



MARÍA FERNANDA
ALZUGARAY GASTELLÚ

Dra.

mafealga@gmail.com
11300
099607619

SNI

Ciencias Agrícolas / Biotecnología Agropecuaria
Categorización actual: Iniciación (Activo)

Fecha de publicación: 27/07/2018
Última actualización SNI: 27/07/2018

Datos Generales

INSTITUCIÓN PRINCIPAL

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

DIRECCIÓN INSTITUCIONAL

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

Dirección: Lasplacas 1550 / 11600 / Montevideo / Uruguay

Teléfono: (59802) 6227311

Correo electrónico/Sitio Web: mafealga@gmail.com

Formación

Formación académica

CONCLUIDA

DOCTORADO

Doctorado en Biotecnología (2012 - 2017)

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

Título de la disertación/tesis: Caracterización molecular y funcional de Bm05br de la garrapata *Rhipicephalus (boophilus) microplus* y su potencial uso para el desarrollo de vacunas

Tutor/es: Itabajara da Silva Vas

Obtención del título: 2017

Institución financiadora: Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Agencia Nacional de Investigación e Innovación, Uruguay

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Biotecnología Agropecuaria / Tecnología GM, clonación de ganado, selección asistida, diagnósticos, etc. / Clonado y expresión de proteínas recombinantes

MAESTRÍA

Maestría en Biotecnología (2009 - 2012)

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

Título de la disertación/tesis: Búsqueda del antígeno oculto Bm05 en garrapatas del ganado vacuno *Boophilus microplus*, producción de la proteína recombinante y evaluación de su capacidad como antígeno para ser usada en vacunas.

Tutor/es: Prof. Itabajara Da Silva Vaz

Obtención del título: 2012

Institución financiadora: CAPES/CNPq/MEC, Brasil

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias /

Ciencias Agrícolas / Biotecnología Agropecuaria / Tecnología GM, clonación de ganado, selección asistida, diagnósticos, etc. / Clonado y expresión de proteínas recombinantes

GRADO

Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998) (2002 - 2007)

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

Título de la disertación/tesis: El impacto de la salud podal en el comportamiento reproductivo en toros de carne bajo condiciones pastoriles

Tutor/es: Daniel Elhordoy

Obtención del título: 2008

Sitio web de la disertación/tesis: <http://orton.catie.ac.cr/cgi-bin/wxis.exe/>

[IsisScript=SIBURFV.xis&method=post&formato=2&cantidad=1&expresion=mfn=008882](#)

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias /

Licenciatura en Laboratorio Clínico (1997 - 1999)

Universidad de la República - Escuela Universitaria de Tecnología Médica - UDeLaR, Uruguay

Título de la disertación/tesis: PREVALENCIA DE ANTICUERPOS ANTI-TOXOPLAMA GONDII EN MUJERES DE EDAD GESTACIONAL

Tutor/es: Dr. Carlos Krul

Obtención del título: 2000

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Laboratorio clínico

Formación complementaria

CONCLUIDA

POSDOCTORADOS

Introducción al Análisis de Secuencias (2010 - 2010)

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

UDeLaR, Uruguay

Áreas de conocimiento:

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

Curso: Identificación y caracterización de bacterias de interés veterinario (2010 - 2010)

Sector Gobierno/Público / Ministerio de Educación y Cultura / MEC. Instituto de Investigaciones Biológicas «Clemente Estable», Uruguay

Palabras Clave: Búsqueda molecular

Áreas de conocimiento:

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

Topics n Tick and anti-tick Vaccines (2010 - 2010)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad Federal Rio Grande do Sul, Brasil

Áreas de conocimiento:

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

Diagnóstico Viroológico de enfermedades que afectan la reproducción (2009 - 2009)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad Nacional de La Plata, Argentina

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias /

Cursos dictados en el marco del Proyecto de Desarrollo Profesional continuo para los Veterinarios del Sur (PROVETSUR) (2008 - 2008)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad Nacional de La Plata, Argentina

Palabras Clave: Virología Veterinaria

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias /

CURSOS DE CORTA DURACIÓN

IV CBAV (Curso de Biología de Artrópodos Vectores) (01/2014 - 01/2014)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad Federal de Río de Janeiro, Brasil

Revisión en Inmunología (01/2014 - 01/2014)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Centro de Biotecnología Universidad Federal de Rio

Grande do Sul, Brasil

Fundamentos de Análises de Proteínas (01/2013 - 01/2013)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad Federal de Río Grande del Sur, Brasil

Señalización celular en Artrópodos (01/2012 - 01/2012)

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

Glándula Saliva de Garrapata (01/2012 - 01/2012)

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

Follow-up Training Course for Zoonosis Control (FTCZC) (01/2012 - 01/2012)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Hokkaido University, Japón

Areas de conocimiento:

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

Zoonosis Control (01/2011 - 01/2011)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Japan International Cooperation Agency, Japón

Areas de conocimiento:

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

Introducción a la Señalización Celular (01/2011 - 01/2011)

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

Areas de conocimiento:

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

Curso de Capacitación en Técnicas para el Diagnóstico de Campylobacter (Inmunofluorescencia directa). (01/2011 - 01/2011)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Otras, Argentina

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias /

Técnicas de Diagnóstico en Enfermedades Abortivas en Rumiantes y Respiratorias de las Aves (01/2010 - 01/2010)

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

40 horas

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias /

Métodos de Purificación de Proteínas y su aplicación en Biotecnología (01/2010 - 01/2010)

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

Curso de Epidemiología Básica Veterinaria (PROVETSUR) (01/2009 - 01/2009)

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

18 horas

Curso de Nivelación en Biología Molecular (01/2002 - 01/2002)

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

20 horas

Ingles ANGLO (01/1987 - 01/1992)

Sector Organizaciones Privadas sin Fines de Lucro/Organizaciones No Gubernamentales / Organizaciones Sin Fines de Lucro / Instituto Cultural Anglo-Uruguayo , Uruguay

500 horas

Areas de conocimiento:

Humanidades / Otras Humanidades / Otras Humanidades /

PARTICIPACIÓN EN EVENTOS

Pasantía para realizar ensayos de RNAi, qPCR, producción de anticuerpos monoclonales en conejos y ensayos de alimentación in vitro de garrapatas B. microplus. (2016)

Tipo: Otro

Institución organizadora: UFRGS, Centro de Biotecnología, Brasil

Pasantía para realizar ensayos de RNAi, qPCR, producción de anticuerpos monoclonales en conejos y ensayos de alimentación in vitro de garrapatas B. microplus. (2015)

Tipo: Otro

Institución organizadora: UFRGS, Centro de Biotecnología, Brasil

Pasantía para realizar ensayos de RNAi, qPCR, producción de anticuerpos monoclonales en conejos y ensayos de alimentación in vitro de garrapatas B. microplus. (2014)

Tipo: Otro

Institución organizadora: UFRGS, Centro de Biotecnología, Brasil

Doctorado sándwich (2013)

Tipo: Otro

Institución organizadora: CAPES, Brasil

Pasantía para realizar producción de anticuerpos monoclonales en conejos y ensayos de alimentación in vitro de garrapatas B. microplus. (2012)

Tipo: Otro

Institución organizadora: UFRGS, Centro de Biotecnología, Brasil

Areas de conocimiento:

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

Seminario para Autores realizado por Elsevier (2010)

Tipo: Seminario

Institución organizadora: ANII, Uruguay

Pasantía para realizar Clonado y Expresión de proteínas de garrapatas bovinas (2010)

Tipo: Otro

Institución organizadora: UFRGS, Centro de Biotecnología, Brasil

Areas de conocimiento:

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

Simposio Final de PROVETSUR (2010)

Tipo: Simposio

Institución organizadora: Facultad de Ciencias Veterinarias de UNLP, Argentina

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias /

Primeiro encontro do comitê de saúde animal de AUGM (2010)

Tipo: Encuentro

Institución organizadora: Universidad Federal de Santa María, Uruguay

XXVI World Buiatrics Congress (2010)

Tipo: Congreso

Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias /

Simposio Final de PROVETSUR (2010)

Tipo: Simposio
Institución organizadora: Facultad de Ciencias Veterinarias UNLP, Argentina

Pasantía para estudios de secuenciación génica de moléculas de garrapatas así como producción de proteínas recombinantes de las moléculas en estudio con el objeto de desarrollar vacunas contra B. microplus (2010)

Tipo: Otro
Institución organizadora: UFRGS, Centro de Biotecnología, Brasil
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Biotecnología Agropecuaria / Tecnología GM, clonación de ganado, selección asistida, diagnósticos, etc. / Estudio secuenciación genética

Congreso Mundial de Acarología (2010)

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

6as Jornadas Técnicas (2009)

Tipo: Taller
Institución organizadora: Facultad de Veterinaria UDELAR, Uruguay
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias /

Seminario para Autores realizado por Elsevier (2009)

Tipo: Seminario
Institución organizadora: ANII, Uruguay

"Estudios Genéticos asociados a resistencia o susceptibilidad a la evolución tumoral en plantales de bovinos lecheros (2008)

Tipo: Seminario
Institución organizadora: JICA PROVETSUR, Uruguay

Residuos de fármacos en los animales destinados al consumo humano y El laboratorio de análisis toxicológico y principales intoxicaciones en los animales. (2007)

Tipo: Taller
Institución organizadora: Facultad de Veterinaria UDELAR, Uruguay

Producción y Control del Derivado Proteico Purificado (PPD) de Tuberculinas Bovinas y Aviar (2007)

Tipo: Otro
Institución organizadora: Laboratorio Santa Elena, Uruguay

XIV Simposio Internacional & 6° Conferencia: COJERA EN RUMIANTES (2006)

Tipo: Simposio
Institución organizadora: SMVU, Uruguay

III Congreso Uruguayo de Tecnólogos en Laboratorio Clínico (2001)

Tipo: Congreso
Institución organizadora: AUTELA, Uruguay

Semana Hematológica (2001)

Tipo: Taller
Institución organizadora: Hospital Maciel, Ministerio de Salud Pública, Uruguay

Conferencia: "Piel, Ciencia y Salud" (2001)

Tipo: Taller
Institución organizadora: 3M Salud, Uruguay

XIV Congreso Latinoamericano de Patología Clínica (2000)

Tipo: Congreso
Institución organizadora: Asociación Patología Clínica, Uruguay

Jornadas: La investigación en Facultad de Veterinaria. (2000)

Tipo: Taller
Institución organizadora: Facultad de Veterinaria UDELAR, Uruguay

Curso de Educación continua: El Laboratorio de Emergencia y/o la emergencia en el Laboratorio Clínico (1999)

Tipo: Taller
Institución organizadora: Facultad de Medicina EUTM, Uruguay

II Congreso Uruguayo de Tecnólogos en Laboratorio Clínico (1999)

Tipo: Congreso
Institución organizadora: AUTELA, Uruguay

VII Congreso Uruguayo de Patología Clínica (1998)

Tipo: Congreso
Institución organizadora: Asociación Patología Clínica, Uruguay

I Congreso Uruguayo de Laboratorio Clínico (1997)

Tipo: Congreso
Institución organizadora: AUTELA, Uruguay

Corel 5.0 (1997)

Tipo: Otro
Institución organizadora: CIU informática, Uruguay

Operador Windows 95 y Word (1996)

Tipo: Otro
Institución organizadora: CIU informática, Uruguay

Operador P.C. profesional e introducción a Programación (1995)

Tipo: Otro
Institución organizadora: CECOM, Uruguay

Idiomas

Inglés

Entiende bien / Habla bien / Lee bien / Escribe bien

Portugués

Entiende regular / Habla regular / Lee regular / Escribe regular

Español

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

Áreas de actuación

CIENCIAS AGRÍCOLAS

Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

CIENCIAS MÉDICAS Y DE LA SALUD

Otras Ciencias Médicas /Otras Ciencias Médicas /Laboratorio clínico

CIENCIAS AGRÍCOLAS

Biotecnología Agropecuaria /Tecnología GM, clonación de ganado, selección asistida, diagnósticos, etc. /Clonado y expresión de proteínas recombinantes

Actuación profesional

SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - BRASIL

Universidad Federal de Río Grande del Sur

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Becario (03/2013 - 01/2017)

Estudiante Doctorado ,44 horas semanales / Dedicación total

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

Facultad de Ciencias - UDeLaR

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Otro (09/2011 - 06/2012)

Becas de Apoyo para Posgrado ,30 horas semanales
Escalafón: Docente
Grado: Grado 2
Cargo: Interino

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

Facultad de Veterinaria - UDeLaR

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Funcionario/Empleado (03/2010 - 12/2010)

Técnicas de PCR para aborto bovino ,20 horas semanales
Técnicas de PCR para HVB 1 y 5, IBR, Trichomona foetus foetus, Campylobacter fetus fetus y fetus venerealis
Escalafón: Docente
Grado: Grado 1
Cargo: Interino

Funcionario/Empleado (07/2009 - 12/2010)

Ayudante de laboratorio ,20 horas semanales
Técnicas de laboratorio: PCR, ELISA.
Escalafón: Docente
Grado: Grado 1
Cargo: Interino

Funcionario/Empleado (02/2010 - 12/2010)

Técnicas de PCR para FOOT ROT ovino ,20 horas semanales
Desarrollo de técnicas de PCR para foot rot ovino
Escalafón: Docente
Grado: Grado 1
Cargo: Interino

Funcionario/Empleado (09/2007 - 12/2008)

Ayudante de Laboratorio ,15 horas semanales
Trabajo de laboratorio: distintas tecnicas, como ser ELISA, PCR, etc.
Escalafón: Docente
Grado: Grado 1
Cargo: Interino

ACTIVIDADES

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

Búsqueda del antígeno oculto Hq05 en garrapatas del ganado vacuno *Boophilus microplus*, producción de la proteína recombinante y evaluación de su capacidad como antígeno para ser usada en vacunas (11/2009 - 12/2011)

Esta investigación que forma parte de mi tesis de maestría, pretende producir y purificar el antígeno oculto Hq05 en *B. microplus*. Hasta el momento se ha logrado clonar y se esta comenzando a subclonar este antígeno

20 horas semanales

UDELAR, Facultad de Veterinaria , Integrante del equipo

Equipo:

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Técnicas moleculares y genética molecular

Deteccion de agentes bacterianos y viricos en semen bovino (03/2009 - 12/2010)

Al comienzo de la investigación se comenzó con la detección de distintos agentes como ser IBR, DVB, *Campylobacter fetus fetus* y *fetus venerealis* y *Trichomonas foetus*. Hasta el momento se han procesado un total de 100 muestras de pajuelas de semen bovino. Actualmente se esta intentando poner a punto técnicas de remisión de muestras de semen bovino mas aguijes y que demuestren tener resultados feacientes como los obtenidos al procesar las primeras muestras, para ellos se estan usando muestras procesadas en papel de filtro.

20 horas semanales

UDELAR JICA, Facultad de Veterinaria , Integrante del equipo

Equipo:

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Técnicas moleculares

DOCENCIA

Veterinaria (03/2009 - 03/2017)

Grado

Asistente

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología veterinaria y Enfermedades infecciosas

CAPACITACIÓN/ENTRENAMIENTOS DICTADOS

UDELAR, Facultad de Veterinaria (03/2010 - 03/2010)

Curso Teórico-Práctico Técnicas de Diagnóstico en Enfermedades Abortivas en Rumiantes y Respiratorias de las Aves

30 horas semanales

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Técnicas moleculares

OTRA ACTIVIDAD TÉCNICO-CIENTÍFICA RELEVANTE

Cursos Diagnostico virológico de enfermedades que afectan la reproducción (10/2009 - 11/2009)

UNLP, Facultad de Ciencias Veterinarias

30 horas semanales

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Técnicas moleculares

Cursos dictados en el marco del Proyecto de Desarrollo Profesional continuo para los Veterinarios del Sur

(PROVETSUR) (11/2008 - 12/2008)

UNLP, Facultad de Ciencias Veterinarias
30 horas semanales

SECTOR EMPRESAS/PRIVADO - EMPRESA PRIVADA - URUGUAY

Asociación Española Primera de Socorros Mutuos

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Funcionario/Empleado (03/2002 - 09/2008)

Tecnico de Laboratorio ,40 horas semanales
Tecnica de laboratorio en distintas áreas: Hematología, Serología, Química Analítica

CARGA HORARIA

Carga horaria de docencia: Sin horas
Carga horaria de investigación: 44 horas
Carga horaria de formación RRHH: Sin horas
Carga horaria de extensión: Sin horas
Carga horaria de gestión: Sin horas

Producción científica/tecnológica

Desde el año 2013 estudiante de Doctorado de Biotecnología, desde dicho año hasta diciembre del año 2016 realicé pasantía en el Centro de Biotecnología de la UFRGS bajo la tutela del Dr. Itabajara da Silva Vaz formando parte de su laboratorio y desempeñándome como estudiante de doctorado. Así mismo, he desarrollado tareas de investigación y colaboración con otros estudiante. Actualmente continuo vinculado a dicho laboratorio desarrollando tareas de investigación.

Producción bibliográfica

ARTÍCULOS PUBLICADOS

ARBITRADOS

Expression profile of Rhipicephalus microplus vitellogenin receptor during oogenesis (Completo, 2017)

ADRIANA SEIXAS , FERNANDA ALZUGARAY , LUCAS TIRLONI , LUIS FERNANDO PARIZI , ANTONIO FREDERICO MICHEL PINTO , NAFTALY WANGOMBE GITHAK , SATORU KONNAI , KAZUHIKO OHASHI , JOHN R. YATES III , CARLOS TERMIGNONI , ITABAJARA DA SILVA VAZ
Ticks and Tick-borne Diseases, 2017

Palabras clave: vitellogenin; embryogenesis; reproduction

Areas de conocimiento:

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

ISSN: 1877959X

DOI: [j.ttbdis.2017.10.006](https://doi.org/10.1186/s12875-017-10006-6)

Scopus' WEB OF SCIENCE™

Characterization of a glycine-rich protein from Rhipicephalus microplus: Tissue expression, gene silencing and immune recognition (Completo, 2017)

BRUNA LEAL , FERNANDA ALZUGARAY , ADRIANA SEIXAS , ITABAJARA DA SILVA VAZ , CARLOS A. SANCHEZ FERREIRA

Parasitology (E), 2017

Palabras clave: Cattle tick glycine-rich protein characterization

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 14698161

Molecular and functional characterization of Bm05br antigen from Rhipicephalus microplus (Completo, 2016)

FERNANDA ALZUGARAY , LUIS FERNANDO PARIZI , ADRIANA SEIXAS , ITABAJARA DA SILVA VAZ

Ticks and Tick-borne Diseases, 2016

Palabras clave: Bm05br tick Rhipicephalus microplus RNAi reproduction

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 1877959X

DOI: [10.1016/j.ttbdis.2016.12.008](https://doi.org/10.1016/j.ttbdis.2016.12.008)

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Rhipicephalus microplus and Ixodes ovatus cystatins in tick blood digestion and evasion of host immune response. (Completo, 2015)

LUIS FERNANDO PARIZI , GABRIELA ALVES SABADIN , FERNANDA ALZUGARAY , ADRIANA SEIXAS , CARLOS LOGULLO , SATORU KONNAI , KAZUHIKO OHASHI , AOI MASUDA , ITABAJARA DA SILVA VAZ JR

Parasites and Vectors, 2015

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 17563305

DOI: [10.1186/s13071-015-0743-3](https://doi.org/10.1186/s13071-015-0743-3)

Scopus® WEB OF SCIENCE™

NO ARBITRADOS

RELEVAMIENTO POR PCR EN SEMEN CONGELADO DE ENFERMEDADES QUE AFECTAN LA REPRODUCCIÓN EN BOVINOS EN URUGUAY. (Completo, 2010)

FERNANDA ALZUGARAY , KUNIAKI SUZUKI , CAROLINA ACEVEDO , DINORA SATRAGNO , GLADYS GONZALEZ , HELENA GUARINO , JULIÁN BERMUDEZ , GABRIELA ECHEVERRIA

Analecta Veterinaria, 2010

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Técnicas moleculares

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 03655148

DOI: [ISSN_0365-5148](https://doi.org/ISSN_0365-5148)

LIBROS

MANUAL DE PROCEDIMIENTOS PARA EL DIAGNÓSTICO MOLECULAR DE ENFERMEDADES ABORTIGÉNICAS EN SEMEN BOVINO (2010)

Libro publicado, Otra

FERNANDA ALZUGARAY , GABRIELA ECHEVERRIA

Edición: ,

Editorial: ,

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Técnicas moleculares

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN:

Agricultural Production, Editors: Felix C. Wager (2010)

Participación

KUNIAKI SUZUKI , CECILIA GALOSI , GABRIELA ECHEVERRIA , DINORA SATRAGNO , FERNANDA ALZUGARAY , ELENA DE TORRES , HELENA GUARINO , ALVARO FREYRE

Edición: ,

Editorial: ,

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Técnicas moleculares

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 9781616686956

Capítulos:

A STOCHASTIC EVALUACION OF THE VALIDITY OF AN ANIMAL-HEALTH SURVEY IN URUGUAY

Organizadores:

Página inicial 0, Página final 0

EL IMPACTO DE LA SALUD PODAL EN EL COMPORTAMIENTO REPRODUCTIVO EN TOROS DE CARNE BAJO CONDICIONES PASTORILES (2007)

Libro publicado, Otra

FERNANDA ALZUGARAY , FABIANA PEDUTTO

Edición: ,

Editorial: ,

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Terogenologica y clinica de rumiantes

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN:

PUBLICACIÓN DE TRABAJOS PRESENTADOS EN EVENTOS

CLONING OF CYSTATIN GENES FROM RHIPICEPHALUS (BOOPHILUS) MICROPLUS (2010)

Completo

LUIZ PARIZI , CAROLINA ACEVEDO , FERNANDA ALZUGARAY , A. SCHULER , URUGUAYSITO BENAVIDES , AOI MASUDA , ITABAJARA DA SILVA VAZ

Evento: Internacional

Descripción: Congreso Mundial de Acarología

Ciudad: Recife, Brasil

Año del evento: 2010

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Técnicas moleculares

Medio de divulgación: Papel

CLOW TRIMMING AND REPRODUCTIVE BEHAVIOUR OF BEEF BULLS UNDER GRAZING CONDITIONS (2010)

Completo

DANIEL ELHORDOY , ROBERTO ACUÑA , FERNANDA ALZUGARAY , SILVIA HERNÁNDEZ , FABIANA PEDUTTO

Evento: Internacional

Descripción: XXVI World Buiatrics Congress 2010

Ciudad: Santiago, Chile

Año del evento: 2010

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Sanidad Animal

Medio de divulgación: Papel

RELEVAMIENTO DE ENFERMEDADES QUE AFECTAN LA REPRODUCCIÓN EN PAJUELAS DE SEMEN BOVINO MEDIANTE LA TÉCNICA DE PCR (2010)

Resumen

FERNANDA ALZUGARAY , KUNIAKI SUZUKI , GABRIELA ECHEVERRIA , CAROLINA ACEVEDO , DINORA SATRAGNO , GLADYS GONZALEZ , HELENA GUARINO , JULIÁN BERMUDEZ

Evento: Internacional

Descripción: Primeiro encontro do comitê de saúde animal de AUGM

Ciudad: Santa María

Año del evento: 2010

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Técnicas moleculares

Medio de divulgación: Papel

RELEVAMIENTO POR PCR EN SEMEN CONGELADO DE ENFERMEDADES QUE AFECTAN LA REPRODUCCIÓN EN BOVINO EN URUGUAY (2010)

Completo

FERNANDA ALZUGARAY , KUNIAKI SUZUKI , CAROLINA ACEVEDO , DINORA SATRAGNO , GLADYS GONZALEZ , HELENA GUARINO , JULIÁN BERMUDEZ , GABRIELA ECHEVERRIA

Evento: Internacional
Descripción: Simposio Final de PROVETSUR
Ciudad: La Plata Argentina
Año del evento: 2010
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Técnicas moleculares
Medio de divulgación: Papel

PROYECTO DE DESARROLLO PROFESIONAL CONTINUO PARA LOS VETERINARIOS DEL SUR- PROVETSUR (2009)

Completo
JULIÁN BERMUDEZ , HELENA GUARINO , KUNIAKI SUZUKI , HEBERT TRENCHI , ALVARO FREYRE , ELENA DE TORRES , MILTON CATTANEO , RODRIGO PUENTES , DINORA SATRAGNO , JUAN MORENO , AGUSTIN FURTADO , GUSTAVO TRENCHI , GERMAN RODRIGUEZ , MARTIN MARTINICORENA , FERNANDA ALZUGARAY

Evento: Nacional
Descripción: 6as Jornadas Técnicas (Facultad de Veterinaria)
Año del evento: 2009
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias /
Medio de divulgación: Papel

PREVALENCIA SEROINMUNOLÓGICA DE ALGUNAS ENFERMEDADES INFECCIOSAS ABORTIGENICAS EN VACUNOS DE LECHE EN URUGUAY (2009)

Completo
DINORA SATRAGNO , ELENA DE TORRES , CECILIA GALOSI , FERNANDA ALZUGARAY , JUAN MORENO , FERNANDO ARISTEGUI , AGUSTIN FURTADO , HELENA GUARINO , ALVARO FREYRE

Evento: Nacional
Descripción: 6as Jornadas Técnicas (Facultad de Veterinaria)
Año del evento: 2009
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Técnicas serológicas
Medio de divulgación: Papel

Relevamiento de enfermedades que afectan la reproducción en pajuelas de semen bovino mediante la técnica de reacción en cadena de la polimerasa (PCR) (2009)

Completo
FERNANDA ALZUGARAY , KUNIAKI SUZUKI , GABRIELA ECHEVERRIA , CAROLINA ACEVEDO , DINORA SATRAGNO , GLADYS GONZALEZ , HELENA GUARINO , JULIÁN BERMUDEZ

Evento: Nacional
Descripción: 6 Jornadas Técnicas Veterinarias
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2009
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Técnicas moleculares
Medio de divulgación: Papel

THE IMPACT OF CLAW HEALTH ON THE REPRODUCTIVE BEHAVIOUR OF BEEF BULLS, UNDER GRAZING CONDITIONS (2005)

Completo
ROBERTO ACUÑA , DANIEL ELHORDOY , DANIEL CAVESTANI , IGNACIO DODERA , FABIANA PEDUTTO , FERNANDA ALZUGARAY , IVO SILVEIRA

Evento: Internacional
Descripción: 14 Simposio Internacional&6a Conferencia: COJERA EN RUMIANTES
Ciudad: Colonia de Sacramento
Año del evento: 2005
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Podología y reproducción bovina
Medio de divulgación: Papel

PREVALENCIA DE ANTICUERPOS ANTI-TOXOPLASMA GONDII EN MUJERES DE EDAD GESTACIONAL (2000)

Completo
ROSARIO AGUIRRE , FERNANDA ALZUGARAY , NAHIR CORREA , ANDREA FERNANDEZ ,
LAURA TELECHEA

Evento: Nacional
Descripción: III Congreso Uruguayo de Tecnólogos en Laboratorio Clínico
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2000
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Laboratorio clínico
Medio de divulgación: Papel

Producción técnica

Otras Producciones

CURSOS DE CORTA DURACIÓN DICTADOS

MANUAL DE PROCEDIMIENTOS PARA EL DIAGNÓSTICO MOLECULAR DE ENFERMEDADES ABORTIGÉNICAS EN SEMEN BOVINO. (2010)

FERNANDA ALZUGARAY , GABRIELA ECHEVERRIA
Extensión extracurricular
País: Uruguay
Idioma: Español
Tipo de participación: Docente
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Técnicas moleculares

INFORMES DE INVESTIGACIÓN

EL IMPACTO DE LA SALUD PODAL EN EL COMPORTAMIENTO REPRODUCTIVO EN TOROS DE CARNE BAJO CONDICIONES PASTORILES (2007)

FERNANDA ALZUGARAY , FABIANA PEDUTTO
País: Uruguay
Idioma: Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Teriogenología y Clínica Veterinaria

PREVALENCIA DE ANTICUERPOS ANTI- TOXOPLASMA GONDII EN MUJERES DE EDAD GESTACIONAL (2001)

ROSARIO AGUIRRE , FERNANDA ALZUGARAY , NAHIR CORREA , ANDREA FERNANDEZ ,
LAURA TELECHEA
País: Uruguay
Idioma: Español
Medio divulgación: Papel
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Técnicas de laboratorio

Indicadores de producción

PRODUCCIÓN BIBLIOGRÁFICA	17
Artículos publicados en revistas científicas	5
Completo	5
Trabajos en eventos	9
Libros y Capítulos	3
Libro publicado	2
Capítulos de libro publicado	1
Otros tipos	3

