promotora: Facultad de Veterinaria, Universidad de la República

V. Jornadas Técnicas de la Facultad de Veterinaria (2007)

Congreso

Porcentaje de células positivas al receptor de estrógenos en los epitelios del cérvix ovino durante el ciclo estral

Uruguay

Tipo de participación: Otros

Nombre de la institución promotora: Facultad de Veterinaria, Universidad de la República

XII Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias. Parque de Vacaciones de UTE, Minas, Uruguay, 28-30 setiembre 2007. (2007)

Congreso

La subnutrición durante la vida fetal a prepuberal se acompaña por testículos más livianos y menor número de células de Sertoli en la rata adulta.

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: Sociedad Uruguaya de Biociencias Palabras Clave:

programación fetal testículo estereología

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / reproducción

En la práctica, quien habló fue Patricia Genovese, Ayudante de Clase de Histología y Embriología, a quien le propuse que hablara ya que consideré que era para ella una experiencia formativa interesante.

XX Reunión ALPA (2007)

Congreso

Desarrollo heterogéneo, alternante y altamente ordenado en los túbulos seminíferos de la alpaca adulta (Vicuna pacos): resultados preliminares

Perú

Tipo de participación: Otros

Nombre de la institución promotora: Asociación Latinoamericana de Producción Animal

XII Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias (2007)

Congreso

Concentración y distribución del colágeno en cérvix caudal de ovejas durante el ciclo estral

Uruguay

Tipo de participación: Otros

Nombre de la institución promotora: Sociedad Uruguaya de Biociencias

XII Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias (2007)

Congreso

Ciclo anual de las astas en el venado de campo (*Ozotoceros bezoarticus*) en Uruguay

Uruguay

Tipo de participación: Otros

Nombre de la institución promotora: Sociedad Uruguaya de Biociencias

XII Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias (2007)

Congreso

Efecto de la subnutrición fetal sobre la inmunopositividad del receptor a andrógeno en corderos neonatos

Uruguay

Tipo de participación: Otros

Nombre de la institución promotora: Sociedad Uruguaya de Biociencias

XII Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias (2007)

Congreso

Presencia de receptor de leptina en las células intersticiales testiculares del carnero: resultados primarios

Uruguay

Tipo de participación: Otros

Nombre de la institución promotora: Sociedad Uruguaya de Biociencias

XII Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias (2007)

Congreso

La subnutrición durante la vida fetal a prepuberal se acompaña por testículos más livianos y menor número de células de Sertoli

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: Sociedad Uruguaya de Biociencias

XII Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias (2007)

Congreso

La subnutrición durante la vida fetal a prepuberal se acompaña por epidídimos más livianos pero no afecta variables histológicas cuantitativas

Uruguay

Tipo de participación: Otros

Nombre de la institución promotora: Sociedad Uruguaya de Biociencias

VII Simposio Internacional de Reproducción Animal (2007)

Congreso

Determinación bioquímica e histoquímica de colágeno en cervix caudal de ovejas durante el ciclo estral

Argentina

Tipo de participación: Otros

Nombre de la institución promotora: Facultad de Veterinaria Universidad de Córdoba

11ª Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias, setiembre 2005 (2005)

Congreso

Distribución del receptor de andrógeno en el órgano vomeronasal y la mucosa nasal de la rata.

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: Sociedad Uruguaya de Biociencias Palabras Clave: órgano vomeronasal quimiorrecepción inmunohistoquímica histoquímica

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / histología

VII Jornadas de Zoología del Uruguay (2003)

Congreso

Estudio histomorfológico del ovario de *Arctocephalus australis* (lobo fino, Pinnipedia, Otariidae)

impúber: reconstrucción tridimensional de criptas ováricas

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: Facultad de Ciencias Palabras Clave: histología reconstrucción tridimensional ovario

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / reproducción

CONSTRUCCIÓN INSTITUCIONAL

Considero que he hecho construcción institucional desde varios puntos de vista: por una parte, he construido un equipo de investigación especializado en Histología y Biología Embriología en la Facultad de Veterinaria. Sus comienzos datan de 1990, cuando quien suscribe era un estudiante de grado. Antes de mis actividades, la en aquel entonces Cátedra de Histología y Embriología no hacía investigación científica. Dicho equipo ha crecido (actualmente 6 integrantes), ha dado origen a otro equipo en la misma Unidad Académica de Histología y Embriología, y se mantiene activo.

Por otra parte, he tenido participación como Consejero por el Orden Docente, tanto en la Facultad de Veterinaria (intermitentemente desde el año 2000) como en el Consejo Directivo Central (a partir de 2006 y hasta 2014, y luego de 2018 a 2022). En dicho período participé en varias iniciativas de construcción institucional, entre las que destaco una activa participación en la redacción y la aprobación del nuevo Estatuto del Personal Docente.

Actualmente me desempeño con Director del Departamento de Biociencias Veterinarias (desde fines de 2019, excepto en el año 2021).

Asimismo, recientemente (noviembre 2023) he ingresado en la directiva de Investigauy como integrante titular.

Información adicional

Proyectos de investigación financiados por instituciones externas a la Facultad de Veterinaria

1. 1998-2000 Proyecto I+D de la Comisión Sectorial de Investigación Científica (CSIC), Universidad Mayor de la República *¿Influencia de la suplementación alimentaria durante la vida intrauterina y prepuberal sobre la histología testicular en el carnero Corriedale?. Director de proyecto.*
2. 1999-2001 Proyecto IFS. Proyecto de la International Foundation for Science (IFS), Estocolmo, Suecia, *¿Effect of grain supplementation during intrauterine and postnatal life on testis histology in Corriedale rams under extensive conditions?. Grant B/2718-1. Director de proyecto.*
3. 2002-2004 Proyecto IFS. Proyecto de la International Foundation for Science (IFS), Estocolmo, Suecia, *¿Histology of epididymal development and of androgen and estrogen receptors distribution in lambs?. Grant B/2718-2. Director de proyecto.*
4. 2005-2006 Proyecto I+D de la Comisión Sectorial de Investigación Científica (CSIC), Universidad de la República *¿Influencia de la nutrición durante la vida fetal y prepuberal en el número de células de Sertoli y la producción de espermatozoides de la rata adulta?. Director de proyecto.*
5. 2009-2010 Proyecto I+D de la Comisión Sectorial de Investigación Científica (CSIC), Universidad de la República *¿Desarrollo del cérvix ovino: histología, inmunohistoquímica y efectos del tratamiento con prostaglandina E2?. Director de proyecto.*
6. 2015-2016 Proyecto ANII, Fondo María Viñas *Facilitación de la inseminación artificial transcervical en ovejas mediante la administración de carbetocina y/o prostaglandina E2".* Integrante del equipo.

Indicadores de producción

PRODUCCIÓN BIBLIOGRÁFICA	61
Artículos publicados en revistas científicas	53
Completo	52
Resumen	1
Artículos aceptados para publicación en revistas científicas	1
Completo	1
Libros y Capítulos	7

Libro publicado	4
Capítulos de libro publicado	3
PRODUCCIÓN TÉCNICA	3
Trabajos técnicos	1
Otros tipos	2
EVALUACIONES	48
Evaluación de proyectos	6
Evaluación de eventos	11
Evaluación de publicaciones	29
Evaluación de convocatorias concursables	2
FORMACIÓN RRHH	37
Tutorías/Orientaciones/Supervisiones concluidas	34
Tesis de doctorado	2
Tesis de maestría	8
Tesis/Monografía de grado	10
Iniciación a la investigación	14
Tutorías/Orientaciones/Supervisiones en marcha	3
Tesis de maestría	2
Tesis de doctorado	1