



Curriculum Vitae

José Manuel VERDES GARCÍA



Actualizado: 24/08/2017

Publicado: 24/08/2017

Sistema Nacional de Investigadores
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias
Categorización actual: Nivel I
Ingreso al SNI: Activo(01/03/2009)

Datos generales

Información de contacto

E-mail: jmverdes@fvvet.edu.uy

Teléfono: +(598 2) 628.98.95

Dirección: Área Biofísica y Área Patología, Facultad de Veterinaria, Av. Alberto Lasplaces 1550 - 1620, CP 11600, Montevideo, Uruguay

URL: http://164.73.28.51/drupal-6.16/?q=biofisica_inicio

Institución principal

Área Biofísica y Área Patología / Facultad de Veterinaria - UDeLaR / Universidad de la República / Uruguay

Dirección institucional

Dirección: Facultad de Veterinaria - UDeLaR / Área Biofísica y Área Patología. Av. Alberto Lasplaces 1550 - 1620 / 11600 / Montevideo / Montevideo / Uruguay

Teléfono: (+598) 26289895

Fax: 26280130

E-mail/Web: jmverdes@fvvet.edu.uy / http://164.73.28.51/drupal-6.16/?q=biofisica_inicio

Formación

Formación concluida

Formación académica/Titulación

Posgrado

2001 - 2006	<p>Doctorado</p> <p>Investigación Básica y Aplicada en Ciencias Veterinarias</p> <p>Universidad de Santiago de Compostela , España</p> <p><i>Título:</i> Aspectos epidemiológicos, clínicos e histopatológicos de la intoxicación ocasionada por <i>Solanum bonariense</i> L. (1753) en bovinos</p> <p><i>Tutores:</i> Luis Eusebio Fidalgo Álvarez y Florentina Guerrero Callejas</p> <p><i>Obtención del título:</i> 2006</p> <p><i>Becario de:</i> Agencia Española de Cooperación Internacional , España</p> <p><i>Palabras clave:</i> intoxicación por plantas; <i>Solanum bonariense</i>; degeneración cortical cerebelosa; bovinos a pastoreo</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Neuropatología y Neurotoxicología</p>
1996 - 2003	<p>Maestría</p> <p>Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)</p> <p>Facultad de Ciencias - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay</p> <p><i>Título:</i> Cambios en la síntesis proteica vinculados con la concentración intracelular de calcio en neuronas de ganglio dorsal de ratón en cultivo</p> <p><i>Tutor/es:</i> José Roberto Sotelo Sosa</p> <p><i>Obtención del título:</i> 2003</p> <p><i>Becario de:</i> Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas , Uruguay</p> <p><i>Palabras clave:</i> cultivos neuronales; calcio intracelular; síntesis proteica</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Fisiología / Neurobiología Celular y Molecular</p>

Especialización

- 2001 - 2003
Especialización/Perfeccionamiento
Diploma de Estudios Avanzados en Ciencias Clínicas Veterinarias
Universidad de Santiago de Compostela , España
Título: Estudio del metabolismo energético peripartal en vacas lecheras: Asociaciones entre el balance energético y el desarrollo de enfermedades metabólicas
Tutor/es: Luis Eusebio Fidalgo Álvarez
Obtención del título: 2003
Becario de: Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR , Uruguay
Palabras clave: balance energético negativo; enfermedades del periparto; bovinos de leche
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Animal
- 1992 - 1992
Especialización/Perfeccionamiento
Neuronal cultures training course
Yokohama City University , Japón
Título: In vitro models to study diabetic neuropathy in mice
Tutor/es: Toshifumi Takenaka
Obtención del título: 1992
Becario de: Japan International Cooperation Agency , Japón
Palabras clave: cultivos neuronales; neuropatía diabética
Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología Celular y Molecular

Sistema Nacional de Investigadores

Grado

- 2003 - 2005
Grado
Subdirección General de Títulos, Convalidaciones y Homologaciones
Ministerio de Educación y Ciencia , España
Obtención del título: 2005
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Licenciado en Veterinaria
- 1984 - 1993
Grado
Doctor en Medicina y Tecnología Veterinaria*
Facultad de Veterinaria - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay
Obtención del título: 1993
Palabras clave: veterinaria
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias

Formación complementaria

Postdoctorado

Sistema Nacional de Investigadores

- 06 / 2015 - 09 / 2015
Diagnostic Pathology
University Of California At Davis , Estados Unidos
Becario de: Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR , Uruguay
Palabras clave: Patología diagnóstica; Anatomía Patológica; Histopatología
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria
- 04 / 2012 - 03 / 2013
Entrenamiento en técnicas de Microscopía Electrónica de Transmisión bajo la supervisión del Prof. Dr. Kosuke Okada (Iwate University y Programa de Voluntarios Senior, JICA)
Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay
Palabras clave: microscopía electrónica de transmisión; diagnóstico ultraestructural; veterinaria
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria

Cursos corta duración

06 / 2017 - 06 / 2017	<p>Patología macroscópica en cerdos</p> <p>Universidade de Brasília , Brasil</p> <p><i>Palabras clave:</i> patología; necropsia; cerdos</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria</p>
02 / 2017 - 03 / 2017	<p>Curso-Taller: Enseñar en EVA-Fvet (Moodle 2.7)</p> <p>Facultad de Veterinaria - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay</p> <p><i>Palabras clave:</i> moodle; plataformas educativas; EVA</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Educación Veterinaria</p>
12 / 2016 - 12 / 2016	<p>Profesor Visitante en el Laboratório de Diagnóstico Patológico Veterinário de la Faculdade de Agronomia e Medicina Veterinária</p> <p>Universidade de Brasília , Brasil</p> <p><i>Palabras clave:</i> neuropatología veterinaria; investigación; docencia</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria</p>
11 / 2014 - 11 / 2014	<p>III Curso de Veterinaria y Conservación de Fauna Silvestre</p> <p>Universidad de Santiago de Compostela , España</p> <p><i>Palabras clave:</i> animales silvestres; conservación; Medicina Veterinaria</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Ciencias Clínicas Veterinarias</p>
11 / 2014 - 11 / 2014	<p>Estancia de Anatomía Patológica en el Departamento de Ciencias Clínicas Veterinarias de la Facultad de Veterinaria, Campus de Lugo</p> <p>Universidad de Santiago de Compostela , España</p> <p><i>Palabras clave:</i> Anatomía Patológica; Histopatología; Patología Diagnóstica</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria</p>
4 / 2012 - 4 / 2012	<p>Actualización en Patología ocasionada por Plantas Tóxicas</p> <p>Facultad de Veterinaria - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay</p> <p><i>Palabras clave:</i> plantas tóxicas</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria</p>
9 / 2011 - 9 / 2011	<p>Entrenamiento en Laboratorio de Patología Veterinaria Facultade de Veterinaria, Campus de Jataí</p> <p>Universidade Federal de Goiás , Brasil</p> <p><i>Palabras clave:</i> Patología Veterinaria</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria</p>
7 / 2011 - 7 / 2011	<p>Curso de Actualización de Bioseguridad en Bioterios</p> <p>Facultad de Veterinaria - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay</p> <p><i>Palabras clave:</i> animales de laboratorio; bioseguridad</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Animales de Laboratorio</p>
11 / 2011 - 11 / 2011	<p>Medicina y cirugía de especies silvestres y mascotas no tradicionales (aves, reptiles y peces)</p> <p>Facultad de Veterinaria - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay</p> <p><i>Palabras clave:</i> Medicina y Cirugía Veterinaria</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Medicina y Cirugía de especies silvestres</p>
09 / 2011 - 09 / 2011	<p>Citología Diagnóstica</p> <p>Facultad de Veterinaria - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay</p> <p><i>Palabras clave:</i> citología diagnóstica</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria</p>
09 / 2011 - 09 / 2011	<p>V Simposio Brasileiro da Charles Louis Davis Foundation (Asociacao Brasileira de Patologia Veterinaria)</p> <p>Universidade Federal de Goiás , Brasil</p> <p><i>Palabras clave:</i> Patología Veterinaria</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria</p>
08 / 2010 - 09 / 2010	<p>2° Curso Drupal de desarrollo de paginas web</p> <p>Facultad de Veterinaria - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay</p>

2017	Seminarios <i>Nombre del evento:</i> Tercer Seminario Uruguayo de la Fundación CL Davis/W Thompson <i>Institución organizadora:</i> Centro Médico Veterinario de Paysandí , Uruguay <i>Palabras clave:</i> Patología Veterinaria; diagnóstico <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria
2016	Seminarios <i>Nombre del evento:</i> X Reunión Argentina de Patología Veterinaria. 10° Seminario de la Fundación <i>Institución organizadora:</i> Facultad de Ciencias Veterinarias, Universidad Nacional del Litoral (UNL) , Uruguay <i>Palabras clave:</i> Patología Veterinaria; diagnóstico <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria
2016	Seminarios <i>Nombre del evento:</i> 2° Seminario de la Fundación Charles Louis Davis en Uruguay, 1° Jornadas de Salud Animal de La Estanzuela <i>Institución organizadora:</i> INIA , Uruguay <i>Palabras clave:</i> Patología Veterinaria; diagnóstico <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria
2016	Seminarios <i>Nombre del evento:</i> I Jornada de la Sociedad Uruguaya de Neurología y Neuropatología Veterinaria 2016 <i>Institución organizadora:</i> Sociedad Uruguaya de Neurología y Neuropatología Veterinaria (SUNNVe) , Uruguay <i>Palabras clave:</i> neurología veterinaria; neuropatología veterinaria <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Neuropatología Veterinaria
2015	Seminarios <i>Nombre del evento:</i> 1° Seminario Uruguayo de la Fundación Charles Louis Davis <i>Institución organizadora:</i> Charles Louis Davis Foundation (USA) , Uruguay <i>Palabras clave:</i> Patología diagnóstica; necropsia; rumiantes <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria
2014	Seminarios <i>Nombre del evento:</i> Neuropatología Veterinaria a cargo del Prof. Dr. Kosuke Okada (experto Senior JICA, Japón) <i>Institución organizadora:</i> Departamento de Patología, Facultad de Veterinaria, UdelaR , Uruguay <i>Palabras clave:</i> Patología Veterinaria; diagnóstico histopatológico <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria
2010	Seminarios <i>Nombre del evento:</i> 1as. Jornadas de Inmunohistoquímica y Microscopía Óptica <i>Institución organizadora:</i> Facultad de Veterinaria, UdelaR , Uruguay <i>Palabras clave:</i> inmunohistoquímica <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria
2010	Seminarios <i>Nombre del evento:</i> Ciencia de Animales de Experimentación: viejos mitos y nuevos paradigmas <i>Institución organizadora:</i> Asociación Uruguaya de Ciencia y Tecnología de Animales de Laboratorio , Uruguay <i>Palabras clave:</i> animales de laboratorio; uso y manejo <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Producción animal
2010	Seminarios <i>Nombre del evento:</i> Como preparar un artículo de calidad internacional <i>Institución organizadora:</i> ANII , Uruguay <i>Palabras clave:</i> Ciencia y Tecnología <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias

2009	Seminarios <i>Nombre del evento:</i> II Seminario del Plan Nacional de Investigación en Salud Animal (PLANISA) <i>Institución organizadora:</i> Facultad de Veterinaria, Montevideo, Uruguay , Uruguay <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Salud Animal
2008	Seminarios <i>Nombre del evento:</i> VI Reunión Argentina de Patología Veterinaria y II Seminario de la Fundación Charles L. Davis <i>Institución organizadora:</i> Universidad Nacional del Nordeste , Argentina <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria
2008	Seminarios <i>Nombre del evento:</i> Seminario sobre Impacto de las principales enfermedades emergentes en la Salud Animal <i>Institución organizadora:</i> Japan International Cooperation Agency , Uruguay <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Animal
2008	Seminarios <i>Nombre del evento:</i> 2 Seminario Internacional Bienestar Animal. Actualización en especies productivas. <i>Institución organizadora:</i> Programa de Educación Permanente, Facultad de Veterinaria , Uruguay <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Bienestar Animal
2008	Seminarios <i>Nombre del evento:</i> Plan Nacional de Investigación en Salud Animal (PLANISA) <i>Institución organizadora:</i> Facultad de Veterinaria, UdelaR , Uruguay <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Salud Animal
2007	Seminarios <i>Nombre del evento:</i> Bienestar Animal: Nuevo desafío para la producción animal <i>Institución organizadora:</i> Facultad de Veterinaria, UdelaR , Uruguay <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Bienestar Animal
2006	Seminarios <i>Nombre del evento:</i> Charlas de Nutrición Mineral <i>Institución organizadora:</i> Programa de Educación Permanente , Uruguay
2002	Seminarios <i>Nombre del evento:</i> Curso de Manejo Defensivo <i>Institución organizadora:</i> Banco de Seguros del Estado , Uruguay
2017	Congresos <i>Nombre del evento:</i> XLV Jornadas Uruguayas de Buiatría 2017 <i>Institución organizadora:</i> Centro Médico veterinario de Paysandú , Uruguay <i>Palabras clave:</i> Salud y Producción de rumiantes <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria
2017	Congresos <i>Nombre del evento:</i> IV Congresso Brasileiro de Patologia Veterinária e XVIII Encontro Nacional de Patologia Veterinária <i>Institución organizadora:</i> Associação Brasileira de Patologia Veterinária , Brasil <i>Palabras clave:</i> Patología Veterinaria <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria
2015	Congresos <i>Nombre del evento:</i> XLIII Jornadas Uruguayas de Buiatría 2015 <i>Institución organizadora:</i> Centro Médico Veterinario de Paysandú , Uruguay <i>Palabras clave:</i> buiatría; clínica y patología; producción; rumiantes <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria

- 2014
Congresos
Nombre del evento: 2nd Joint European Congress of the ESVP, ESTP and ECVP. 32nd Meeting of the European Society of Veterinary Pathology. 12th Meeting of the European Society of Toxicologic Pathology. 25th Meeting of the European College of Veterinary Pathology
Institución organizadora: ESVP, ESTP and ECVP , Alemania
Palabras clave: Patología Veterinaria
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria
- 2013
Congresos
Nombre del evento: 1er. Congreso Internacional de Veterinaria
Institución organizadora: Sociedad de Medicina Veterinaria del Uruguay (SMVU) , Uruguay
Palabras clave: Medicina Veterinaria
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria
- 2013
Congresos
Nombre del evento: 8° Jornadas de la Sociedad de Bioquímica y Biología Molecular
Institución organizadora: SBBM , Uruguay
Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Bioquímica y Biología Molecular / Biotecnología Animal
- 2011
Congresos
Nombre del evento: XV Encontro Nacional de Patologia Veterinaria
Institución organizadora: Universidade Federal de Goiás, UFG , Brasil
Palabras clave: Patología Veterinaria
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria
- 2011
Congresos
Nombre del evento: II Iberic Meeting of Veterinary Pathology
Institución organizadora: Fundacao para a Ciencia e a Tecnologia, Ministerio da Ciencia,Tecnologia e Ensino Superior , Portugal
Palabras clave: Patología Veterinaria
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria
- 2011
Congresos
Nombre del evento: 7 Jornadas Técnicas de la Facultad de Veterinaria
Institución organizadora: Facultad de Veterinaria, UdelaR , Uruguay
Palabras clave: veterinaria
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias
- 2010
Congresos
Nombre del evento: VII Reunión Argentina de Patología Veterinaria
Institución organizadora: Universidad de Buenos Aires, Facultad de Ciencias Veterinarias , Argentina
Palabras clave: Patología Veterinaria
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria
- 2010
Congresos
Nombre del evento: XIII Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias
Institución organizadora: Sociedad Uruguaya de Biociencias , Uruguay
Palabras clave: biociencias
Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología
- 2009
Congresos
Nombre del evento: XI Reunión de la Sociedad Española de Anatomía Patológica Veterinaria
Institución organizadora: SEAPV, Universidad de Santiago de Compostela, Lugo, España , España
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria

- 2007
Congresos
Nombre del evento: Congreso de Bienestar Animal. Nuevos horizontes para el siglo XXI. Una perspectiva internacional y regional
Institución organizadora: Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria , Uruguay
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Bienestar Animal
- 2007
Congresos
Nombre del evento: VI Congreso Nacional de la Asociación Uruguaya de Veterinaria Equina y Sociedad Uruguaya de Veterinarios Especialistas en Pequeños Animal
Institución organizadora: AUVE y SUVEPA , Uruguay
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Medicina y Cirugía
- 2007
Congresos
Nombre del evento: V Jornadas Técnicas de la Facultad de Veterinaria, Universidad de la Republica
Institución organizadora: Facultad de Veterinaria , Uruguay
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias
- 2006
Congresos
Nombre del evento: XXXIV Jornadas Uruguayas de Buiatría
Institución organizadora: Centro Médico Veterinario de Paysandú , Uruguay
- 2006
Congresos
Nombre del evento: XI Congreso Nacional y I Internacional de la Sociedad Española de Medicina Interna Veterinaria
Institución organizadora: SEMIV , España
- 2003
Congresos
Nombre del evento: XXXI Jornadas Uruguayas de Buiatría
Institución organizadora: Sociedad de Medicina Veterinaria del Uruguay (SMVU) , Uruguay
- 2000
Congresos
Nombre del evento: XXI World Buiatrics Congress
Institución organizadora: World Buiatrics Association , Uruguay
- 2000
Congresos
Nombre del evento: 2ª Reunión Argentina de Patología Veterinaria
Institución organizadora: Universidad Nacional de Corrientes , Argentina
- 2000
Congresos
Nombre del evento: IX Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias
Institución organizadora: SUB , Uruguay
- 1999
Congresos
Nombre del evento: II Congreso de la Sociedad Uruguaya de Veterinarios Especialistas en Pequeños Animales
Institución organizadora: SUVEPA , Uruguay
- 1998
Congresos
Nombre del evento: VII Congreso Ibero-Americano de Biología Celular
Institución organizadora: SUB , Uruguay
- 1995
Congresos
Nombre del evento: VII Jornadas Científicas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias
Institución organizadora: SUB , Uruguay
- 1994
Congresos
Nombre del evento: XXXVII Reunión Anual de la Sociedad de Biología de Chile
Institución organizadora: Sociedad de Biología de Chile , Chile
- 1994
Congresos
Nombre del evento: XVIII Congreso Latinoamericano de Ciencias Fisiológicas
Institución organizadora: SUB , Uruguay
- 1993
Congresos
Nombre del evento: Sesión Científica de la Sociedad de Neurología y Neurocirugía del Uruguay
Institución organizadora: SNNU , Uruguay

- 2017 Simposios
Nombre del evento: Simpósio Brasileiro C.L. Davis/Thompson Foundation
Institución organizadora: Charles Louis Davis/Thompson Foundation , Brasil
Palabras clave: Patología diagnóstica; animales de compañía
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria
- 2016 Simposios
Nombre del evento: Arboviroses em primatas do novo mundo
Institución organizadora: Universidade de Brasília (UnB) , Brasil
Palabras clave: arbovirus; primates no homínidos; zoonosis
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria
- 2012 Simposios
Nombre del evento: CL Davis DVM European Symposium
Institución organizadora: CL Davis Foundation , España
Palabras clave: Patología Veterinaria
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria
- 2009 Simposios
Nombre del evento: 8th. International Symposium on Poisonous Plants (ISOPP8)
Institución organizadora: Universidade Federal de Campina Grande Joao Pessoa, Paraiba, Brasil , Brasil
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología y Toxicología Veterinaria
- 2005 Simposios
Nombre del evento: 12º Simposio internacional de la Asociación Mundial de Laboratorios de Diagnóstico Veterinario (WAVLD)
Institución organizadora: World Association of Veterinary Laboratory Diagnosticians , Uruguay
- 2005 Simposios
Nombre del evento: 7th. International Symposium on Poisonous Plants
Institución organizadora: ISOPP7 , Estados Unidos
- 2004 Simposios
Nombre del evento: 1º Simposio Latinoamericano de Plantas Tóxicas
Institución organizadora: SILAPT , Brasil
- 1994 Simposios
Nombre del evento: SABRO-IBRO Symposium on Neuroscience
Institución organizadora: SUB , Uruguay
- 2009 Talleres
Nombre del evento: Taller Nacional de formación de pares evaluadores sistema ARCU-SUR
Institución organizadora: Facultad de Veterinaria, Montevideo, Uruguay , Uruguay
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Educación Veterinaria y Acreditación institucional
- 2009 Talleres
Nombre del evento: Taller del Área Agrarias sobre el PENCTI (Facultad de Veterinaria, UdelaR)
Institución organizadora: CSIC, UdelaR , Uruguay
Palabras clave: Ciencia y Tecnología
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias
- 2009 Talleres
Nombre del evento: 2º Taller sobre el Plan Estratégico Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación –PENCTI-
Institución organizadora: Facultad de Ciencias Económicas y Administración, UdelaR , Uruguay
Palabras clave: Ciencia y Tecnología
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias

2007	Talleres <i>Nombre del evento:</i> Jornadas de Columna Vertebral (Diagnóstico-Tratamiento-Rehabilitación) <i>Institución organizadora:</i> Programa de Educación Continua, Facultad de Veterinaria , Uruguay <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Cirugía
2007	Talleres <i>Nombre del evento:</i> Plantas tóxicas y toxinas fúngicas: Síndromes asociados con su consumo por los rumiantes <i>Institución organizadora:</i> Programa de Educación Permanente, Facultad de Veterinaria , Uruguay <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Toxicología
2007	Talleres <i>Nombre del evento:</i> Etología Clínica Veterinaria <i>Institución organizadora:</i> Programa de Educación Permanente. Facultad de Veterinaria , Uruguay <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Etología Clínica Veterinaria
2015	Encuentros <i>Nombre del evento:</i> Jornadas Métodos Alternativos de Aprendizaje (MEAAP) <i>Institución organizadora:</i> Facultad de Veterinaria, UdelaR , Uruguay <i>Palabras clave:</i> métodos alternativos de aprendizaje <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias
2013	Encuentros <i>Nombre del evento:</i> II Encuentro Uruguayo de Comités de Ética en el Uso de Animales <i>Institución organizadora:</i> Comisión Nacional de Experimentación Animal CNEA , Uruguay <i>Palabras clave:</i> animales de experimentación <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Bienestar y Experimentación Animal
2012	Encuentros <i>Nombre del evento:</i> 30th Meeting of the European Society of Veterinary Pathology, Annual Meeting of the European College of Veterinary Pathologists <i>Institución organizadora:</i> Sociedad Española de Anatomía Patológica Veterinaria , España <i>Palabras clave:</i> Patología Veterinaria <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria
2007	Encuentros <i>Nombre del evento:</i> XIII Encontro Nacional de Patologia Veterinaria e II Simposio Brasileiro da Charles L. Davis Foundation <i>Institución organizadora:</i> Universidade Federal de Mato Grosso do Sul , Brasil <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria
2003	Encuentros <i>Nombre del evento:</i> Jornada de Actualización Técnica sobre Bienestar Animal en especies productivas <i>Institución organizadora:</i> Ministerio de Ganadería, Agricultura y Pesca , Uruguay
2003	Encuentros <i>Nombre del evento:</i> 1º Encuentro Nacional sobre Enseñanza para la Comprensión <i>Institución organizadora:</i> UdelaR , Uruguay
2002	Encuentros <i>Nombre del evento:</i> 1º Encuentro Anual sobre experiencias de aula en la Facultad de Veterinaria <i>Institución organizadora:</i> Facultad de Veterinaria, UdelaR , Uruguay
2000	Encuentros <i>Nombre del evento:</i> Jornada Internacional de Etología Clínica <i>Institución organizadora:</i> Purina Veterinary Division , Argentina
2000	Encuentros <i>Nombre del evento:</i> 2º Encuentro de Jóvenes Biólogos <i>Institución organizadora:</i> PEDECIBA (Área Biología) , Uruguay

1998	Encuentros <i>Nombre del evento:</i> SABRO-IBRO International Meeting <i>Institución organizadora:</i> Sociedad Argentina de Neuroquímica , Argentina
1997	Encuentros <i>Nombre del evento:</i> Jornada de Gastroenterología <i>Institución organizadora:</i> Facultad de Veterinaria, UdelaR , Uruguay
1996	Encuentros <i>Nombre del evento:</i> Encuentro de Jóvenes Biólogos <i>Institución organizadora:</i> PEDECIBA , Uruguay

Construcción institucional

Como Miembro del Comité Académico de Maestrías y Doctorados del Programa de Posgrados de la FVet y del Consejo Científico del Área PEDECIBA (Biología) contribuyo con la gestión académica de ambos Posgrados. Como Delegado de la FVet en la Comisión Central CHEA, así como integrante del Equipo Redactor de la Ley 18611 y Miembro de la Comisión Nacional de Experimentación Animal (CNEA) contribuí a la estructuración institucional nacional del uso de animales de experimentación, brindando cursos de acreditación y asesorando a investigadores sobre protocolos de investigación. A su vez, actué como Consejero Docente Titular en FVet durante 1997-2001 y 2001-2005.

Sistema Nacional de Investigadores

Idiomas

Español	Entiende (Muy Bien) / Habla (Muy Bien) / Lee (Muy Bien) / Escribe (Muy Bien)
Francés	Entiende (Bien) / Lee (Bien)
Gallego	Entiende (Bien) / Habla (Bien) / Lee (Bien) / Escribe (Bien)
Inglés	Entiende (Muy Bien) / Habla (Muy Bien) / Lee (Muy Bien) / Escribe (Muy Bien)
Portugués	Entiende (Bien) / Habla (Bien) / Lee (Bien)

Areas de actuación

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Experimental y Comparada
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología Celular y Molecular

Actuación Profesional

Sistema Nacional de Investigadores

Cargos desempeñados actualmente

<i>Desde:</i>	09/1997 Profesor Adjunto de Biofísica , (Docente Grado 3 Titular, 40 horas semanales / Dedicación total) , Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay
<i>Desde:</i>	03/2007 Coordinador de Temas de Neurofisiología , (Docente Grado 3 Titular, 5 horas semanales / Dedicación total) , Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay
<i>Desde:</i>	07/2006 Investigador del Programa de Posgrados , (Docente Grado 3 Titular, 40 horas semanales / Dedicación total) , Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay
<i>Desde:</i>	03/2007 Docente Honorario del Programa de Posgrados , (Docente Grado 3 Titular, 3 horas semanales / Dedicación total) , Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay
<i>Desde:</i>	12/2016 Profesor Agregado de Patología , (Docente Grado 4 Titular, 40 horas semanales / Dedicación total) , Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay
<i>Desde:</i>	12/2016 Encargado del Área Patología , (Docente Grado 4 Titular, 40 horas semanales / Dedicación total) , Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay

Desde: 06/2017
Coordinador del departamento de Patología , (Docente Grado 1 Interino, 3 horas semanales / Dedicación total) ,
Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay

Desde: 09/2003
investigador Asociado , (2 horas semanales) , MEC. Instituto de Investigaciones Biológicas «Clemente Estable» ,
Uruguay

Desde: 03/2000
Delegado de la Facultad de Veterinaria , (4 horas semanales) , Comisión Honoraria de Experimentación Animal ,
Uruguay

Desde: 03/2007
Investigador Grado 3 del PEDECIBA , (3 horas semanales / Dedicación total) , Programa de Desarrollo de las Ciencias
Básicas , Uruguay

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

Vínculos con la institución

10/1988 - 09/1997, *Vínculo:* Ayudante Grado 1, Docente Grado 1 Interino, (20 horas semanales)

05/1990 - 05/1991, *Vínculo:* docente coordinador de pasantías en el medio, Docente Grado 1 Interino, (10 horas semanales)

09/1997 - Actual, Vínculo: [Profesor Adjunto de Biofísica, Docente Grado 3 Titular, \(40 horas semanales / Dedicación total\)](#)

09/1997 - 12/2016, *Vínculo:* Encargado de Biofísica, Docente Grado 3 Titular, (40 horas semanales / Dedicación total)

05/2005 - 08/2006, *Vínculo:* Coordinador Depto. Biol. Molec y Cel, Docente Grado 3 Titular, (2 horas semanales)

03/2007 - Actual, *Vínculo:* Coordinador de Temas de Neurofisiología, Docente Grado 3 Titular, (5 horas semanales / Dedicación total)

07/2006 - Actual, *Vínculo:* Investigador del Programa de Posgrados, Docente Grado 3 Titular, (40 horas semanales / Dedicación total)

03/2007 - Actual, *Vínculo:* Docente Honorario del Programa de Posgrados, Docente Grado 3 Titular, (3 horas semanales / Dedicación total)

10/2012 - 12/2016, *Vínculo:* Colaborador Honorario de Patología, Docente Grado 1 Honorario, (10 horas semanales)

10/2015 - 10/2015, *Vínculo:* Profesor, Docente Grado 3 Titular, (10 horas semanales)

12/2016 - Actual, Vínculo: [Profesor Agregado de Patología, Docente Grado 4 Titular, \(40 horas semanales / Dedicación total\)](#)

12/2016 - Actual, Vínculo: [Encargado del Área Patología, Docente Grado 4 Titular, \(40 horas semanales / Dedicación total\)](#)

06/2017 - Actual, *Vínculo:* Coordinador del departamento de Patología, Docente Grado 1 Interino, (3 horas semanales / Dedicación total)

Actividades

09/1997 - 12/2016

Dirección y Administración , Facultad de Veterinaria, Universidad de la República , Biofísica

Encargado de Biofísica

05/2005 - 08/2006

Dirección y Administración , Facultad de Veterinaria, Universidad de la República , Departamento de Biología Molecular y Celular

Coordinador del Departamento

03/1999 - Actual

Líneas de Investigación , Facultad de Veterinaria, Universidad de la República , Biofísica

Estudio experimental de la degeneración cerebelosa ocasionada por la ingestión de *Solanum bonariense* en bovinos

01/1995 - 09/2003

Líneas de Investigación , Instituto de Investigaciones Biológicas Clemente Estable , Biofísica (Laboratorio de Proteínas y Ácidos Nucleicos)

Modulación por calcio de la síntesis proteica en neuronas de ganglio raquídeo de ratón en cultivo

05/2001 - 07/2003

Líneas de Investigación , Facultad de Veterinaria, Universidad de Santiago de Compostela, España , Departamento de Patología Médica y de la Nutrición

Fisiopatología metabólica del periparto de la vaca lechera de alta producción

03/1988 - 12/1994

Líneas de Investigación , Instituto de Investigaciones Biológicas Clemente Estable , Biofísica
modelos in vitro de neuropatía diabética en roedores

10/1997 - Actual

Docencia , Grado

Fisiología (Sistema Nervioso, Cardiovascular y Respiratorio, Medio Interno), plan 1980 y 1998 , Doctor en Medicina y Tecnología Veterinaria*

10/1997 - Actual

Docencia , Grado

Curso optativo de Cardiología Canina, plan 1998 , Doctor en Medicina y Tecnología Veterinaria*

10/1997 - Actual

Docencia , Grado

Biología Molecular y Celular (contenidos de Biofísica), plan 1998 , Doctor en Medicina y Tecnología Veterinaria*

10/1997 - Actual

Docencia , Grado

Curso curricular de Biofísica, plan 1980 , Doctor en Medicina y Tecnología Veterinaria*

10/1988 - Actual

Docencia , Grado

Encargado de Seminarios de Investigación para estudiantes de pre-grado de Veterinaria , Doctor en Medicina y Tecnología Veterinaria*

07/2010 - 07/2012

Docencia , Grado

Neuropatología , Invitado , Curso

08/2007 - 11/2007

Docencia , Grado

Física Médica y bases físicas de instrumentación científica de interés veterinario , Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998)

09/1992 - 09/2003

Docencia , Grado

Docente de seminarios experimentales para estudiantes de pre-grado de Facultad de Ciencias y Facultad de Veterinaria , Doctor en Medicina y Tecnología Veterinaria*

11/2010 - Actual

Docencia , Maestría

Medicina y Cirugía de especies silvestres y mascotas no tradicionales (Aves, Reptiles y Peces) , Organizador/Coordinador , Maestría en Salud Animal

07/2010 - Actual

Docencia , Maestría

Neuropatología de rumiantes , Organizador/Coordinador , Programa de Posgrado

10/2008 - Actual

Docencia , Maestría

SALUD, BIENESTAR Y PRODUCCIÓN DE ANIMALES DE LABORATORIO , Responsable , Maestría en Salud Animal

03/2016 - 04/2016

Docencia , Maestría

Neuroanatomía y Neurohistología Veterinarias , Invitado , Maestría en Salud Animal

12/2012 - 12/2012

Docencia , Maestría

Avances de la investigación aplicada al diagnóstico y al control de Enfermedades Neurodegenerativas y otras patologías asociadas a la ingestión de plantas tóxicas , Organizador/Coordinador , Maestría en Salud Animal

04/2012 - 04/2012

Docencia , Maestría

Actualización en Patología de Plantas Tóxicas , Organizador/Coordinador , Programa de Posgrado

12/2011 - 12/2011

Docencia , Maestría

NEUROPATOLOGÍA VETERINARIA , Organizador/Coordinador , Programa de Posgrado

10/2011 - 11/2011

Docencia , Maestría

SALUD, BIENESTAR Y PRODUCCIÓN DE ANIMALES DE LABORATORIO , Responsable , Programa de Posgrado

05/2011 - 05/2011

Docencia , Maestría

Bioseguridad en Bioterios , Organizador/Coordinador , Programa de Posgrado

04/2011 - 04/2011

Docencia , Maestría

Fisiología Cardiovascular y del Ejercicio , Invitado , Programa de Posgrado

10/2010 - 10/2010

Docencia , Maestría

Medicina y Cirugía de especies silvestres y mascotas no tradicionales (Aves, Reptiles y Peces) / 30 hs sem. / Teórico-Práctico , Organizador/Coordinador , Maestría en Salud Animal

07/2010 - 07/2010

Docencia , Maestría

Fisiología Cardiovascular y del Ejercicio , Invitado , Maestría en Salud Animal

10/2008 - 10/2008

Docencia , Maestría

Neuropatología y Neurotoxicología en rumiantes , Maestría en Salud Animal

10/2008 - 10/2008

Docencia , Maestría

INMUNOHISTOQUÍMICA, LECTINHISTOQUÍMICA Y ANÁLISIS DE IMÁGENES COMO HERRAMIENTAS PARA PATOLOGÍA , Maestría en Salud Animal

10/2008 - 10/2008

Docencia , Maestría

SALUD, BIENESTAR Y PRODUCCIÓN DE ANIMALES DE LABORATORIO , Maestría en Salud Animal

10/2003 - 11/2003

Docencia , Maestría

Fisiología Metabólica de los rumiantes , Maestría en Salud Animal

04/2014 - 04/2014

Docencia , Especialización

Enfermedades metabólicas en vacas lecheras: el precio a pagar por la intensificación , Responsable , Programa de Educación Continua

04/2012 - 07/2012

Docencia , Especialización

Radiología Veterinaria , Invitado , Programa de Educación Continua

03/2011 - 03/2011

Docencia , Especialización

Cardiología en Pequeños Animales , Invitado , Programa de Educación Continua

04/2009 - 04/2009

Docencia , Especialización

Aporte mineral y su influencia en la salud animal de rumiantes , Veterinaria

05/2008 - 05/2008

Docencia , Especialización

Ecografía en Pequeños Animales (Modulo 1) , Veterinaria

11/2007 - 11/2007

Docencia , Especialización

Taller de Etología Clínica Veterinaria , Veterinaria

10/2006 - 12/2006

Pasantías , Facultad de Veterinaria, Universidad de Santiago de Compostela, España , Departamento de Ciencias Clínicas Veterinarias

Estudios ultraestructurales de degeneración cerebelosa ocasionada por Solanum bonariense en bovinos. Preparación y defensa pública de tesis doctoral

08/2006 - 09/2006

Pasantías , Facultad de Ciencias Veterinarias, Universidad Nacional de La Plata, Argent , Departamento de Patología General

Perfeccionamiento en técnicas de inmunohistoquímica y Profesor invitado

01/2006 - 02/2006

Pasantías , Facultad de Veterinaria, Universidad de Santiago de Compostela, España , Departamento de Ciencias Clínicas Veterinarias

Redacción de tesis doctoral y trabajos científicos.

06/2003 - 08/2003

Pasantías , Facultad de Veterinaria, Universidad de Santiago de Compostela, España , Departamento de Ciencias Clínicas Veterinarias

Estudio ultraestructural de las lesiones cerebelosas ocasionadas por Solanum bonariense

06/2002 - 08/2002

Pasantías , Facultad de Veterinaria, Universidad de Santiago de Compostela, España , Departamento de Ciencias Clínicas Veterinarias

Análisis cuantitativo de lesiones cerebelosas ocasionadas por Solanum bonariense en bovinos

05/2001 - 07/2001

Pasantías , Facultad de Veterinaria, Universidad de Santiago de Compostela, España , Departamento de Patología Médica y de la Nutrición

Monitoreo del estado metabólico durante el parto de vacas lecheras de alta producción

04/1997 - 07/1997

Pasantías , Facultad de Ciencias, Universidad de Extremadura, España , Departamento de Bioquímica, Genética y Biología Molecular

Cuantificación intracelular de calcio en modelos in vitro de sistema nervioso

04/1992 - 07/1992

Pasantías , School of Medicine, Yokohama City University, Japón , Department of Physiology I

Entrenamiento en técnicas de cultivos neuronales

05/2011 - Actual

Extensión , Semana de la Ciencia y la Tecnología , Departamento de la Cultura Científica, Ministerio de Educación y Cultura

Charlas a estudiantes de Enseñanza Secundaria y UTU

10/2000 - Actual

Extensión

Dictado del curso de educación continua: Uso y Manejo de animales de Laboratorio con fines de investigación y docencia universitaria

09/2011 - 09/2011

Extensión , Liceo de Progreso, Canelones , Taller de Ciencias

Club de Ciencias

10/2010 - 12/2010

Extensión , Comisión Sectorial de Investigación Científica , Proyectos GAIE (estudiantes de grado)

Talleres de Reflexión Medioambiental

07/2010 - 10/2010

Extensión , Instituto de Profesores Artigas (IPA) , Seminarios de Introducción a la Investigación Científica

Actividad teórico-práctica para estudiantes de 4° año de Profesorado de Biología

07/2008 - 12/2008

Extensión , Colegio y Liceo Sagrada Familia , Taller de Ciencias

Asesor en manejo de animales de proyecto estudiantil

10/2006 - 10/2006

Extensión

Dictado del Curso de educación permanente: Neuropatología y Neurotoxicología en rumiantes

07/2005 - 07/2005

Extensión

Dictado de Curso de educación permanente: Anestesia de animales de experimentación y mascotas no convencionales

03/1986 - 03/1989

Extensión , Facultad de Veterinaria, Universidad de la República , Policlínica 'Barrios Unidos', Aparicio Saravia y Timbues colaboración en tareas de atención veterinaria

07/1988 - Actual

Capacitación/Entrenamientos dictados , Facultad de Veterinaria, UdelaR , Biofísica

Protocolos de intoxicación experimental en bovinos y roedores para integrantes del Área Biofísica

06/2008 - 06/2012

Otra actividad técnico-científica relevante , Grupo Técnico de Bienestar Animal , Ministerio de GAnadería, Agricultura y Pesca

Integrante en representación de la Facultad de Veterinaria

Sistema Nacional de Investigadores

09/2009 - 09/2011

Otra actividad técnico-científica relevante , Sociedad de Bioquímica y Biología Molecular (SBBM)

Tesorero

08/2008 - 08/2010

Otra actividad técnico-científica relevante , Red de Bioética de la Universidad de la República

Delegado de la Facultad de Veterinaria

07/2006 - 12/2008

Otra actividad técnico-científica relevante , Asociación Uruguaya de Ciencia y Tecnología de Animales de Laboratorio , AUCyTAL

Secretario de la Asociación

07/2006 - 10/2008

Otra actividad técnico-científica relevante , Sociedad Uruguaya de Veterinarios Especialistas en Pequeños Animales

Integrante de la Comisión Fiscal

12/2006 - 11/2007

Otra actividad técnico-científica relevante , Sociedad de Medicina Veterinaria del Uruguay , Sociedad de Veterinarios Especialistas en Pequeños Animales

Miembro de Comisión Organizadora del VI Congreso Nacional

04/2006 - 05/2006

Otra actividad técnico-científica relevante , Intendencia Municipal de Montevideo , Museo y Jardín Botánico Prof. Atilio Lombardo

Curso de conocimiento y reconocimiento de flora indígena

Sistema Nacional de Investigadores

03/2010 - Actual

Gestión Académica , Programa de Posgrados de la Facultad de Veterinaria UDeLaR , Comité Académico de Maestrías y Doctorados (CAMD)

Integrante del CAMD

09/2009 - Actual

Gestión Académica , Programa de Posgrados de la Facultad de Veterinaria UDeLaR , Comité Académico de Especializaciones (CADE)

Integrante del CADE

03/2000 - Actual

Gestión Académica , Universidad de la República , Comisión Honoraria de Experimentación Animal (CHEA)

Delegado de la Facultad de Veterinaria

09/1997 - Actual

Gestión Académica , Facultad de Veterinaria, Universidad de la República , Comisiones Asesoras del Consejo de la Facultad de Veterinaria

Delegado Titular en representación del orden docente.

05/2008 - 05/2010

Gestión Académica , Comisión de Investigación y Desarrollo Científico , CIDEC Facultad de Veterinaria (UdelaR)
Miembro Titular de la Comisión

03/2005 - 03/2006

Gestión Académica , Comisión Sectorial de Investigación Científica, UdelaR , Sub-Comisión de Recursos Humanos
Delegado de la Facultad de Veterinaria

10/2001 - 10/2005

Gestión Académica , Facultad de Veterinaria, Universidad de la República , Consejo de la Facultad de Veterinaria
Consejero Titular en representación del orden docente

10/2000 - 10/2001

Gestión Académica , Universidad de la República , Consejo Directivo Central
Delegado suplente de la Facultad de Veterinaria

10/1997 - 10/2001

Gestión Académica , Facultad de Veterinaria, Universidad de la República , Consejo de la Facultad de Veterinaria
Consejero Titular en representación del orden docente

03/1991 - 03/1993

Gestión Académica , Facultad de Veterinaria, Universidad de la República , Comisión de Investigaciones Científicas
Delegado alterno del orden estudiantil

12/2015 - Actual

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Veterinaria, UdelaR , Áreas de Patología y Biofísica
Tipificación histopatológica e inmunohistoquímica de tumores extraídos de tejidos blandos de *Bothrops pubescens* y de *Bothrops alternatus* pertenecientes a un Bioterio de Ofidios Ponzosñosos , Integrante del Equipo

04/2012 - 04/2015

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Cátedra de Patología General, Facultad de Ciencias Veterinarias , Universidad Nacional de La Plata
Neuropatología veterinaria básica y aplicada en intoxicaciones inducidas por plantas tóxicas , Integrante del Equipo

10/2010 - 10/2011

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Veterinaria , Departamento de Biología Molecular y Celular
Mejoramiento de las condiciones generales de trabajo y en particular de seguridad laboral en las Áreas de Bioquímica y Biofísica de la Facultad de Veterinaria , Coordinador o Responsable

04/2009 - 04/2011

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Veterinaria, UdelaR , Biofísica y Patología
Desarrollo de un modelo experimental de degeneración cortical cerebelosa en caprinos asociado a la ingestión de *Solanum bonariense*: una herramienta para mejorar el conocimiento de las bases biológicas y químicas de esta intoxicación en rumiantes , Coordinador o Responsable

01/2009 - 12/2010

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Veterinaria, UDELAR y DILAVE
Raiva em bovinos: Sinais clínicos, epidemiologia, distribucao das lesoes histológicas e do anti-geno no Sistema Nervoso Central , Integrante del Equipo

03/2005 - 12/2009

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Universidad de la República , Comisión Sectorial de Investigación y Desarrollo Científico (Iniciación)
Absorción de los distintos componentes del extracto hidro-alcoholico de *Solanum bonariense* en el tracto digestivo de ganado bovino y de roedores

06/2006 - 12/2008

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Veterinaria, Universidad de la República , Comisión de Investigación y Desarrollo Científico (CIDEC)
Efectos biológicos de destilados de *Mentha pulegium* en roedores de laboratorio hembras durante la gestación

08/2006 - 08/2008

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Programa de Desarrollo Tecnológico (PDT) , Cooperación bilateral con Argentina
ANÁLISIS COMPARATIVO DE LAS DEGENERACIONES CEREBELOSAS OCASIONADAS POR CONSUMO DE SOLANÁCEAS EN BOVINOS DEL CONO SUR SUDAMERICANO A TRAVÉS DE LA LECTINOHISTOQUÍMICA Y LA INMUNOHISTOQUÍMICA

04/2002 - 07/2004

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Universidad de la República , Comisión Sectorial de Investigación Científica (I+D)

Inducción experimental de síntomas nerviosos con la fracción alcohólica de *Solanum bonariense* en ratones: identificación y caracterización de las sustancias con actividad biológica

03/2001 - 07/2002

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Universidad de la República , Comisión Sectorial de Investigación Científica (Iniciación)

Aportes de la técnica de análisis microhistológico a la reproducción experimental de la intoxicación por *Solanum bonariensis* en terneros

04/2000 - 04/2002

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Universidad de la República , Comisión Sectorial de Investigación Científica (I+D)

Intoxicación experimental por *Solanum bonariense* en ganado bovino y animales de laboratorio

03/2001 - 03/2002

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Universidad de la República , Comisión Sectorial de Enseñanza
Producción y perfeccionamiento de un programa tutorial multimedia para aprendizaje de Biología Molecular

03/1999 - 03/2000

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Veterinaria, Universidad de la República , Comisión de Investigación y Desarrollo Científico

Intoxicación experimental por *Solanum bonariense* en ganado bovino

Universidad de Santiago de Compostela , España

Vínculos con la institución

10/2006 - 12/2006, *Vínculo:* Investigación y docencia, (40 horas semanales)

11/2007 - 12/2007, *Vínculo:* , (40 horas semanales)

06/2009 - 07/2009, *Vínculo:* , (40 horas semanales)

Actividades

10/2006 - 12/2006

Otra actividad técnico-científica relevante , Facultad de Veterinaria de Lugo , Departamento de Ciencias Clínicas Veterinarias

colaboración en líneas de investigación y dictado de conferencia

04/2001 - Actual

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Veterinaria, Universidad de Santiago de Compostela , Departamento de Patología Médica y de la Nutrición y Ciencias Clínicas Vete
Cetosis bovina subclínica en ganado Holstein de alta producción

Universidad Nacional de La Plata , Argentina

Vínculos con la institución

08/2006 - 09/2006, *Vínculo:* tareas de investigación, (40 horas semanales)

Actividades

03/2013 - 03/2015

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Universidad Nacional de La Plata, Argentina , Instituto de Patología, Facultad de Ciencias Veterinarias

Patología toxicológica experimental de la médula espinal, como modelo de enfermedades neurodegenerativas de interés veterinario. , Integrante del Equipo

08/2006 - 08/2008

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Programa de Desarrollo Tecnológico (PDT) , Cooperación bilateral con Argentina

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

Vínculos con la institución

07/1988 - 07/1992, *Vínculo:* Investigación, (20 horas semanales)

08/1992 - 08/1997, *Vínculo:* Becario de Investigación, (20 horas semanales)

09/2000 - 09/2003, *Vínculo:* Investigador Asociado Grado 2,)

09/2003 - Actual, *Vínculo:* investigador Asociado, (2 horas semanales)

Actividades

09/1992 - 09/2003

Extensión , División Biofísica , Laboratorio de Proteínas y Ácidos Nucleicos

Participación en visitas guiadas para grupos de estudiantes de Educación Primaria y Secundaria

09/1992 - 09/2003

Capacitación/Entrenamientos dictados , División Biofísica , Laboratorio de Proteínas y Ácidos Nucleicos

Entrenamiento en técnicas de cultivos neuronales a otros integrantes del laboratorio

05/1996 - 09/2003

Proyectos de Investigación y Desarrollo , División Biofísica , Laboratorio de Proteínas y Ácidos Nucleicos

CAMBIOS EN LA SINTESIS PROTEICA VINCULADOS CON $[Ca^{2+}]_i$ EN NEURONAS DE GANGLIO DORSAL DE RATÓN EN CULTIVO , Coordinador o Responsable

10/1994 - 10/1996

Proyectos de Investigación y Desarrollo , División Biofísica , Laboratorio de Proteínas y Ácidos Nucleicos

Axonal mRNAs: Identification, origin and role , Integrante del Equipo

10/1988 - 10/1996

Proyectos de Investigación y Desarrollo , División Biofísica , Laboratorio de Proteínas y Ácidos Nucleicos

Diabetic neuropathies (I, II, III, IV) , Integrante del Equipo

03/1994 - 03/1995

Proyectos de Investigación y Desarrollo , División Biofísica , Laboratorio de Proteínas y Ácidos Nucleicos

Developing a neuron culture laboratory , Integrante del Equipo

Universidad de la República , Comisión Honoraria de Experimentación Animal , Uruguay

Vínculos con la institución

03/2000 - Actual, *Vínculo:* Delegado de la Facultad de Veterinaria, (4 horas semanales)

Actividades

03/2000 - Actual

Dirección y Administración , Universidad de la República , Comisión Honoraria de Experimentación Animal (CHEA)

Participación en Gestión y Administración de actividades desarrolladas por la Comisión

08/2014 - Actual

Docencia , Especialización

Manejo y uso de especies productivas para experimentación, docencia e investigación universitaria , Invitado

10/2000 - Actual

Docencia , Especialización

Uso y Manejo de animales de laboratorio con fines de investigación y docencia universitaria

10/2005 - 11/2007

Docencia , Especialización

Uso y manejo de especies productivas con fines de investigación y docencia universitaria

03/2000 - Actual

Servicio Técnico Especializado , Universidad de la República , Comisión Honoraria de Experimentación Animal (CHEA)

Revisión de solicitudes de acreditación de investigadores y docentes de la UdelaR

03/2000 - Actual

Servicio Técnico Especializado , Universidad de la República , Comisión Honoraria de Experimentación Animal (CHEA)

Revisión y aprobación de protocolos de investigación y docencia

03/2000 - 07/2000

Otra actividad técnico-científica relevante , Universidad de la República , Comisión Honoraria de Experimentación Animal

Acreditado por evaluación externa internacional

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

Vínculos con la institución

01/1996 - 09/2003, *Vínculo:* Estudiante, (20 horas semanales)

03/2007 - Actual, *Vínculo:* Investigador Grado 3 del PEDECIBA, (3 horas semanales / Dedicación total)

Actividades

03/2017 - Actual

Docencia , Maestría

CURSO TEÓRICO-PRÁCTICO DE ANIMALES DE LABORATORIO , Invitado , Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

10/2007 - Actual

Docencia , Maestría

SALUD, BIENESTAR Y PRODUCCIÓN DE ANIMALES DE LABORATORIO , Organizador/Coordinador , Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

10/2007 - Actual

Docencia , Maestría

Curso obligatorio para estudiantes de Maestría en Biología que vayan a trabajar con animales. Es acreditante para categorías A y B , Organizador/Coordinador , Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

08/1999 - 10/1999

Docencia , Maestría

Responsable de seminario experimental en la IV Escuela Latinoamericana de Neurociencias, Sección II Training Course on Cell Signalling, Molecular Biology and Functional Morphology, Modulo IV, IIBCE, curso válido para las Maestrías de PEDECIBA , Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

09/1995 - 10/1995

Docencia , Maestría

Participación docente en el curso PEDECIBA 'CALCIUM AND CELLULAR METABOLISM: TRANSPORT AND REGULATION' , Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

02/2017 - Actual

Gestión Académica , PEDECIBA Biología , Consejo Científico del Área

Consejero alterno

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

Vínculos con la institución

09/1992 - 09/2003, *Vínculo:* Docente,)

Actividades

09/1992 - 09/2003

Docencia , Grado

Participación en curso Introducción a la Biología , Licenciatura en Ciencias Biológicas

07/2010 - Actual

Docencia , Maestría

Uso y Manejo de modelos animales tradicionales y no tradicionales en investigación , Invitado , PEDECIBA

Universidade Federal de Santa Maria , Universidade Federal de Santa Maria , Brasil

Vínculos con la institución

05/2009 - 06/2009, *Vínculo:* , (40 horas semanales)

Actividades

01/2009 - 12/2010

Líneas de Investigación

Neuropatología de especies productivas , Integrante del Equipo

Empresa Privada , Veterinaria AGUADA , Uruguay

Vínculos con la institución

01/1989 - 12/1993, *Vínculo:* Ayudante Veterinario, (20 horas semanales)

01/1994 - 11/2007, *Vínculo:* Director Técnico y Veterinario Consultante, (20 horas semanales)

Actividades

01/1994 - 11/2007

Servicio Técnico Especializado , Medicina y Cirugía de Mascotas, venta de productos veterinarios
Director Técnico y responsable de clínica y cirugía de animales de compañía

01/1989 - 12/1993

Servicio Técnico Especializado , Medicina y Cirugía de Mascotas y venta de productos veterinarios
Asistencia en clínica y cirugía de animales de compañía

Lineas de investigación

Título: Estudio experimental de la degeneración cerebelosa ocasionada por la ingestión de Solanum bonariense en bovinos

Objetivo: Reproducción del cuadro cerebeloso observado en la intoxicación natural en bovinos. Identificación y cuantificación de las lesiones características de la enfermedad. Búsqueda de modelos de la enfermedad en animales de laboratorio. Búsqueda de las sustancias desencadenantes de esta intoxicación en extractos de Solanum bonariense.

Palabras clave: plantas tóxicas; cerebelo; bovinos

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Experimental y Comparada

Título: Fisiopatología metabólica del periparto de la vaca lechera de alta producción

Objetivo: Estudio del desarrollo de Balance Energético Negativo (BEN) durante el periparto de vacas lecheras de alta producción y su asociación con el desarrollo de enfermedades metabólicas. En colaboración con el Departamento de Ciencias Clínicas de la Facultad de Veterinaria de la Universidad de Santiago de Compostela (España).

Palabras clave: balance energético negativo; periparto; bovinos lecheros de alta producción

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Experimental y Comparada

Título: modelos in vitro de neuropatía diabética en roedores

Palabras clave: neuropatía diabética; cultivos neuronales; modelos in vitro

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Neuroendocrinología

Título: Modulación por calcio de la síntesis proteica en neuronas de ganglio raquídeo de ratón en cultivo

Palabras clave: calcio intracelular; síntesis proteica; cultivos neuronales

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología Celular y Molecular

Título: Neuropatología de especies productivas

Tipo de participación: Integrante del Equipo

Equipos: Antonio Moraña(Integrante)

Palabras clave: neuropatología veterinaria

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

Proyectos

2015 - Actual

Título: Tipificación histopatológica e inmunohistoquímica de tumores extraídos de tejidos blandos de Bothrops pubescens y de Bothrops alternatus pertenecientes a un Bioterio de Ofidios Ponzosñosos, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo,

Tipo: Investigación

Alumnos: 1(Maestría/Magister),

Equipo: Alejandro Crampet(Responsable)

Financiadores: Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero

Palabras clave: tumores; ofidios; inmunohistoquímica; Histopatología

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

1994 - 1995

Título: Developing a neuron culture laboratory, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo,

Tipo: Investigación

Alumnos: 5(Pregrado), 1(Maestría/Magister),

Equipo: José Roberto Sotelo Sosa(Responsable)

Financiadores: Institución del exterior / Japan International Cooperation Agency / Cooperación

1994 - 1996

Título: Axonal mRNAs: Identification, origin and role, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo,

Tipo: Desarrollo

Alumnos:

Equipo: José Roberto Sotelo Sosa(Responsable)

Financiadores: Institución del exterior / Unión Europea / Apoyo financiero

1988 - 1996

Título: Diabetic neuropathies (I, II, III, IV), *Tipo de participación:* Integrante del Equipo,

Tipo: Investigación

Alumnos: 10(Pregrado),

Equipo: José Roberto Sotelo Sosa(Responsable)

Financiadores: Institución del exterior / Japan International Cooperation Agency / Cooperación

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología Celular y Molecular

1999 - 2000

Título: Intoxicación experimental por Solanum bonariense en ganado bovino,

Tipo: Investigación

Alumnos: 5(Pregrado), 1(Doctorado)

Financiadores: Otra institución nacional / CIDEF Facultad de Veterinaria, UdeLaR / Apoyo financiero

2001 - 2002

Título: Aportes de la técnica de análisis microhistológico a la reproducción experimental de la intoxicación por Solanum bonariensis en terneros,

Tipo: Investigación

Alumnos: 5(Pregrado), 1(Maestría/Magister prof.),

Financiadores: Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero

2000 - 2002

Título: Intoxicación experimental por Solanum bonariense en ganado bovino y animales de laboratorio,

Tipo: Investigación

Alumnos: 1(Doctorado)

Financiadores: Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero

1996 - 2003

Título: CAMBIOS EN LA SINTESIS PROTEICA VINCULADOS CON $[Ca^{2+}]_i$ EN NEURONAS DE GANGLIO DORSAL DE RATÓN EN CULTIVO, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable,

Tipo: Investigación

Alumnos: 1(Maestría/Magister),

Financiadores: Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Beca

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología Celular y Molecular

2001 - 2003

Título: Producción y perfeccionamiento de un programa tutorial multimedia para aprendizaje de Biología Molecular,

Tipo: Otra

Alumnos:

Financiadores: Otra institución nacional / Comisión Sectorial de Enseñanza, UdeLaR / Apoyo financiero

2002 - 2004

Título: Inducción experimental de síntomas nerviosos con la fracción alcohólica de Solanum bonariense en ratones: identificación y caracterización de las sustancias con actividad biológica,

Tipo: Desarrollo

Alumnos: 5(Pregrado), 1(Maestría/Magister prof.), 1(Doctorado)

Financiadores: Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero

2001 - 2006

Título: Cetosis bovina subclínica en ganado Holstein de alta producción,

Tipo: Investigación

Alumnos: 1(Maestría/Magister prof.),

Financiadores: Institución del exterior / Universidad de Santiago de Compostela / Cooperación

2006 - 2008

Título: ANÁLISIS COMPARATIVO DE LAS DEGENERACIONES CEREBELOSAS OCASIONADAS POR CONSUMO DE SOLANÁCEAS EN BOVINOS DEL CONO SUR SUDAMERICANO A TRAVÉS DE LA LECTINOHISTOQUÍMICA Y LA INMUNOHISTOQUÍMICA,

Tipo: Desarrollo

Alumnos: 3(Pregrado), 1(Especialización),

Financiadores: DINACYT/DICYT/CONICYT / Cooperación

2006 - 2008

Título: Efectos biológicos de destilados de Mentha pulegium en roedores de laboratorio hembras durante la gestación,

Tipo: Desarrollo

Alumnos: 3(Pregrado),

Financiadores: Otra institución nacional / Facultad de Veterinaria UDELAR / Apoyo financiero

2005 - 2009

Título: Absorción de los distintos componentes del extracto hidro-alcoholico de Solanum bonariense en el tracto digestivo de ganado bovino y de roedores,

Tipo: Investigación

Alumnos: 1(Maestría/Magister),

Financiadores: Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero

2009 - 2010

Título: Raiva em bovinos: Sinais clí-nicos, epidemiologia, distribucao das lesoes histológicas e do anti-geno no Sistema Nervoso Central,

Tipo de participación: Integrante del Equipo, *Descripción:* Proyecto ProSul de cooperación regional entre Brasil, Argentina y Uruguay

Tipo: Investigación

Alumnos:

Equipo: Antonio Moraña(Responsable); Eduardo Juan Gimeno(Responsable); Claudio Barbeito(Integrante); Claudio de Barros(Responsable); Fabiano Sant Ana(Integrante); Felipe Pierozan(Integrante); Enrique Leo Portiansky(Integrante); José Manuel Verdes(Responsable)

Financiadores: Institución del exterior / Cooperación

Institución del exterior / Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico / Apoyo financiero

Palabras clave: rabia pareasiente; bovinos; neuropatología veterinaria

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

2009 - 2011

Título: Desarrollo de un modelo experimental de degeneración cortical cerebelosa en caprinos asociado a la ingestión de Solanum bonariense: una herramienta para mejorar el conocimiento de las bases biológicas y químicas de esta intoxicación en rumiantes, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable,

Tipo: Desarrollo

Alumnos: 2(Pregrado), 2(Maestría/Magister),

Equipo: Aldo CALLIARI(Integrante); Alejandro Ruiz-Díaz(Integrante); Antonio Moraña(Integrante); Daniel BATTES(Integrante); Fernando Gutiérrez(Integrante); Virginia Dehl(Integrante); Claudio Borteiro(Integrante)

Financiadores: Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero

Palabras clave: degeneración cerebelosa; Solanum bonariense; rumiantes; caprinos

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología y Toxicología Veterinaria

2010 - 2011

Título: Mejoramiento de las condiciones generales de trabajo y en particular de seguridad laboral en las Áreas de Bioquímica y Biofísica de la Facultad de Veterinaria, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable,

Tipo: Desarrollo

Alumnos:

Equipo: Celia Tasende(Responsable)

Financiadores: Otra institución nacional / Comisión Sectorial de Gestión Administrativa, UdelaR / Apoyo financiero

2012 - 2015

Título: Neuropatología veterinaria básica y aplicada en intoxicaciones inducidas por plantas tóxicas, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo,

Tipo: Investigación

Alumnos:

Equipo: Eduardo Juan Gimeno(Responsable)

Financiadores: Institución del exterior / Proyectos de Investigación Científica y Tecnológica (2011) / Apoyo financiero

Palabras clave: Neuropatología Experimental; plantas tóxicas

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

2013 - 2015

Título: Patología toxicológica experimental de la médula espinal, como modelo de enfermedades neurodegenerativas de interés veterinario., *Tipo de participación:* Integrante del Equipo, *Descripción:* Subsidio PICT2012—0574

Tipo: Desarrollo

Alumnos:

Equipo: Eduardo Juan Gimeno(Integrante); Claudio Barbeito(Integrante); Enrique Portiansky(Responsable); José Manuel Verdes(Integrante); Fabian Nishida(Integrante); Gustavo Zuccolilli(Integrante)

Financiadores: DINACYT/DICYT/CONICYT / Cooperación

Palabras clave: Neuropatología Experimental

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

Producción científica/tecnológica

Desde los inicios de mi carrera científica estudié diferentes aspectos del metabolismo del sistema nervioso en modelos animales. Durante mi formación de grado y como becario de Japan International Cooperation Agency (JICA) estudié en roedores el desarrollo de neuropatía diabética in vitro, en cultivos primarios de neuronas de ganglios raquídeos provenientes de ratones diabéticos, describiendo los efectos del NGF en la recuperación de los neuromoduladores CGRP y Sustancia P en neuronas cultivadas, concluyéndose que la ausencia (o disminución) de las señales tróficas contribuye en buena medida al desarrollo de la neuropatía diabética. Al retorno al país y en base a la línea iniciada durante mi entrenamiento en Japón, colaboré con la puesta en funcionamiento del cuarto de cultivo donado por JICA y entrené a otros integrantes del equipo uruguayo en técnicas de cultivos neuronales en la División Biofísica del IIBCE. Durante mi Maestría, estudié la modulación por calcio de la síntesis proteica en cultivos neuronales, confirmando la importancia de los niveles intracitosólicos de este catión en la modulación de la síntesis proteica, y a través de ésta, las posibles respuestas de las neuronas ante estímulos sub o supraumbrales de calcio, así como que la movilización desde diferentes reservorios intracelulares (retículo endoplásmico, envoltura nuclear y mitocondrias) influye sobre fenómenos tan cruciales como la sobrevida o la muerte neuronal. A partir de la obtención del cargo de Profesor Adjunto de Biofísica en la Facultad de Veterinaria de la UdelaR, y en base a la experiencia desarrollada en el estudio del Sistema Nervioso, comencé una nueva etapa de investigación centrada en el estudio de la degeneración cortical cerebelosa ocasionada por la ingestión de Solanum bonariense en bovinos, desarrollando en este tema mis estudios de doctorado en la Universidad de Santiago de Compostela (España). Como producto de este trabajo publicamos la primera descripción de esta intoxicación en condiciones de campo en Uruguay, describiendo la epidemiología, la patología y la reproducción experimental de la intoxicación en bovinos en condiciones controladas, definiéndose la cantidad de planta y el tiempo requerido para desarrollar síntomas cerebelosos en bovinos, así como la ubicación del daño y el tipo de lesión determinante del cuadro nervioso. También caracterizamos y cuantificamos por histopatología, ultraestructura e inmunohistoquímica los daños en esta neurodegeneración y encontramos que el extracto hidro-alcohólico de esta maleza presenta actividad sobre el sistema nervioso de roedores. Actualmente se trabaja en la reproducción experimental de esta degeneración cerebelosa en caprinos, y en la identificación de las sustancias causantes de la intoxicación en colaboración con el Instituto Biológico de Sao Paulo (Brasil), del USDA (PPRL, Logan, Utah, USA) y de Facultad de Química (UdelaR). He sido ponente y

chairman en simposios internacionales sobre plantas tóxicas y revisor de diferentes instituciones financiadoras y revistas científicas internacionales de la especialidad. Finalmente he consolidado un grupo de investigación en Neuropatología y Toxicología Veterinaria, a través de la formación de RRHH a diferentes niveles (tesis doctorales y maestrías, becas de Iniciación a la Investigación, trabajos finales y tesis de grado, seminarios de investigación y cursos de Posgrado y Educación Continua).

Producción bibliográfica

Artículos publicados

Arbitrados

Completo

ALBORNOZ L; ALBORNOZ JP; CRUZ JC; FIDALGO LE; ESPINO L; MORALES M; RUPRECHTER G; PIAGGIO J; VERDES JM
Estudio comparativo de los niveles de Calcio, Fosforo y Magnesio durante el periparto en vacas lecheras en diferentes sistemas de producción en Uruguay y España. *Veterinaria (Montevideo)*, v.: 53 205, p.: 4 - 12, 2017

Palabras clave: periparto; calcio; fósforo; magnesio; vacas lecheras

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Clínica Veterinaria
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Clínica bovina

Medio de divulgación: Papel ; *Lugar de publicación:* Uruguay ; *ISSN:* 03764362

http://www.scielo.edu.uy/scielo.php?script=sci_serial&pid=1688-4809&lng=es&nrm=iso



Completo

RUIZ P; PFISTER JA; VERDES JM

Conditioning and aversion to toxic Solanum bonariense leaves in calves. *Ciência Rural*, v.: 46 4, p.: 669 - 673, 2016

Palabras clave: Solanum bonariense; aversión condicionada; terneros

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

Medio de divulgación: Papel ; *Lugar de publicación:* Brazil ; *ISSN:* 01038478 ; *DOI:* 10.1590/0103-8478cr20150899

http://www.scielo.br/scielo.php?script=sci_serial&pid=0103-8478&lng=en&nrm=iso



Completo

VERDES JM; SANTANA FJF; SABALSAGARAY MJ; OKADA K; CALLIARI A; MORAÑA J; BARROS CSL

Calbindin-D28k distribution in neurons and reactive gliosis in cerebellar cortex of natural rabies virus-infected cattle. *Journal of Veterinary Diagnostic Investigation*, v.: 28 4, p.: 361 - 368, 2016

Palabras clave: calbindin; calcium homeostasis; cerebellum; GABAergic neurons; Purkinje cells; rabies

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

Medio de divulgación: Papel ; *Lugar de publicación:* USA ; *ISSN:* 10406387 ; *DOI:* 10.1177/1040638716644485

<http://vdi.sagepub.com/content/early/recent>



Completo

ALBORNOZ L; FIDALGO LE; ESPINO L; VERDES JM; SALI G

Progressi nella conoscenza del metabolismo di vacche da latte nel periodo di transizione in due diversi sistemi di allevamento e produzione. *SUMMA animali da reddito*, v.: 3, p.: 43 - 51, 2016

Palabras clave: vaca lechera; periparto; enfermedades metabólicas; intensivo; semi-pastoril

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

Medio de divulgación: Papel ; *Lugar de publicación:* Italia ; *ISSN:* 18285546

<http://www.pointvet.it/web/index.php?com=periodici&option=index&id=20&latest>

Completo

CASANOVA S; VERDES JM; OKADA K

Cryptosporidium spp. in bursa of Fabricius of broiler chickens from Uruguay. *Ciencia Rural*, v.: 45 1, p.: 64 - 67, 2015

Palabras clave: cryptosporidia; bolsa de Fabricio; pollo parrillero

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Parasitología Veterinaria

Medio de divulgación: Papel ; *Lugar de publicación:* Brazil ; *ISSN:* 01038478 ; *DOI:* 10.1590/0103-8478cr20131496

http://www.scielo.br/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0103-84782015000100064&lng=en&nrm=iso



SCOPUS

latindex



Completo

LADO P; COSTA FB; VERDES JM; LABRUNA MB; VENZAL JM

Seroepidemiological survey of Rickettsia spp. in dogs from the endemic area of Rickettsia parkeri rickettsiosis in Uruguay. *Acta Tropica*, v.: 146, p.: 7 - 10, 2015

Palabras clave: Rickettsia parkeri ; diagnóstico; serología; perros

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Parasitología Veterinaria

Medio de divulgación: Papel ; *Lugar de publicación:* Netherlands ; *ISSN:* 0001706X ; *DOI:* 10.1016/j.actatropica.2015.02.014

<http://www.sciencedirect.com.proxy.timbo.org.uy:443/science/article/pii/S0001706X1500042X>



SCOPUS



Completo

BORTEIRO C; VERDES JM; CRUZ JC; SABALSAGARAY MJ; KOLENC F; MARTÍNEZ-DEBAT C; UBILLA M

Ichthyophonus sp. (Ichthyophonae, Ichthyophonida) Infection in a South American Amphibian, the Hylid frog *Hypsiboas pulchellus*. *Journal of Wildlife Diseases*, v.: 51 2, p.: 530 - 533, 2015

Palabras clave: Ichthyophonus sp.; infección; diagnóstico; ranas; *Hypsiboas pulchellus*

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

Medio de divulgación: Papel ; *Lugar de publicación:* USA ; *ISSN:* 00903558 ; *DOI:* 10.7589/2014-06-149

<http://www.jwildlifedis.org/doi/abs/10.7589/2014-06-149>



SCOPUS



Completo

VERDES JM; MÁRQUEZ M; CALLIARI A; BATTES D; MORAÑA J; GIMENO EJ; ODRIÓZOLA E; GIANNITTI F; GUERRERO F; FIDALGO LE; PUMAROLA M

A novel pathogenic mechanism for cerebellar lesions produced by *Solanum bonariense* in cattle. *Journal of Veterinary Diagnostic Investigation*, v.: 27 3, p.: 278 - 286, 2015

Palabras clave: degeneración cerebelosa; *Solanum bonariense*; bovinos; toxicidad; patogenicia

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

Medio de divulgación: Papel ; *Lugar de publicación:* USA ; *ISSN:* 10406387 ; *DOI:* 10.1177/1040638715582048

<http://vdi.sagepub.com/>



SCOPUS



Completo

BORTEIRO C; CRUZ JC; KOLENC F; VERDES JM; MORAÑA A; MARTÍNEZ DEVAT C; KUN A.; UBILLA M; OKADA K

Dermocystid-chytrid co-infection in the Neotropical frog *Hypsiboas pulchellus* (Anura: Hylidae). *Journal of Wildlife Diseases*, v.: 50 1, p.: 150 - 153, 2014

Palabras clave: chytridiomycosis; dermocystidios; coinfección cutánea; anfibios; *Hypsiboas pulchellus*

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad / Herpetología

Medio de divulgación: Papel ; *Lugar de publicación:* USA ; *ISSN:* 00903558 ; *DOI:* 10.7589/2013-06-151

<http://www.jwildlifedis.org/>



SCOPUS



Completo

VERDES JM; ESPINO L; GOICOA A; RIGUEIRA L; RAMIL LA; FIDALGO LE

Quantification of pericaudal adipocyte diameter in dairy cattle during peripartum: a complementary method to study energetic status using conventional histology. *Journal of Animal Physiology and Animal Nutrition*, v.: 97 2, p.: 238 - 244, 2013

Palabras clave: metabolismo glucolípídico; periparto; vaca lechera; adipocitos; histología cuantitativa

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

Medio de divulgación: Papel ; *Lugar de publicación:* Alemania ; *ISSN:* 09312439 ; *DOI:* 10.1111/j.1439-0396.2011.01259.x

<http://onlinelibrary.wiley.com/journal/10.1111/%28ISSN%291439-0396>



SCOPUS



Completo

BORTEIRO C; KOLENC F; VERDES JM

Aggregative behaviour in the fossorial lizard *Amphisbaena darwini* (Squamata, Amphisbaenidae). *Cuadernos de herpetología*, v.: 27 1, p.: 57 - 58, 2013

Palabras clave: comportamiento gregario; *Amphisbaena*

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Herpetología

Medio de divulgación: Papel ; *Lugar de publicación:* Argentina ; *ISSN:* 0326551X

<http://ppct.caicyt.gov.ar/index.php/cuadherpetol/issue/view/85>

latindex

Completo

VERDES JM; RIET-CORREA F; MEDEIROS RMT; MORAÑA A; BATTES D; DEHL V; BORTEIRO C; GIMENO EJ; SANT ANA F; BARROS CSL; BARROS SS

Cerebellar Cortical Degeneration in Cattle Poisoned with *Solanum* spp. in South America: An Epidemiological, Clinicopathological, Pathological and Toxicological Review. *International Journal of Poisonous Plants Research (IJPPR)*, v.: 2 1, p.: 34 - 44, 2012

Palabras clave: degeneración cerebelosa; plantas tóxicas; rumiantes

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

Medio de divulgación: Internet ; *Lugar de publicación:* USA ; *ISSN:* 21543216

<http://www.ars.usda.gov/is/np/PoisonousPlants/PoisonousPlantResearchJournalIntro.htm>

Completo

SANT ANA F; BARBEITO C; NISHIDA F; GIMENO EJ; VERDES JM; BATTES D; MORAÑA A; BARROS CSL

Clinical and Pathological Aspects and Cerebellar Lectin Binding in Cattle Poisoned With *Solanum fastigiatum* var. *fastigiatum* and *Solanum bonariense*. *International Journal of Poisonous Plants Research (IJPPR)*, v.: 1 1, p.: 28 - 34, 2011

Palabras clave: degeneración cerebelosa; *Solanum bonariense*

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

Medio de divulgación: Internet ; *Lugar de publicación:* USA ; *ISSN:* 21543216

<http://www.ars.usda.gov/is/np/PoisonousPlants/PoisonousPlantResearchJournalIntro.htm>

Completo

VERDES JM; MORAÑA A; BATTES D; GUTIÉRREZ F; GUERRERO F; GOICOA A; FIDALGO LE; ZANUZZI CN; BARBEITO C; PORTIANSKY E; GIMENO EJ

Calbindin D 28k expression and absence of apoptosis in the cerebellum of Solanum bonariense L intoxicated bovines. Veterinary Pathology, v.: 47 3, p.: 569 - 572, 2010

Palabras clave: apoptosis; calbindin D 28k; cattle; cerebellar degeneration; plant poisoning; Purkinje cells

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

Medio de divulgación: Papel ; *Lugar de publicación:* USA ; *ISSN:* 03009858 ; *DOI:* 10.1177/0300985809358040

<http://vet.sagepub.com/content/47/3.toc>

Trabajo seleccionado para la portada de la revista.



SCOPUS



Completo

RUIZ P; VERDES JM

Mediación social en el consumo de alimentos en ovinos: Condicionamiento jerárquico por edad como herramienta para controlar la dieta en rumiantes no emparentados en pastoreo. *Revista Argentina de Ciencias del Comportamiento*, v.: 2 3, p.: 14 - 20, 2010

Palabras clave: aversión condicionada; plantas tóxicas; rumiantes

Áreas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Etología Aplicada

Medio de divulgación: Internet ; *Lugar de publicación:* Argentina ; *ISSN:* 18524206

<http://www.psyche.unc.edu.ar/racc/index.php/comportamiento>

Completo

VERDES JM; MORAÑA A; GUTIÉRREZ F; BATTES D; FIDALGO LE; GUERRERO F

Cerebellar degeneration in cattle grazing *Solanum bonariense* (Naranjillo) in Western Uruguay. *Journal of Veterinary Diagnostic Investigation*, v.: 18 3, p.: 299 - 303, 2006

Palabras clave: plant poisoning; cerebellar degeneration; cattle

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Experimental y Comparada

Medio de divulgación: Papel ; *Lugar de publicación:* USA ; *ISSN:* 10406387 ; *Idioma/Pais:* Inglés/Estados Unidos



Sistema Nacional de Investigadores

Completo

BENECH JC; SOTELO SILVEIRA JR; GARCÍA TEIJEIRO R; VERDES JM; CALLIARI A; KUN A.; CALLIARI D; SOTELO JR

Calcium and cellular metabolism: transport and regulation. Conference Report. *Biochemical Education*, v.: 26 3, p.: 228 - 228, 1998

Palabras clave: calcium and cellular metabolism

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Educación

Medio de divulgación: Papel ; *Lugar de publicación:* Inglaterra ; *ISSN:* 03074412 ; *Idioma/Pais:* Inglés/Inglaterra



Completo

BENECH JC; GALINA A; CAMERON C; TEIXEIRA A; GARCÍA R; SOTELO JR JR; VERDES JM; SASSO A.; KUN A.; CALLIARI A; SOTELO JR

A strategy to introduce young students to biochemical research. *Biochemical Education*, v.: 23 4, p.: 192 - 193, 1995

Palabras clave: pre-graduate students; research

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Educación

Medio de divulgación: Papel ; *Lugar de publicación:* Inglaterra ; *ISSN:* 03074412 ; *Idioma/Pais:* Inglés/Inglaterra



Completo

SANGO K; VERDES JM; HIKAWA N; HORIE H; TANAKA S; INOUE S; SOTELO JR; TAKENAKA T

Nerve Growth Factor (NGF) Restores Depletions of Calcitonin Gene-related Peptide and Substance P in Sensory Neurons from Diabetic Mice in vitro. *Journal of the Neurological Sciences*, v.: 126 1, p.: 1 - 5, 1994

Palabras clave: diabetic neuropathy; Nerve Growth Factor (NGF); mouse; substance P; calcitonin gene-related peptide

Áreas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neuroendocrinología

Medio de divulgación: Papel ; *Lugar de publicación:* Holanda ; *ISSN:* 0022510X ; *Idioma/Pais:* Inglés/Holanda



Resumen

CRAMPET A; VERDES JM; SABALSAGARAY MJ; UZAL F; GIMENO EJ; MENEGHEL M; OKADA K

Characterization of splenopancreatic tumour and metastasis in *Bothrops pubescens* (reptilia, viperidae). *Journal of Comparative Pathology*, v.: 152 1, p.: 91 - 91, 2015

Palabras clave: tumores; vipéridos; *Bothrops pubescens*

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

Medio de divulgación: Papel ; *Lugar de publicación:* UK ; *ISSN:* 00219975 ; *DOI:* 10.1016/j.jcpc.2014.10.202

<http://www.sciencedirect.com.proxy.timbo.org.uy:443/science/article/pii/S0021997514003466>

Resumen defendido públicamente en modalidad póster en el Congreso Europeo de Patología Veterinaria (Berlín, Alemania, 2014)

Resumen

VERDES JM; SANT ANA F; SABALSAGARAY MJ; MORAÑA A; OKADA K; BARROS CSL

Immunohistochemical characterization of neurodegeneration and astrogliosis of lesions in the central nervous system of cattle with rabies. *Journal of Comparative Pathology*, v.: 152 1, p.: 81 - 82, 2015

Palabras clave: rabia; bovinos; inmunohistoquímica; diagnóstico

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

Medio de divulgación: Papel ; *Lugar de publicación:* UK ; *ISSN:* 00219975 ; *DOI:* 10.1016/j.jcpa.2014.10.163

<http://www.sciencedirect.com.proxy.timbo.org.uy:443/science/article/pii/S0021997514003077>

Resumen defendido públicamente en modalidad póster en el Congreso Europeo de Patología Veterinaria (Berlín, Alemania, 2014)

Resumen

RIVERO R; VERDES JM; MATTO C; KELLY L; GUERRERO F; GIMENO EJ

Inherited alpha-mannosidosis in crossbred calves. *Journal of Comparative Pathology*, v.: 152 1, p.: 42 - 42, 2015

Palabras clave: alfa-manosidosis; enfermedades de acumulo lisosomal; neurodegeneración; diagnóstico; bovinos

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

Medio de divulgación: Papel ; *Lugar de publicación:* UK ; *ISSN:* 00219975 ; *DOI:* 10.1016/j.jcpa.2014.10.011

<http://www.sciencedirect.com.proxy.timbo.org.uy:443/science/article/pii/S0021997514001558>

Presentación oral seleccionada por los organizadores de la Sesión 'European Pathosurveillance Network' en el Congreso Europeo de Patología Veterinaria (Berlín, Alemania, 2014).

Resumen

BORTEIRO C; KOLENC F; MARTÍNEZ-DEBAT C; UBILLA M; CRUZ JC; SABALSAGARAY MJ; VERDES JM

Infection by Ichthyophonus-like parasites in a neotropical amphibian. *Journal of Comparative Pathology*, v.: 152 1, p.: 91 - 92, 2015

Palabras clave: Ichthyophonus; diagnóstico; anfibios; *Hypsiboas pulchellus*

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

Medio de divulgación: Papel ; *Lugar de publicación:* UK ; *ISSN:* 00219975 ; *DOI:* 10.1016/j.jcpa.2014.10.204

<http://www.sciencedirect.com.proxy.timbo.org.uy:443/science/article/pii/S002199751400348X>

Resumen defendido públicamente en modalidad póster en el Congreso Europeo de Patología Veterinaria (Berlín, Alemania, 2014)

Resumen

VERDES JM; DEHL V; BORTEIRO C; DURA L; GIMENO EJ; GUIDI MG; GUERRERO F; FIDALGO LE; MORAÑA A

Toxicopathological characterization of the goat as an animal model of bovine cerebellar cortical degeneration induced by *Solanum bonariense*. *Journal of Comparative Pathology*, v.: 148 1, p.: 58 - 58, 2013

Palabras clave: Neuropatología Experimental; plantas tóxicas; degeneración cerebelosa; rumiantes

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Neuropatología Experimental y Comparada

Medio de divulgación: Papel ; *Lugar de publicación:* UK ; *ISSN:* 00219975 ; *DOI:* 10.1016/j.jcpa.2012.11.050

http://www.sciencedirect.com/science?_ob=ArticleListURL&_method=list&_ArticleListID=-157646820&_sort=r&_st=13&_view=c&_acct=C000228598&_version=1&_urlVersion=0&_userid=10&md5=0a2e33e7c715623fbf65b6f014877776&searchtype=a

Presentación oral seleccionada por los organizadores de la Sesión 'Veterinary Neuropathology' en el Congreso Europeo de Patología Veterinaria (León, España, 2012).

Resumen

ODRIOZOLA E; GIANNITTI F; GAMIETEA I; GIMENO EJ; UZAL F; WOODS L; WEBER N; CANTÓN G; VERDES JM
Solanum bonariense intoxication in cattle: First report in Argentina. Journal of Comparative Pathology, v.: 146 1, p.: 74 - 74, 2012

Palabras clave: degeneración cerebelosa; plantas tóxicas; rumiantes

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

Medio de divulgación: Papel ; *Lugar de publicación:* Inglaterra ; *ISSN:* 00219975 ; *DOI:* 10.1016/j.jcpa.2011.11.116

http://www.elsevier.com/wps/find/journaldescription.cws_home/623050/description#description



Resumen

SANT ANA F; BARBEITO C; NISHIDA F; GIMENO EJ; VERDES JM; BATTES D; MORAÑA A; BARROS CSL

Compared lectin binding pattern in cerebellar cortical degeneration induced by Solanum fastigiatum var. Fastigiatum and S. bonariense in cattle. Revista de Medicina Veterinaria (Buenos Aires), v.: 91 5/6, p.: 101 - 101, 2010

Palabras clave: degeneración cerebelosa; plantas tóxicas; rumiantes; lectinohistoquímica

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

Medio de divulgación: Internet ; *Lugar de publicación:* Argentina ; *ISSN:* 03256391

<http://www.someve.com.ar/>

Sistema Nacional de Investigadores



Resumen

VERDES JM; DEHL V; CALLIARI A; MORAÑA A

Identificación con fluoro jade de células de Purkinje degeneradas en cerebelos de bovinos intoxicados con Solanum bonariense L. Revista de Medicina Veterinaria (Buenos Aires), v.: 91 5/6, p.: 105 - 105, 2010

Palabras clave: degeneración cerebelosa; plantas tóxicas; rumiantes; Fluoro Jade C

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

Medio de divulgación: Internet ; *Lugar de publicación:* Argentina ; *ISSN:* 03256391

<http://www.someve.com.ar/>



Resumen

VERDES JM; MORAÑA A; BATTES D; CALLIARI A; GUTIÉRREZ F; GOICOA A; FIDALGO LE; BARBEITO C; ZANUZZI CN; PORTIANSKY EL; GIMENO EJ

Expresión de calbindina 28k en cerebelos de bovinos normales e intoxicados con Solanum bonariense L.. Revista de Medicina Veterinaria (Buenos Aires), v.: 89 4, p.: 130 - 130, 2008

Palabras clave: calbindina D 28K; Neuropatología; cerebelo; bovino

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

Medio de divulgación: Papel ; *Lugar de publicación:* Argentina ; *ISSN:* 03256391

<http://www.someve.com.ar/index.php/indices-de-contenido-revista-de-medicina-veterinaria-anos-2006-al-2009>

Sistema Nacional de Investigadores



Resumen

VERDES JM; BATTES D; CALLIARI A; MORAÑA A; GUTIÉRREZ F; RUIZ P; GIMENO EJ; GOICOA A; FIDALGO LE

Análisis inmunohistoquímico de citoesqueleto y ubiquitina en cerebelo de bovinos intoxicados con Solanum bonariense. Revista de Medicina Veterinaria (Buenos Aires), v.: 89 4, p.: 131 - 131, 2008

Palabras clave: citoesqueleto; Neuropatología; cerebelo; bovino

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

Medio de divulgación: Papel ; *Lugar de publicación:* Argentina ; *ISSN:* 03256391

<http://www.someve.com.ar/index.php/indices-de-contenido-revista-de-medicina-veterinaria-anos-2006-al-2009>ISSN 1852-771X



Resumen

GUTIÉRREZ F; MORÑA A; BATTES D; DAMIÁN JP; RUIZ P; VERDES JM

Estudio de la absorción del extracto hidro-alcohólico de Solanum bonariense en bovinos y ratas.. Revista de Toxicología, v.: 24 2 y 3, p.: 135 - 135, 2007

Palabras clave: Solanum bonariense; principio activo; absorción

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Toxicología / Farmacognosia

Medio de divulgación: Papel ; *Lugar de publicación:* España ; *ISSN:* 02127113

<http://aetox.es>



Resumen

RUIZ-DÍAZ A; DEHL V; FERNÁNDEZ M; MORÑA A; GUTIÉRREZ F; CALLIARI A; DELLACASA E; VERDES JM

Caracterización química y efectos biológicos del aceite esencial de Mentha pulegium usando como modelo ratones CD1. Actas de Fisiología, v.: 11, p.: 95 - 95, 2007

Palabras clave: aceite esencial; Mentha; toxicidad; ratones

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

Medio de divulgación: Papel ; *Lugar de publicación:* Uruguay ; *ISSN:* 07977883

Resumen

Sistema Nacional de Investigadores

GARCÍA Y SANTOS MC; VERDES JM; MORÑA A; GUTIÉRREZ F; BATTES D; CAPELLI A; BARTOLOMÉ J

Microhistological analysis of Solanum bonariense L. epidermis as diagnostic method during experimental intoxication in calves. Pesquisa Veterinária Brasileira, v.: 24, p.: 24 - 25, 2004

Palabras clave: Microhistological analysis; epidermis; Solanum bonariense; poisoning; diagnosis; veterinary

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

Medio de divulgación: Papel ; *Lugar de publicación:* Rio de Janeiro, Brasil ; *ISSN:* 0100736X ; *Idioma/Pais:* Español/Brasil

http://www.scielo.br/scielo.php?script=sci_serial&pid=0100-736X



Resumen

RUIZ-DÍAZ A; VERDES JM; MORÑA A; GUTIÉRREZ F; BATTES D; VÁZQUEZ A

Characterization and biological activity of Solanum bonariense L. hydro-alcoholic fraction in mice. Pesquisa Veterinária Brasileira, v.: 24, p.: 57 - 58, 2004

Palabras clave: hydro-alcoholic fractionation; active principles; Solanum bonariense; mice

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

Medio de divulgación: Papel ; *Lugar de publicación:* Rio de Janeiro ; *ISSN:* 0100736X ; *Idioma/Pais:* Español/Brasil

http://www.scielo.br/scielo.php?script=sci_serial&pid=0100-736X



Resumen

Sistema Nacional de Investigadores

VERDES JM; BATTES D; RUIZ P; GUTIÉRREZ F; MORÑA A; GUERRERO F; FIDALGO LE; GOICOA A; KUN A.

Immunohistochemical study of cytoskeletal alterations in cerebellar Purkinje cells of poisoned cattle by Solanum bonariense (Linnaeus, 1753). Pesquisa Veterinária Brasileira, v.: 24, p.: 75 - 76, 2004

Palabras clave: cytoskeletal proteins; cerebellar degeneration; cattle; Solanum bonariense

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Experimental y Comparada

Medio de divulgación: Papel ; *Lugar de publicación:* Rio de Janeiro ; *ISSN:* 0100736X ; *Idioma/Pais:* Español/Brasil

http://www.scielo.br/scielo.php?script=sci_serial&pid=0100-736X



Resumen

VERDES JM; MORAÑA A; BATTES D; GUTIÉRREZ F; GOICOA A; FIDALGO LE; GUERRERO F

Ultrastructural modifications in cerebellar degeneration experimentally induced by *Solanum bonariense* (Linnaeus, 1753) poisoning in cattle. *Pesquisa Veterinária Brasileira*, v.: 24, p.: 76 - 77, 2004

Palabras clave: ultrastructural changes; cerebellar degeneration; cattle; *Solanum bonariense*

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Experimental y Comparada

Medio de divulgación: Papel ; *Lugar de publicación:* Rio de Janeiro ; *ISSN:* 0100736X ; *Idioma/Pais:* Español/Brasil

http://www.scielo.br/scielo.php?script=sci_serial&pid=0100-736X



SCOPUS

latindex

SciELO

Resumen

VERDES JM; SOTELO SILVEIRA JR; SILVEIRA L; BENECH JC; SOTELO JR

Efecto del calcio sobre la síntesis proteica en neuronas disociadas de ratón en cultivo. *Noticiero de Biología*, v.: 2 3, p.: 118 - 118, 1994

Palabras clave: calcio; síntesis proteica; neuronas

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biofísica

Medio de divulgación: Papel ; *Lugar de publicación:* Chile ; *ISSN:* 07170459

Resumen

VERDES JM; SOTELO-SILVEIRA JR; CALLIARI A; SOTELO JR

Disminución de la síntesis proteica en cultivos de neuronas disociadas de ratones diabéticos. *Noticiero de Biología*, v.: 2 3, p.: 118 - 118, 1994

Palabras clave: neuropatía diabética; síntesis proteica; cultivos neuronales

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biofísica

Medio de divulgación: Papel ; *Lugar de publicación:* Chile ; *ISSN:* 07170459

No Arbitrados

Completo

HERBÓN D; ESPINO L; VERDES JM; FIDALGO LE

Las sales aniónicas en la prevención de la paresia puerperal. *Tierras de Castilla y León. Ganadería*, v.: 179, p.: 62 - 67, 2011

Palabras clave: periparto; paresia puerperal; sales aniónicas; vaca lechera

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

Medio de divulgación: Papel ; *Lugar de publicación:* España ; *ISSN:* 18890789

<http://dialnet.unirioja.es/servlet/revista?codigo=9499>

Artículos aceptados

Libros

Libro publicado , Compilación

VERDES JM; CALLIARI A; RUIZ P; DEHL V; ACOSTA V

Manual de Biofísica: Temas de Biofísica para los cursos de Biología Molecular y Fisiología Animal. 2015. *Número de volúmenes:* 1, *Nro. de páginas:* 239, *Edición:* 2,

Editorial: Oficina de Publicaciones de la Facultad de Veterinaria, UdeLaR , Montevideo

Palabras clave: biofísica; docencia de grado

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

Medio de divulgación: Papel;

Financiación/Cooperación: Facultad de Veterinaria - UDeLaR / Apoyo financiero

Libro publicado , Compilación

VERDES JM; CALLIARI A; GUTIÉRREZ F; RUIZ P; DEHL V

Manual de Biofísica. 2012. *Número de volúmenes: 1, Nro. de páginas: 191,*

Editorial: Oficina de Publicaciones de la Facultad de Veterinaria , Montevideo

Palabras clave: biofísica

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

Medio de divulgación: Papel;

Financiación/Cooperación: Otra institución nacional / Departamento de Educación Veterinaria, Facultad de Veterinaria, UdelaR / Apoyo financiero

Libro publicado , Compilación

BENECH A; CIRIO A; RICCIARDI L; RODAS E; SILVA R; TEBOT I; UNGERFELD R; RUIZ P; VERDES JM

Guía de Demostraciones Prácticas en Fisiología Animal. 2009. *Nro. de páginas: 178,*

Editorial: Oficina de Publicaciones de la Facultad de Veterinaria , Montevideo

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Fisiología

Medio de divulgación: Papel;

Libro publicado , Compilación

VERDES JM

Neuropatología y Neurotoxicología en rumiantes. 2008. *Número de volúmenes: 1, Nro. de páginas: 112, Edición: 1,*

Editorial: Comisión Sectorial de Educación Permanente, UdelaR , Montevideo

Palabras clave: neuropatología veterinaria

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología y Toxicología Veterinaria

Medio de divulgación: Papel; ISSN/ISBN: 9974004740;

Financiación/Cooperación: Otra institución nacional / Comisión Sectorial de Educación Permanente, Universidad de la República / Apoyo financiero

En prensa, sale a la venta en octubre de 2008.

Libro publicado , Compilación

RUIZ P; CALLIARI A; GUTIÉRREZ F; VERDES JM

Guía para el estudiante de Contenidos de Biofísica en el Curso de Biología Molecular y Celular. 2008. *Nro. de páginas: 93,*

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biofísica

Medio de divulgación: Papel;

Libro publicado , Texto integral

VERDES JM

ASPECTOS EPIDEMIOLÓGICOS, CLÍNICOS E HISTOPATOLÓGICOS DE LA INTOXICACIÓN OCASIONADA POR *Solanum bonariense* L. (1753) EN BOVINOS. 2006.

Editorial: Universidad de Santiago de Compostela , Lugo

Palabras clave: plantas tóxicas; degeneración cortical cerebelosa; bovinos en pastoreo

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Neuropatología y Neurotoxicología

Medio de divulgación: Papel;

<https://www.micinn.es/teseo/login.jsp>

Tesis doctoral

Libro publicado , Texto integral

VERDES JM

CAMBIOS EN LA SINTESIS PROTEICA VINCULADOS CON [Ca²⁺]_i EN NEURONAS DE GANGLIO DORSAL DE RATÓN EN CULTIVO. 2003.

Editorial: PEDECIBA, UdelaR , Montevideo

Palabras clave: metabolismo del calcio; síntesis proteica; cultivos neuronales

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología Celular y Molecular

Medio de divulgación: Otros;

Tesis de Maestría

Libro publicado , Texto integral

VERDES JM

ESTUDIO DEL METABOLISMO ENERGÉTICO PERIPARTAL EN VACAS LECHERAS: ASOCIACIONES ENTRE EL BALANCE ENERGÉTICO Y EL DESARROLLO DE ENFERMEDADES METABÓLICAS. 2003.

Editorial: Universidad de Santiago de Compostela , Lugo

Palabras clave: metabolismo del periparto; vaca lechera de alta producción

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

Medio de divulgación: Otros;

Sistema Nacional de Investigadores

Tesis de Diplomado Estudios Avanzados

Capitulos de Libro

Capítulo de libro publicado

ABER A; AREVALO A P; BARREIRO L; CORTE S; CRISPO M; DOMINGUEZ L; GUTIÉRREZ V; LAGOS P; POCHINTESTA E; SCHLAPP G; SCORZA C; SILVA A; SOLARI M A; VERDES JM

ACTUALIDAD Y FUTURO DE LA COMISIÓN NACIONAL DE EXPERIMENTACIÓN ANIMAL , 2014

Libro: COMISIÓN NACIONAL DE EXPERIMENTACIÓN ANIMAL. INFORME - PAUTAS - PERSPECTIVAS 2010-2014. v.: 1, p.: 37 - 43,

Organizadores: COMISIÓN NACIONAL DE EXPERIMENTACIÓN ANIMAL, MINISTERIO DE EDUCACIÓN Y CULTURA

Editorial: Glenur S.A. , Montevideo

Palabras clave: animales de laboratorio; bioética

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Ciencias de Animales de Laboratorio

Medio de divulgación: Papel; ISSN/ISBN: 9789974362826;

Financiación/Cooperación: Comisión Nacional de Experimentación Animal / Apoyo financiero

Capítulo de libro publicado

VERDES JM; SCORZA C

PAUTAS PARA EL FUNCIONAMIENTO Y ACREDITACIÓN DE PROTOCOLOS , 2014

Libro: COMISIÓN NACIONAL DE EXPERIMENTACIÓN ANIMAL. INFORME - PAUTAS - PERSPECTIVAS 2010-2014. v.: 1, p.: 47 - 55,

Sistema Nacional de Investigadores

Organizadores: COMISIÓN NACIONAL DE EXPERIMENTACIÓN ANIMAL, MINISTERIO DE EDUCACIÓN Y CULTURA

Editorial: Glenur S.A. , Montevideo

Palabras clave: animales de laboratorio; bioética

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Ciencias de Animales de Laboratorio

Medio de divulgación: Papel; ISSN/ISBN: 9789974362826;

Financiación/Cooperación: Comisión Nacional de Experimentación Animal / Apoyo financiero

www.cnea.org.uy

Capítulo de libro publicado

VERDES JM; MORAÑA A; DEHL V; RUIZ-DÍAZ A; DELLACASA E; DUTRA F

Concentration and effect in mice of the essential oil from *Mentha pulegium*, a suspected toxic plant in eastern Uruguay , 2011

Libro: Poisoning by Plants, Mycotoxins and Related Toxins. p.: 535 - 539,

Organizadores: Riet-Correa F, Pfister J, Schild AL and Wierenga T

Editorial: CABI Publishing , Wallingford, Oxfordshire, UK

Palabras clave: pulegone; mice; toxicity

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología y Toxicología Veterinaria

Medio de divulgación: Papel; *ISSN/ISBN:* 9781845938338;

Financiación/Cooperación: Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero

Capítulo de libro publicado

GUTIÉRREZ F; VERDES JM; CALLIARI A; BENECH JC; DE LIMA D

Elaboración de un tutorial multimedia para aprendizaje de Biofísica , 2008

Libro: Segundo Foro Innovaciones Educativas. Primer Encuentro Regional sobre Tecnologías de Información y Comunicación. p.: 251 - 252,

Organizadores: Comisión Sectorial de Enseñanza (CSE), Universidad de la República (UDELAR)

Editorial: Montevideo

Palabras clave: TICs; veterinaria

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

Medio de divulgación: Papel; *ISSN/ISBN:* 978997404177;

Capítulo de libro publicado

VERDES JM; MORAÑA A; GUTIÉRREZ F; GUERRERO F; GOICOA A; FIDALGO LE; RIET-CORREA F

Comparative study of bovine cerebellar cortical degenerations caused by different South American *Solanum* spp. , 2007

Libro: Poisonous Plants: Global Research and Solutions. p.: 244 - 249, Inglaterra

Organizadores: Panter KE, Wierenga TL, and Pfister JA

Editorial: CABI Publishing , Wallingford, Oxon

Palabras clave: poisonous plants; cerebellar degeneration; cattle

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Experimental y Comparada

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Toxicología Veterinaria

Medio de divulgación: Papel; *ISSN/ISBN:* 9781845932732; *Idioma/Pais:* Inglés/Inglaterra;

Capítulo de libro publicado

DE LIMA D; VERDES JM; BENECH JC; KUN A.; GUTIÉRREZ F; CALLIARI A

Producción y perfeccionamiento de un programa tutorial multimedia para aprendizaje de Biología Molecular , 2001

Libro: Innovaciones Educativas en la Enseñanza de grado. p.: 114 - 120, Uruguay

Organizadores: Comisión Sectorial de Enseñanza, UdeLaR y UNESCO

Editorial: Comisión Sectorial de Enseñanza, UdeLaR , Montevideo

Palabras clave: Biología Molecular y Celular; enseñanza de grado; nuevas tecnologías

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

Medio de divulgación: Papel; *ISSN/ISBN:* 9974001900; *Idioma/Pais:* Español/Uruguay;

Capítulo de libro publicado

SOTELO JR; VERDES JM; KUN A.; BENECH JC; SOTELO JRA; CALLIARI A

Regulation of Neuronal Protein Synthesis by Calcium , 1997

Libro: Calcium and Cellular Metabolism: Transport and Regulation. p.: 125 - 142, Estados Unidos

Organizadores: Sotelo JR, and Benech JC

Editorial: Plenum Press , New York

Palabras clave: calcium metabolism; protein synthesis; nervous system

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología Molecular y Celular

Medio de divulgación: Papel; *ISSN/ISBN:* 0306455943; *Idioma/Pais:* Inglés/Estados Unidos;

Financiación/Cooperación: DINACYT/DICYT/CONICYT / Apoyo financiero

Trabajos en eventos

Resumen

PEDRANA G; VIOTTI H; LOMBIDE P; PRESENTADO ML; JURI P; NOGUEIRA E; VERDES JM; ARREDONDO D; INVERNIZZI C
Estudio morfológico y cuantitativo en larvas de abejas Apis mellifera sanas y afectadas por el Mal del Río en Uruguay , 2017

Evento: Nacional , Congreso Nacional de Biociencias 2017 , Montevideo , 2017

Anales/Proceedings: Congreso Nacional de Biociencias 2017 , 1 , 424 , 424Arbitrado: SI

Editorial: Montevideo

Palabras clave: mal del río; Apis mellifera

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

Medio de divulgación: Internet;

<http://sub.fcien.edu.uy/novedades-congreso/libroderesumenes-congresonacionaldebiociencias2017>

Resumen

CRAMPET A; VERDES JM; HUQUE L; MENEGHEL M

MIXOMA EN VIPERIDO (Bothrops alternatus) , 2017

Evento: Internacional , IV Congresso Brasileiro de Patologia Veterinária e XVIII Encontro Nacional de Patologia Veterinária , Brasília DF , 2017

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Palabras clave: mixoma; vipérido

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

Medio de divulgación: Internet;

Resumen

VERDES JM; MÁRQUEZ M; PUMAROLA M

DISMINUCIÓN DE MARCACIÓN CONTRA NEUROFILAMENTOS (NF-200KD) Y REACCIÓN ASTROGLIAL (GFAP) EN HIPOCAMPOS DE BOVINOS INTOXICADOS CON Solanum bonariense , 2017

Evento: Internacional , IV Congresso Brasileiro de Patologia Veterinária e XVIII Encontro Nacional de Patologia Veterinária , Brasília DF , 2017

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Palabras clave: neurodegeneración; astrocitosis; Solanum bonariense; hipocampo; intoxicación; bovinos

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

Medio de divulgación: Internet;

2° Premio Póster (Modalidad Patología Experimental).

Resumen

VERDES JM; BATTES D; CALLIARI A; MÁRQUEZ M; PUMAROLA M

ROL DEL SISTEMA PROTEOLÍTICO DE UBIQUITINA Y CHAPERONAS (HSP25 y HSP70) EN LA DEGENERACIÓN CEREBELOSA OCASIONADA POR *Solanum bonariense* EN BOVINOS , 2017

Evento: Internacional , IV Congresso Brasileiro de Patologia Veterinária e XVIII Encontro Nacional de Patologia Veterinária , Brasília DF , 2017

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Palabras clave: proteínas de estrés; Ubiquitina; degeneración cerebelosa; *Solanum bonariense*; intoxicación; bovinos

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

Medio de divulgación: Internet;

Resumen

CRUZ JC; VERDES JM

Mortalidad perinatal y lesiones neurológicas asociadas a suplementación y esquila pre-parto de ovinos gestantes , 2016

Evento: Internacional , X Reunión Argentina de Patología Veterinaria (X RAPAVE) , Esperanza, Santa Fe , 2016

Anales/Proceedings: X Reunión Argentina de Patología Veterinaria 2016 (Libro de resúmenes) , 1 , 19 , 19Arbitrado: SI

Palabras clave: mortalidad perinatal; lesiones neurológicas; corderos; suplementación; esquila

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

Medio de divulgación: Papel;

Sistema Nacional de Investigadores

Resumen

RUIZ-SANTOS, P; CALLIARI A; DEHL V; VERDES JM

Elaboración de manual con contenido de Biofísica en el curso de Biología Molecular y Celular , 2015

Evento: Nacional , Jornadas Métodos Alternativos de Aprendizaje (MEAAP) , Montevideo , 2015

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

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

Medio de divulgación: Internet;

Financiación/Cooperación: Facultad de Veterinaria - UDeLaR / Apoyo financiero

www.fvet.edu.uy

Resumen

RIVERO R; VERDES JM; MATTO C; KELLY L; GUERRERO F; GIMENO EJ

INHERITED ALPHA-MANNOSIDOSIS IN CROSSBREED CALVES , 2014

Evento: Internacional , 2nd Joint European Congress of the ESVP, ESTP and ECVP 32nd Meeting of the European Society of Veterinary Pathology 12th Meeting of the European Society of Toxicologic Pathology 25th Meeting of the European College of Veterinary Pathology , Berlín , 2014

Anales/Proceedings: Cutting Edge Pathology (Program and Abstract Book) , 65 , 65Arbitrado: SI

Editorial: Berlín

Palabras clave: enfermedades hereditarias; neurodegeneración; enfermedades de acumulo lisosomal; mannosidosis; bovinos

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

Medio de divulgación: Papel;

Sistema Nacional de Investigadores

Financiación/Cooperación: Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero

<http://www.cuttingedgepathology.net/>

Resumen

VERDES JM; SANT ANA F; SABALSAGARAY MJ; MORAÑA A; OKADA K

IMMUNOHISTOCHEMICAL CHARACTERISATION OF NEURODEGENERATION AND ASTROCYTOSIS OF LESIONS IN CENTRAL NERVOUS SYSTEM OF CATTLE WITH RABIES , 2014

Evento: Internacional , 2nd Joint European Congress of the ESVP, ESTP and ECVP 32nd Meeting of the European Society of Veterinary Pathology 12th Meeting of the European Society of Toxicologic Pathology 25th Meeting of the European College of Veterinary Pathology , Berlín , 2014

Anales/Proceedings: CUTTING EDGE PATHOLOGY Programme and Abstract Book , 144 , 144

Palabras clave: rabia; neurodegeneración; bovinos

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

Medio de divulgación: Papel;

Financiación/Cooperación: Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero

<http://www.cuttingedgepathology.net/>

Resumen

CRAMPET A; VERDES JM; SABALSAGARAY MJ; UZAL F; GIMENO EJ; MENEGHEL M; OKADA K
CHARACTERISATION OF SPLENO-PANCREATIC TUMOUR AND METASTASIS IN BOTHROPS PUBESCENS (REPTILIA,
VIPERIDAE) , 2014

Evento: Internacional , 2nd Joint European Congress of the ESVP, ESTP and ECVF 32nd Meeting of the European Society of Veterinary Pathology 12th Meeting of the European Society of Toxicologic Pathology 25th Meeting of the European College of Veterinary Pathology , Berlín , 2014

Anales/Proceedings: CUTTING EDGE PATHOLOGY Programme and Abstract Book , 160 , 160Arbitrado: SI

Editorial: Berlín

Palabras clave: tumores; serpientes

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

Medio de divulgación: Papel;

Financiación/Cooperación: Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero

<http://www.cuttingedgepathology.net/>

Resumen

BORTEIRO C; MARTÍNEZ-DEBAT C; UBILLA M; CRUZ JC; SABALSAGARAY MJ; VERDES JM

INFECTION BY ICHTHYOPHONUS-LIKE PARASITES IN A NEOTROPICAL AMPHIBIAN , 2014

Evento: Internacional , 2nd Joint European Congress of the ESVP, ESTP and ECVF 32nd Meeting of the European Society of Veterinary Pathology 12th Meeting of the European Society of Toxicologic Pathology 25th Meeting of the European College of Veterinary Pathology , Berlín , 2014

Anales/Proceedings: CUTTING EDGE PATHOLOGY Programme and Abstract Book , 161 , 161Arbitrado: SI

Editorial: Berlín

Palabras clave: Ichthyophonus-like parasites; infection; amphibians

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

Medio de divulgación: Papel;

Financiación/Cooperación: Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero

<http://www.cuttingedgepathology.net/>

Resumen

BRESQUE M; ROMEO C; CAL K; ROSSO G; PIZZAROSSA C; CANCLINI L; SOTELO JR; VERDES JM; KUN A.

Análisis Microscópico de los efectos de la Restricción Calórica en ratones Trembler-J , 2014

Evento: Nacional , XV Jornadas de la SUB , Piriápolis , 2014

Anales/Proceedings: XV JORNADAS DE LA SOCIEDAD URUGUAYA DE BIOCIENCIAS , 19 , 19Arbitrado: SI

Editorial: Sociedad Uruguaya de Biociencias , Montevideo

Palabras clave: CMT 1A; neuropatía periférica; trembler J; modelos murinos

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología Celular y Molecular

Medio de divulgación: Papel; ISSN/ISBN: 1688-9819;

Financiación/Cooperación: Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero

<http://sub.fcien.edu.uy/events/xv-jornadas-de-la-sub>

Resumen

GIMENO EJ; PORTIANSKY EL; ACOSTA OC; ODRIÓZOLA E; VERDES JM; FAZZIO LE; ZANUZZI CN; BARBEITO CG; CHOLICH LA;
COSTA EF; MARTÍNEZ A; ROBLES C; MARÍN RE; MICHELOUD JF; PUMAROLA M

Neuropatología veterinaria básica y aplicada en intoxicaciones inducidas por plantas tóxicas , 2014

Evento: Nacional , Jornadas de CyT 2014 , La Plata, Argentina , 2014

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Palabras clave: plantas tóxicas; neurodegeneración

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

Medio de divulgación: Internet;

Financiación/Cooperación: Secretaria de Ciencia y Tecnología / Apoyo financiero

http://www.fcv.unlp.edu.ar/index.php?option=com_content&view=article&id=2769:presentaciones-simultaneas-de-tesistas-y-becarios-jornadas-de-ciencia-y-tecnica-2014&catid=261:informacion-general&Itemid=1254

Resumen

LADO P; COSTA FB; MARTINS TF; VERDES JM; LABRUNA MB; VENZAL JM

CONTRIBUIÇÕES EPIDEMIOLÓGICAS DE *Rickettsia parkeri* EM CÃES DOMÉSTICOS NO SUL DO URUGUAI , 2013

Evento: Regional , IV Simpósio Brasileiro de Acarologia , Bento Goncalves, RGS, Brasil , 2013

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Palabras clave: zoonosis; acaros vectores; *Rickettsia parkeri* ; perros

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

Medio de divulgación: CD-Rom;

Resumen

PIZZAROSSA C; CANCLINI L; BRESQUE M; ROMEO C; ROSSO G; VERDES JM; KUN A.

ESTUDIO DE LA EXPRESIÓN GÉNICA DEL *pmp22* EN CEREBELO DE *Mus musculus* Trembler-J, PORTADORES DE LA MUTACIÓN PUNTUAL T1703C , 2013

Evento: Nacional , 8° Jornadas de la Sociedad de Bioquímica y Biología Molecular , Montevideo , 2013

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Palabras clave: *pmp22*; ratones TremblerJ; cerebelo

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología Celular y Molecular

Medio de divulgación: Internet;

Sistema Nacional de Investigadores

Resumen

BRESQUE M; CAL K; ROMEO C; ROSSO G; CANCLINI L; VERDES JM; SOTELO JR; KUN A.

RESTRICCIÓN CALÓRICA EN RATONES TrJ: RESPUESTA AUTOFAGICA-LISOSOMAL EN LA DEGRADACIÓN DE AGREGADOS-PMP22 Y OTROS MECANISMO IMPLICADOS , 2013

Evento: Internacional , 8° Jornadas de la Sociedad de Bioquímica y Biología Molecular , 2013

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Palabras clave: Restricción calórica; ratones TremblerJ; autofagia; terapia nutricional; *pmp22*

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología Celular y Molecular

Medio de divulgación: Internet;

Premio al mejor poster del evento.

Resumen

CRAMPET A; VERDES JM; GIMENO EJ; UZAL F; MORAÑA A; OKADA K; MENEGHEL M

CARACTERIZACIÓN DE TUMORES EN VIPÉRIDOS EN UN BIOTERIO DE OFIDIOS PONZOÑOSOS , 2013

Evento: Internacional , 1er. Congreso Internacional de Veterinaria , Montevideo , 2013

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Palabras clave: tumores; vipéridos

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

Medio de divulgación: Otros;

Resumen

VERDES JM; SANT ANA F; MORAÑA A; OKADA K; BARROS CSL

ESTUDIO INMUNOHISTOQUÍMICO DE PRESENCIA DE VIRUS RÁBICO, NEURODEGENERACIÓN Y ASTROCITOSIS EN EL SISTEMA NERVIOSO CENTRAL DE BOVINOS CON DIAGNÓSTICO DE RABIA , 2013

Evento: Internacional , 1er. Congreso Internacional de Veterinaria , Montevideo , 2013

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Palabras clave: rabia pareasiente; inmunohistoquímica; diagnóstico; bovinos

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

Medio de divulgación: Otros;

Resumen

CASANOVA S; VERDES JM; TRENCHI H; OKADA K

PRIMERA DESCRIPCIÓN DE *Cryptosporidium* spp. EN POLLOS PARRILLEROS DE URUGUAY , 2013

Evento: Internacional , 1er. Congreso Internacional de Veterinaria , Montevideo , 2013

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Palabras clave: cryptosporidiosis; diagnóstico; pollos parrilleros

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

Medio de divulgación: Otros;

Resumen expandido

BRESQUE M; ROMEO C; CAL K; ROSSO G; CANCLINI L; PIZZAROSA C; VERDES JM; PUIG N; DAMIÁN JP; URIARTE N; PRIETO JP; SCORZA C; NEGREIRA C; SOTELO JR; KUN A.

El modelo animal Trembler J en el estudio de la neuropatía periférica humana Charcot-Marie-Tooth tipo 1A , 2013

Evento: Nacional , Conciencia 3 (Muestra interactiva de Ciencia y Tecnología), Ciencia Viva 20 años , Montevideo , 2013

Palabras clave: Neuropatología Experimental

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología Celular y Molecular

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

Sistema Nacional de Investigadores

DEHL V; BORTEIRO C; DURA L; VERDES JM; MORAÑA A

Goat as animal model of cerebellar cortical degeneration induced by experimental intoxication with *Solanum bonariense* , 2012

Evento: Internacional , 4th Symposium of the Latin American Society of Toxicologic Pathology , 2012

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Palabras clave: Patología Veterinaria

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

Medio de divulgación: CD-Rom;

Resumen

VERDES JM; DEHL V; BORTEIRO C; DURA L; GIMENO EJ; GUIDI MG; GUERRERO F; FIDALGO LE; MORAÑA A

Toxicopathological characterization of goat as animal model of bovine cerebellar cortical degeneration induced by *Solanum bonariense* , 2012

Evento: Internacional , León 2012 Joint Meeting of 30th Meeting of European Society of veterinary Pathology, Annual Meeting of European College of Veterinary Pathologists, 24th Annual Meeting of the Spanish Society of Veterinary Pathology , León , 2012

Anales/Proceedings: León 2012 Joint Meeting of 30th Meeting of European Society of veterinary Pathology, Annual Meeting of European College of Veterinary Pathologists, 24th Annual Meeting of the Spanish Society of Veterinary Pathology Arbitrado: SI

Palabras clave: degeneración cerebelosa; solanaceas; modelos animales; intoxicación; cabras

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

Medio de divulgación: Papel;

Financiación/Cooperación: Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero

<http://www.esvp.eu/>

Sistema Nacional de Investigadores

Resumen

BRESQUE M; ROMEO C; CAL K; CANCLINI L; ROSSO G; PIZZAROSA C; RODRÍGUEZ H; SOTELO JR; VERDES JM; OLIVERA S

Alteraciones de la citoarquitectura de la fibra nerviosa inducidos por restricción calórica en ratones Trembler J portadores de una neuropatía hereditaria periférica , 2012

Evento: Nacional , XIV Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias , Piriápolis , 2012

Anales/Proceedings: XIV Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias 2012 Arbitrado: SI

Palabras clave: Charcot-Marie-Tooth; neurodegeneración periférica; animales de laboratorio

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neuropatología Celular y Molecular

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

RUIZ P; VERDES JM

Aversión condicionada a Solanum bonariense (Solanales: Solanaceae) en terneros , 2012

Evento: Nacional , Segundo Congreso Uruguayo de Zoología , Montevideo , 2012

Anales/Proceedings: Segundo Congreso Uruguayo de ZoologíaArbitrado: SI

Palabras clave: aversión condicionada; plantas tóxicas; terneros

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

Medio de divulgación: Papel;

Financiación/Cooperación: Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero

Resumen

BORTEIRO C; KOLENC F; VERDES JM

Comportamiento social en Amphisbaena darwini (Squamata, Amphisbaenidae) , 2012

Evento: Nacional , Segundo Congreso Uruguayo de Zoología , Montevideo , 2012

Anales/Proceedings: Segundo Congreso Uruguayo de ZoologíaArbitrado: SI

Palabras clave: comportamiento gregario; Amphisbaena

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología

Medio de divulgación: Papel;

Sistema Nacional de Investigadores

Resumen

RUIZ P; DEHL V; BORTEIRO C; MORAÑA A; DURA L; VERDES JM

El test de Campo Abierto como herramienta para evaluar la degeneración cerebelosa en rumiantes , 2012

Evento: Internacional , Segundo Congreso Uruguayo de Zoología , Montevideo

Anales/Proceedings: Segundo Congreso Uruguayo de ZoologíaArbitrado: SI

Palabras clave: Neuropatología Experimental; Open Field Test; degeneración cerebelosa; cabras

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Neuropatología Experimentaly Comparada

Medio de divulgación: Papel;

Financiación/Cooperación: Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero

Resumen

VERDES JM; MORAÑA A; BATTES D; MÁRQUEZ M; PUMAROLA M; GIANNITTI F; ODRIOZOLA E; WEBER N; GUIDI MG; PORTIANSKY E; GIMENO EJ

GLIAL REACTIVITY IN THE CEREBELLUM OF Solanum bonariense L. INTOXICATED BOVINES , 2011

Evento: Internacional , II Iberic Meeting of Veterinary Pathology , Lisboa , 2011

Anales/Proceedings: Abstract book of II Iberic Meeting of Veterinary Pathology , 123 , 123Arbitrado: SI

Editorial: Sociedade Portuguesa de Patologia Animal , Lisboa

Palabras clave: Patología Veterinaria

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

Medio de divulgación: Papel; ISSN/ISBN: 9789897040160;

Financiación/Cooperación: Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero

Sistema Nacional de Investigadores

Resumen

VERDES JM; MORAÑA A; CALLIARI A; BATTES D; CÓPPOLA V; ODRIOZOLA E; GIANNITTI F; UZAL F; GIMENO EJ; GUERRERO F; FIDALGO LE

CYTOSKELETAL DERANGEMENT IN CEREBELLAR PURKINJE CELLS OF Solanum bonariense L. INTOXICATED BOVINES. AN IMMUNOHISTOCHEMICAL AND ULTRASTRUCTURAL STUDY , 2011

Evento: Internacional , II Iberic Meeting of Veterinary Pathology , Lisboa , 2011

Anales/Proceedings: Abstract book of II Iberic Meeting of Veterinary Pathology , 45 , 45Arbitrado: SI

Editorial: Sociedade Portuguesa de Patologia Animal , Lisboa

Palabras clave: Patología Veterinaria

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

Medio de divulgación: Papel; ISSN/ISBN: 9789897040160;

Financiación/Cooperación: Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero

Resumen

VERDES JM; MÁRQUEZ M; MORAÑA A; BATTES D; FIDALGO LE; GIMENO EJ; PUMAROLA M
PROGRESSIVE DEMYELINATION, NEURONAL LOSS, AND ASTROGLIOSIS IN CEREBELLUM AND HIPPOCAMPUS OF
EXPERIMENTALLY POISONED CATTLE BY INGESTION OF *Solanumbonariense* L , 2011

Evento: Internacional , II Iberic Meeting of Veterinary Pathology , Lisboa , 2011

Anales/Proceedings: Abstract book of II Iberic Meeting of Veterinary Pathology , 44 , 44Arbitrado: SI

Editorial: Sociedade Portuguesa de Patologia Animal , Lisboa

Palabras clave: Patología Veterinaria

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

Medio de divulgación: Papel; ISSN/ISBN: 9789897040160;

Financiación/Cooperación: Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero

Resumen

RIVERO R; MATTO C; VERDES JM; KELLY L; GUERRERO F; GIMENO EJ

Diagnóstico de alfa-manosidosis hereditaria en bovinos de Uruguay , 2011

Evento: Internacional , XV Encontro Nacional de Patologia Veterinaria , Goiania , 2011

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Palabras clave: alfa-manosidosis; enfermedades hereditarias; bovinos

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

Medio de divulgación: CD-Rom;

Resumen

VERDES JM; BORTEIRO C; DEHL V; DURA L; GUERRERO F; FIDALGO LE; GUTIÉRREZ F; MORAÑA A

Intoxicación experimental con *Solanum bonariense* en caprinos , 2011

Evento: Internacional , XV Encontro Nacional de Patologia Veterinaria , Goiania , 2011

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Palabras clave: plantas tóxicas

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

Medio de divulgación: CD-Rom;

Financiación/Cooperación: Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero

Resumen

BRESQUE M; ROMEO C; ROSSO G; PRIETO JP; RODRÍGUEZ H; VERDES JM; SOTELO JR; KUN A.

Variaciones en la dieta mejoran la actividad locomotora en trastornos neurodegenerativos del sistema nervioso periférico (SNP).
Aplicación de un modelo murino de Charcot Marie Tooth (CMT)-1A , 2011

Evento: Nacional , Terceras Jornadas Uruguayas de Comportamiento Animal , Montevideo , 2011

Anales/Proceedings: Terceras Jornadas Uruguayas de Comportamiento Animal , 68Arbitrado: SI

Palabras clave: neurodegeneración periférica; animales de laboratorio

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neuropatología Celular y Molecular

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

RUIZ P; DEHL V; BORTEIRO C; VERDES JM

Caracterización comportamental de caprinos con degeneración cerebelosa por consumo de *Solanum bonariense* , 2011

Evento: Nacional , Terceras Jornadas Uruguayas de Comportamiento Animal , Montevideo , 2011

Anales/Proceedings: Terceras Jornadas Uruguayas de Comportamiento Animal , 99Arbitrado: SI

Palabras clave: degeneración cerebelosa; plantas tóxicas; rumiantes

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

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

CÓPPOLA V; CALLIARI A; SABALSAGARAY MJ; MORAÑA A; GUERRERO F; FIDALGO LE; VERDES JM

Estudio inmunohistoquímico y ultraestructural de alteraciones de citoesqueleto en células de Purkimje de bovinos intoxicados con Solanum bonariense , 2011

Evento: Nacional , 7° Jornadas Técnicas Veterinarias , Montevideo , 2011

Anales/Proceedings: 7° Jornadas Técnicas Veterinarias , 64Arbitrado: SI

Palabras clave: Neuropatología Experimental; plantas tóxicas; rumiantes

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

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

DEHL V; BORTEIRO C; GAGO J; RUIZ P; GUTIÉRREZ F; VERDES JM

Caracterización de síntomas cerebelosos en caprinos intoxicados experimentalmente con Solanum bonariense , 2011

Evento: Nacional , 7° Jornadas Técnicas Veterinarias , Montevideo

Anales/Proceedings: 7° Jornadas Técnicas Veterinarias , 76Arbitrado: SI

Palabras clave: Neuropatología Experimental; plantas tóxicas; rumiantes

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

Medio de divulgación: Papel;

Sistema Nacional de Investigadores

Resumen

DURA L; DEHL V; BORTEIRO C; SABALSAGARAY MJ; MORAÑA A; GUERRERO F; VERDES JM

Caracterización histopatológica y ultraestructural de la degeneración cerebelosa reproducida experimentalmente en caprinos con Solanum bonariense , 2011

Evento: Nacional , 7° Jornadas Técnicas Veterinarias , Montevideo , 2011

Anales/Proceedings: 7° Jornadas Técnicas Veterinarias , 77Arbitrado: SI

Palabras clave: Neuropatología Experimental; plantas tóxicas; rumiantes

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

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

VERDES JM; MÁRQUEZ M; MORAÑA A; PUMAROLA M

ASTROGLIOSIS Y DESMIELINIZACIÓN ASOCIADAS A LA MUERTE NEURONAL EN CEREBELO E HIPOCAMPO DE BOVINOS INTOXICADOS CON Solanum bonariense , 2011

Evento: Nacional , 7° Jornadas de la Sociedad de Bioquímica y Biología Molecular , Montevideo , 2011

Anales/Proceedings: 7° Jornadas de la Sociedad de Bioquímica y Biología Molecular , 66Arbitrado: SI

Palabras clave: degeneración cerebelosa; plantas tóxicas; rumiantes

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

Medio de divulgación: Internet;

Resumen

BRESQUE M; ROMEO C; ROSSO G; CANCLINI L; PIZZAROSA C; PRIETO JP; RODRÍGUEZ H; SOTELO JR; VERDES JM; KUN A.
CAMBIOS EN LA DIETA MODIFICAN PERFILES DE EXPRESIÓN DE PMP22 Y LOCOMOCIÓN EN RATONES CON TRASTORNOS NEURODEGENERATIVOS , 2011

Evento: Nacional , 7° Jornadas de la Sociedad de Bioquímica y Biología Molecular , Montevideo , 2011

Anales/Proceedings: 7° Jornadas de la Sociedad de Bioquímica y Biología Molecular , 60Arbitrado: SI

Palabras clave: neurodegeneración periférica; animales de laboratorio

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neuropatología Celular y Molecular

Medio de divulgación: Internet;

Resumen

VERDES JM; BATTES D; CALLIARI A; GUTIÉRREZ F; RUIZ P; DEHL V; MORAÑA A

Caracterización inmuohistoquímica de la degeneración cortical cerebelosa ocasionada por *Solanum bonariense* en bovinos intoxicados natural y experimentalmente , 2010

Evento: Nacional , XIII Jornadas de la SUB , Piriápolis , 2010

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Palabras clave: degeneración cerebelosa; calbindina D 28K; bovino

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

Medio de divulgación: Internet;

Resumen

VERDES JM; DEHL V; CALLIARI A; MORAÑA A

IDENTIFICACIÓN CON FLUORO JADE DE CÉLULAS DE PURKINJE DEGENERADAS EN CEREBELOS DE BOVINOS INTOXICADOS CON *Solanum bonariense* L. , 2010

Evento: Regional , VII Reunión Argentina de Patología Veterinaria y III Seminario de la Charles L. Davis Foundation , Buenos Aires , 2010

Anales/Proceedings: Resúmenes de la VII Reunión Argentina de Patología Veterinaria Arbitrado: SI

Palabras clave: Neuropatología

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

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

SANT ANA F; BARBEITO C; NISHIDA F; GIMENO EJ; VERDES JM; BATTES D; MORAÑA A; BARROS CSL

Comparative cerebellar lectin binding in cattle poisoned with *Solanum fastigiatum* var. *fastigiatum* and *Solanum bonariense* , 2010

Evento: Regional , VII Reunión Argentina de Patología Veterinaria y III Seminario de la Charles L. Davis Foundation , 2010

Anales/Proceedings: Resúmenes de la VII Reunión Argentina de Patología Veterinaria Arbitrado: SI

Palabras clave: Neuropatología

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

Medio de divulgación: Papel;

Financiación/Cooperación: Institución del exterior / Conselho Nacional de Pesquisa (Projeto ProSul) / Cooperación

Resumen

VERDES JM; MORAÑA A; DEHL V; RUIZ-DÍAZ A; DELLACASA E; DUTRA F

Presence of pulegone and biological effects in mice induced by essential oil of *Mentha pulegium* from suspected field cases in cattle in Eastern Uruguay , 2009

Evento: Internacional , 8th International Symposium on Poisonous Plants , Joao Pessoa, Brazil , 2009

Anales/Proceedings: Program and Abstracts of ISOPP8 , 40

Palabras clave: pulegone; mice; toxicity

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología y Toxicología Veterinaria

Medio de divulgación: Papel;

Financiación/Cooperación: Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero

www.isopp8.com

Resumen

POCHINTESTA E; CRISPO M; VERDES JM

Coordinación y racionalización de centros de producción de animales de experimentación (roedores) , 2009

Evento: Regional , III Reunión Científica Regional, ICLAS, FESSACAL, ACCMAL. Biomodelos Aplicados al Desarrollo e Innovación Tecnológica , Montevideo, Uruguay , 2009

Anales/Proceedings: Libro de resúmenes de III Reunión Científica Regional, ICLAS, FESSACAL, ACCMAL. Biomodelos Aplicados al Desarrollo e Innovación Tecnológica , 3

Palabras clave: bioterio; biomodelos; roedores

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Ciencia y Tecnología de Animales de Laboratorio

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

BREIJO M; CARRIQUIRI M; DOMINGUEZ L; ROSSO S; SALDAÑA J; SILVA A; VAN LIER E; VERDES JM

Proyecto de creación del Centro Universitario de Ciencias de Animales de Experimentación (CUCAE) , 2009

Evento: Internacional , III Reunión Científica Regional, ICLAS, FESSACAL, ACCMAL. Biomodelos Aplicados al Desarrollo e Innovación Tecnológica. , Montevideo, Uruguay , 2009

Anales/Proceedings: Libro de resúmenes de la III Reunión Científica Regional, ICLAS, FESSACAL, ACCMAL. Biomodelos Aplicados al Desarrollo e Innovación Tecnológica. , 2 , 2

Palabras clave: bioterio

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Ciencia y Tecnología de Animales de Laboratorio

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

VERDES JM; BATTES D; CALLIARI A; MORAÑA A; GUTIÉRREZ F; RUIZ P; GIMENO EJ; GOICOA A; FIDALGO LE

Análisis inmunohistoquímico de citoesqueleto y ubiquitina en cerebelo de bovinos intoxicados con *Solanum bonariense* , 2008

Evento: Internacional , VI Reunión Argentina de Patología Veterinaria y II Seminario de la Charles L. Davis Foundation , Corrientes , 2008

Anales/Proceedings: VI RAPAVE , 73 , 73

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

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

VERDES JM; MORAÑA A; BATTES D; CALLIARI A; GUTIÉRREZ F; GOICOA A; FIDALGO LE; BARBEITO C; ZANUZZI CN; PORTIANSKY E; GIMENO EJ

Expresión de Calbindina 28K en cerebelos de bovinos normales e intoxicados con *Solanum bonariense* L. , 2008

Evento: Internacional , VI Reunión Argentina de Patología Veterinaria y II Seminario de la Charles L. Davis Foundation , Corrientes , 2008

Anales/Proceedings: VI RAPAVE , 118 , 118

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

Medio de divulgación: Papel;

Resumen expandido

DAMIÁN JP; RUIZ P; RODAS E; VERDES JM

Etología Clínica, Diagnóstico y tratamiento de agresividad en perros. Primeros datos en Uruguay , 2008

Evento: Internacional , Primer Congreso Latinoamericano de Etología Aplicada , Montevideo , 2008

Anales/Proceedings: Resúmenes del Primer Congreso Latinoamericano de Etología Aplicada , 66 , 66

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

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

GUTIÉRREZ F; MORAÑA A; BATTES D; DAMIÁN JP; RUIZ P; VERDES JM

Estudio de la absorción del extracto hidro-alcohólico de *Solanum bonariense* en bovinos y ratas , 2007

Evento: Internacional , XVII Congreso Español de Toxicología , Santiago de Compostela , 2007

Anales/Proceedings: Resúmenes del XVII Congreso Español de Toxicología

Áreas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Toxicología / Toxicología Veterinaria

Medio de divulgación: CD-Rom;

Resumen

DAMIÁN JP; MENÉNDEZ F; RUIZ P; VERDES JM

Caso Clínico: Agresión por Dominancia de un Canino con Atopía y Cataratas , 2007

Evento: Nacional , VI Congreso de la Sociedad Uruguaya de Veterinarios Especialistas en Pequeños Animales , Montevideo , 2007

Anales/Proceedings: VI Congreso de la SUVEPA

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

Medio de divulgación: CD-Rom;

Resumen

DAMIÁN JP; RUIZ P; RODAS E; VERDES JM

Casuística de Agresividad Canina. Primeros datos de Montevideo , 2007

Evento: Nacional , VI Congreso de la Sociedad Uruguaya de Veterinarios Especialistas en Pequeños Animales , Montevideo , 2007

Anales/Proceedings: VI Congreso de SUVEPA

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

Medio de divulgación: CD-Rom;

Resumen

DEHL V; RUIZ-DÍAZ A; BATTES D; MORAÑA A; MARTINO P; CALLIARI A; FERNÁNDEZ M; GUTIÉRREZ F; DUTRA F; VERDES JM

Caracterización de los efectos biológicos de la Mentha pulegium usando como modelo ratonas gestantes de la cepa CD1 , 2007

Evento: Nacional , V Jornadas Técnicas de la Facultad de Veterinaria , Montevideo , 2007

Anales/Proceedings: Resúmenes de las V JTFV

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología y Toxicología

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

VERDES JM; MARTÍNEZ JM; RODRÍGUEZ MI; ESPINO L; DE LA CRUZ LF; GOICOA A; FIDALGO LE

Cambios morfométricos del tejido adiposo subcutáneo durante el parto asociados a la adaptación metabólica al Balance Energético Negativo en vacas Holando , 2007

Evento: Nacional , Montevideo , 2007

Anales/Proceedings: Resúmenes de las V JTFV

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

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

VERDES JM; MORAÑA A; BATTES D; CALLIARI A; GUTIÉRREZ F; RUIZ P; BARBEITO C; ZANUZZI CN; FONTANA PA; PORTIANSKY E; GIMENO EJ; GUERRERO F; GOICOA A; FIDALGO LE

La expresión de Calbindina D 28K en Células de Purkinje inhibe la muerte celular por apoptosis en la degeneración cortical cerebelosa inducida en bovinos por la ingestión de Solanum bonariense L , 2007

Evento: Nacional , V Jornadas Técnicas de la Facultad de Veterinaria , Montevideo , 2007

Anales/Proceedings: V JTFV

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

Resumen

RUIZ-DÍAZ A; DEHL V; FERNÁNDEZ M; MORAÑA A; GUTIÉRREZ F; CALLIARI A; DELLACASA E; VERDES JM

Caracterización química y efectos biológicos del aceite esencial de Mentha pulegium usando como modelos ratones CD1 , 2007

Evento: Nacional , XII Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias , Lavalleja , 2007

Anales/Proceedings: Actas de Fisiología , 11 , 95 , 95

Editorial: Comunidad del Sur , Montevideo

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Toxicología / Toxicología Veterinaria

Medio de divulgación: Papel; ISSN/ISBN: 9789974481462;

Resumen expandido

VERDES JM; FIDALGO LE; MORAÑA A; GUTIÉRREZ F; BATTES D; GUERRERO F

Aspectos ultraestructurales de células cerebelosas de Purkinje en bovinos intoxicados por Solanum bonariense L. (1753). , 2007

Evento: Internacional , XXII Reunión Bienal de la Sociedad de Microscopía de España , Bilbao , 2007

Anales/Proceedings: Resúmenes de la XXII Reunión Bienal de la SME , 247 , 248

Editorial: Gráficas Uncilla , Bilbao

Palabras clave: Neuropatología Experimental

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología y Toxicología

Medio de divulgación: Papel; ISSN/ISBN: 9788461177936;

Resumen expandido

VERDES JM; MARTÍNEZ JM; RODRÍGUEZ MI; ESPINO L; DE LA CRUZ LF; GOICOA A; FIDALGO LE

Cambios morfométricos de del tejido adiposo subcutáneo durante el parto asociados a la adaptación metabólica al balance energético negativo en vacas lecheras , 2007

Evento: Internacional , XIII Encuentro Nacional de Patología Veterinaria e II Simposio Brasileiro da Charles L. Davis Foundation , Campo Grande , 2007

Anales/Proceedings: XIII ENAPAVE

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Experimental y Comparada

Medio de divulgación: CD-Rom;

Financiación/Cooperación: Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero

Resumen expandido

VERDES JM; MORAÑA A; BATTES D; CALLIARI A; GUTIÉRREZ F; RUIZ P; BARBEITO C; ZANUZZI CN; FONTANA PA; PORTIANSKY E; GIMENO EJ; GOICOA A; FIDALGO LE

La expresión de Calbindina D 28K en células de Purkinje inhibe la muerte celular por apoptosis en la degeneración cortical cerebelosa inducida por la ingestión de Solanum bonariense L , 2007

Evento: Internacional , XIII Encuentro Nacional de Patología Veterinaria e II Simposio Brasileiro da Charles L. Davis Foundation , Campo Grande , 2007

Anales/Proceedings: XIII ENAPAVE

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Experimental y Comparada

Medio de divulgación: CD-Rom;

Sistema Nacional de Investigadores

Resumen expandido

VERDES JM; BATTES D; MORAÑA A; CALLIARI A; GUTIÉRREZ F; GIMENO EJ; BARBEITO C; FONTANA PA; ZANUZZI CN; PORTIANSKY E; GUERRERO F; GOICOA A; FIDALGO LE

DEGENERACIÓN CORTICAL CEREBELOSA EN BOVINOS PROVOCADA POR LA INGESTIÓN DE Solanum bonariense L.: ESTUDIO INMUNOHISTOQUÍMICO CONTRA LA PROTEÍNA LIGADORA DE CALCIO CALBINDINA 28K , 2006

Evento: Internacional , XI Congreso Nacional y I Internacional de la Sociedad Española de Medicina Interna Veterinaria (SEMIV) , Córdoba , 2006

Anales/Proceedings: XI Congreso Nacional y I Internacional de la Sociedad Española de Medicina Interna Veterinaria (SEMIV)

Palabras clave: Calcium Binding Proteins; calbindina D 28K; degeneración cortical cerebelosa; células de Purkinje; bovino

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

Medio de divulgación: Internet; *Idioma/Pais:* Español/España;

Resumen

GUTIÉRREZ F; RUIZ P; DAMIÁN JP; DE LIMA D; VERDES JM

¿Cómo fluye y se transforma la energía para la producción de leche?. Un modelo de EpC que relaciona conceptos de Bioenergética para estudiantes de Veterinaria , 2005

Evento: Nacional , 2º Seminario-Taller , Montevideo , 2005

Palabras clave: bioenergética animal; veterinaria; enseñanza universitaria de grado

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

Medio de divulgación: CD-Rom; *Idioma/Pais:* Español/Uruguay;

Resumen

VERDES JM; DE LIMA D; BENECH J; CALLIARI A; RUIZ P; GUTIÉRREZ F

Elaboración de portafolios para evaluación del aprendizaje de contenidos de Biofísica , 2005

Evento: Nacional , 2º Seminario-Taller , Montevideo , 2005

Palabras clave: biofísica; veterinaria; enseñanza de grado

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

Medio de divulgación: CD-Rom; *Idioma/Pais:* Español/Uruguay;

Resumen

RUIZ P; DAMIÁN JP; VERDES JM

Aversión condicionada a alimentos, una herramienta para evitar el consumo de plantas tóxicas , 2005

Evento: Nacional , VIII Jornadas de Zoología del Uruguay , Montevideo , 2005

Palabras clave: aversión condicionada; nutrición animal; plantas tóxicas; rumiantes en pastoreo

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

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

Resumen

RUIZ P; VERDES JM; DAMIÁN JP

AVERSIÓN ALIMENTICIA EN OVINOS: UNA HERRAMIENTA PARA CONTROLAR EL CONSUMO DE PLANTAS TÓXICAS , 2005

Evento: Internacional , 12º Simposio internacional de la Asociación Mundial de Laboratorios de Diagnóstico Veterinario (WAVLD) , Montevideo , 2005

Palabras clave: etología aplicada; aversión alimentaria; plantas tóxicas; rumiantes

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

Medio de divulgación: CD-Rom; *Idioma/Pais:* Español/Uruguay;

Resumen

MORAÑA A; BATTES D; GIMENO EJ; ZANUZZI CN; GUTIÉRREZ F; VERDES JM
LECTINHISTOCHEMICAL PATTERN OF CEREBELLAR DEGENERATION IN CATTLE CAUSED BY SOLANUM BONARIENSE L. , 2005

Evento: Internacional , 12º Simposio internacional de la Asociación Mundial de Laboratorios de Diagnóstico Veterinario (WAVLD) , Montevideo , 2005

Palabras clave: lectin histochemistry; cerebellar degeneration; Solanum bonariense; cattle

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Experimental y Comparada

Medio de divulgación: Otros; *Idioma/Pais:* Inglés/Uruguay;

Resumen

VERDES JM; MORAÑA A; GUTIÉRREZ F; GUERRERO F; GOICOA A; FIDALGO LE; RIET-CORREA F

Comparative study of bovine cerebellar cortical degenerations caused by different South American Solanum spp. , 2005

Evento: Internacional , 7th. International Symposium on Poisonous Plants (ISOPP7) , Logan , 2005

Palabras clave: cerebellar degeneration; poisonous plants; ruminants

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Toxicología y Patología Veterinaria

Medio de divulgación: Papel; *Idioma/Pais:* Inglés/Estados Unidos;

Resumen

VERDES JM; MORAÑA A; BATTES D; GUTIÉRREZ F; GOICOA A; FIDALGO LE; GUERRERO F

Modificaciones ultraestructurales en la degeneración cerebelosa inducida experimentalmente por Solanum bonariense (Linnaeus, 1753) en bovinos , 2004

Evento: Internacional , 1º Simposio Latinoamericano de Plantas Tóxicas (1ºSILAPT) , Bahia , 2004

Palabras clave: cambios ultraestructurales; degeneración cerebelosa; bovinos en pastoreo; Solanum bonariense

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Toxicología y Patología Veterinaria

Medio de divulgación: Papel; *Idioma/Pais:* Portugués/Brasil;

Completo

VERDES JM; GOICOA A; RIGUEIRA L; ESPINO L; FIDALGO LE

Desarrollo de enfermedades metabólicas durante el parto asociado al balance energético medido a través del estado corporal, la glicemia y la cetonemia en vacas lecheras de un tambo del noroeste de España , 2003

Evento: Nacional , XXXI Jornadas Uruguayas de Buiatría , Paysandú , 2003

Anales/Proceedings: 175 , 178

Editorial: Paysandú

Palabras clave: metabolismo del parto; balance energético negativo; vaca lechera

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

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

Resumen

VERDES JM; MORAÑA A; GUTIÉRREZ F

Cuadro abdominal agudo con dilatación torsión gástrica en Comadreja overa (*Didelphys albiventris*) en cautiverio , 2003

Evento: Regional , IV Congreso Nacional de Veterinarios Especialistas en Pequeños Animales y II Congreso Regional de Veterinarios Especialistas en Animales Silvestres , Montevideo , 2003

Palabras clave: dilatación torsión gástrica; *Didelphys albiventris*

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

Medio de divulgación: CD-Rom; *Idioma/Pais:* Español/Uruguay;

Resumen

GUTIÉRREZ F; VERDES JM; MORAÑA A

Caso clínico: esplenomegalia localizada en caninos , 2003

Evento: Regional , IV Congreso Nacional de Veterinarios Especialistas en Pequeños Animales y II Congreso Regional de Veterinarios Especialistas en Animales Silvestres , Montevideo , 2003

Palabras clave: esplenomegalia localizada; canino

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

Medio de divulgación: CD-Rom; *Idioma/Pais:* Español/Uruguay;

Resumen

VERDES JM

Sistema Nacional de Investigadores

Normas Éticas en el Manejo de Animales de Experimentación , 2003

Evento: Nacional , IV Jornadas Técnicas de la Facultad de Veterinaria , Montevideo , 2003

Palabras clave: bioética; experimentación animal

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

Medio de divulgación: CD-Rom; *Idioma/Pais:* Español/Uruguay;

Resumen

RUIZ P; DAMIÁN JP; DE LIMA D; MUNKA C; VERDES JM; CHIARA JP

¿Cómo fluye y se transforma la energía para la producción de leche?. Un modelo EpC que relaciona conceptos de Bioenergética y distribución de energía para estudiantes de Ciencias Agrarias , 2003

Evento: Nacional , 1º Encuentro Nacional sobre Enseñanza para la Comprensión , Montevideo , 2003

Palabras clave: bioenergética animal

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

Medio de divulgación: CD-Rom; *Idioma/Pais:* Español/Uruguay;

Resumen

BATTES D; MORAÑA A; GUTIÉRREZ F; KUN A.; GUERRERO F; FIDALGO LE; VERDES JM

Intoxicación experimental con *Solanum bonariensis* en ganado bovino , 2003

Evento: Local , IV Jornadas Técnicas de la Facultad de Veterinaria , Montevideo , 2003

Palabras clave: plantas tóxicas; bovinos en pastoreo; *Solanum bonariense*

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología y Toxicología Veterinaria

Medio de divulgación: CD-Rom; *Idioma/Pais:* Español/Uruguay;

Sistema Nacional de Investigadores

Resumen

GARCÍA Y SANTOS C; BATTES D; MORAÑA A; RUIZ P; VERDES JM

Reconocimiento de epidermis de *Solanum bonariensis* por análisis microhistológico en líquido ruminal y materia fecal de terneros intoxicados experimentalmente , 2003

Evento: Local , IV Jornadas Técnicas de la Facultad de Veterinaria , Montevideo , 2003

Palabras clave: plantas tóxicas; diagnostico microhistológico de epidermis

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ciencias de las Plantas, Botánica / plantas tóxicas

Medio de divulgación: CD-Rom; *Idioma/Pais:* Español/Uruguay;

Resumen

RUIZ-DÍAZ A; VÁZQUEZ A; BATTES D; MORAÑA A; GUTIÉRREZ F; RUIZ P; VERDES JM

Inducción experimental de síntomas nerviosos con la fracción alcohólica de *Solanum bonariensis* en ratones: identificación y caracterización de las sustancias con actividad biológica , 2003

Evento: Local , IV Jornadas Técnicas de la Facultad de Veterinaria , Montevideo , 2003

Palabras clave: sustancias neuroactivas; roedores; *Solanum bonariense*

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Toxicología / Toxicología Veterinaria

Medio de divulgación: CD-Rom; *Idioma/Pais:* Español/Uruguay;

Completo

VERDES JM; MORAÑA A; GUTIÉRREZ F; BATTES D; GUERRERO F; GOICOA A; FIDALGO LE; RIET-CORREA F; GARCÍA Y SANTOS C

Enfermedad cerebelosa en bovinos ocasionada por la ingestión de *Solanum bonariense* , 2002

Evento: Internacional , IX Congreso Latinoamericano de Buiatría , Paysandú , 2002

Anales/Proceedings: 252 , 255

Editorial: Paysandú

Palabras clave: plantas tóxicas; degeneración cerebelosa; bovinos en pastoreo

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

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

Sistema Nacional de Investigadores

Resumen

VERDES JM; GOICOA A; RIGUEIRA L; ESPINO L; FIDALGO LE

Estudio del metabolismo peripartal en vacas lecheras de la provincia de Lugo , 2002

Evento: Internacional , Congreso de la Sociedad Española de Medicina Interna Veterinaria (SEMIV) , León , 2002

Palabras clave: enfermedades del parto bovino; balance energético negativo; vaca lechera de alta producción

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

Medio de divulgación: Otros; *Idioma/Pais:* Español/España;

Resumen

VERDES JM; BENECH JC; DE LIMA D

Diseño de la Unidad Bioenergética del Curso de BMC siguiendo el método de Enseñanza para la Comprensión , 2002

Evento: Local , I Encuentro Anual sobre experiencias de aula en la Facultad de Veterinaria , Montevideo , 2002

Palabras clave: Bioenergética

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

Medio de divulgación: CD-Rom; *Idioma/Pais:* Español/Uruguay;

Resumen

VERDES JM; MORAÑA A; GUTIÉRREZ F; BATTES D; BIANCHI G; ORIHUELA R; MOTA M; GARCÍA Y SANTOS C

Intoxicación natural por ingestión de *Solanum bonariensis* en bovinos (reporte de casos clínicos registrados en el Departamento de Soriano, Uruguay) , 2001

Evento: Regional , X Encontro Nacional de Patología Veterinária , Sao Paulo , 2001

Palabras clave: plantas tóxicas; síndrome cerebeloso; bovinos en pastoreo

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología y Toxicología Veterinaria

Medio de divulgación: Papel; *Idioma/Pais:* Portugués/Brasil;

Resumen

MORAÑA A; VERDES JM; GUTIÉRREZ F; GARCÍA Y SANTOS C; RODRÍGUEZ C; MARTÍNEZ C; BATTES D; BIANCHI G; ORIHUELA R; MOTA M

Intoxicación experimental por *Solanum bonariensis* ("naranjillo") en bovinos , 2001

Evento: Regional , X Encontro Nacional de Patología Veterinária , Sao Paulo , 2001

Palabras clave: plantas tóxicas; síndrome cerebeloso; reproducción experimental; bovinos

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología y Toxicología Veterinaria

Medio de divulgación: Papel; *Idioma/Pais:* Portugués/Brasil;

Completo

VERDES JM; MORAÑA A; GUTIÉRREZ F

Toxicity of fractions obtained from *Solanum bonariense* , 2000

Evento: Internacional , XXI World Buiatrics Congress , Punta del Este , 2000

Anales/Proceedings: 10381 , 10384

Editorial: Montevideo

Palabras clave: poisonous plants; active principles; *Solanum bonariense*; rodents

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología y Toxicología Veterinaria

Medio de divulgación: CD-Rom; *Idioma/Pais:* Español/Uruguay;

Resumen

VERDES JM; MORAÑA A; GUTIÉRREZ F

NEUROTOXICIDAD DE FRACCIONES OBTENIDAS DE SOLANUM BONARIENSIS , 2000

Evento: Nacional , IX Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias , Balneario Solís , 2000

Palabras clave: plantas tóxicas; fraccionamiento bioguiado

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología y Toxicología Veterinaria

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

Resumen

VERDES JM; CALLIARI A; MORAÑA A; SOTELO JR

CAMBIOS METABÓLICOS EN LA NEUROPATÍA DIABÉTICA: MODELOS EXPERIMENTALES IN VIVO E IN VITRO , 2000

Evento: Regional , 2ª Reunión Argentina de Patología Veterinaria , Corrientes , 2000

Palabras clave: neuropatía diabética; animales de compañía; roedores

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Experimental y Comparada

Medio de divulgación: Papel; *Idioma/Pais:* Español/Argentina;

Resumen

VERDES JM

Cambios en la síntesis proteica vinculados con la concentración intracelular del calcio en neuronas de ganglio dorsal de ratón en cultivo , 2000

Evento: Nacional , 2º Encuentro de Jóvenes Biólogos , Montevideo , 2000

Palabras clave: calcio intracelular; síntesis proteica; cultivos neuronales

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología Celular y Molecular

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

Resumen

VERDES JM

Intoxicación experimental con *Solanum bonariensis* , 2000

Evento: Local , Jornadas La investigación en la Facultad de Veterinaria , Montevideo , 2000

Palabras clave: *Solanum bonariensis*; toxicidad bovinos

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología y Toxicología Veterinaria

Medio de divulgación: Disquetes; *Idioma/Pais:* Español/Uruguay;

Resumen

VERDES JM; CASTILLO D; GUADALUPE M; VERDES ME

Rinosinusitis crónica de origen infeccioso en canino dolicocefalo , 1999

Evento: Nacional , II Congreso de la Sociedad Uruguaya de Veterinarios Especialistas en Pequeños Animales , Montevideo , 1999

Palabras clave: rinosinusitis; canino

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

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

Resumen

VERDES ME; VERDES JM; CASTILLO D; GUADALUPE M

Archivos clínicos del Consultorio Veterinario Aguada (período 1988-1998) , 1999

Evento: Nacional , II Congreso de la Sociedad Uruguaya de Veterinarios Especialistas en Pequeños Animales , Montevideo , 1999

Palabras clave: casuística; clínica veterinaria

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

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

Resumen

VERDES JM; BENECH JC; SOTELO-SILVEIRA JR; KUN A.; CALLIARI A; BROWN E; GIUDITTA A; SOTELO JR

Regulación de la síntesis proteica por el ión calcio en los territorios somático, axonal y sináptico neuronal , 1998

Evento: Internacional , SABRO-IBRO International Meeting , Puerto Iguazú , 1998

Palabras clave: calcio intracelular; síntesis proteica; sistema nervioso

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología Celular y Molecular

Medio de divulgación: Papel; *Idioma/Pais:* Español/Argentina;

Resumen

VERDES JM; BENECH JC; LIMA P; BROWN E; GARCÍA-MARTÍN E; GUTIÉRREZ-MERINO C; SOTELO JR

Cambios de $[Ca^{2+}]_i$ en sinaptosomas de calamar y mamífero , 1998

Evento: Internacional , VII Congreso Ibero-Americano de Biología Celular , Montevideo , 1998

Palabras clave: calcio intracelular; sistema nervioso; sinaptosomas; roedores; calamar

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología Celular y Molecular

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

Resumen

BENECH J; VERDES JM; KUN A.; GIUDITTA A; BROWN E; GARCÍA-MARTÍN E; GUTIÉRREZ-MERINO C; SOTELO JR

Ca²⁺ regulation of neuronal protein synthesis in the somatic, axonal and nerve ending domains , 1997

Evento: Internacional , First European Conference on Calcium Signalling in the Cell Nucleus , Baia Praelios , 1997

Palabras clave: intracellular calcium; protein synthesis; nerve endings

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología Celular y Molecular

Medio de divulgación: Papel; *Idioma/Pais:* Inglés/Italia;

Resumen

VERDES JM

Cambios en la síntesis proteica vinculados con Ca²⁺ en neuronas de Ganglio Dorsal de Ratón en cultivo , 1996

Evento: Nacional , Encuentro de Jóvenes Biólogos , Montevideo , 1996

Palabras clave: metabolismo del calcio; síntesis proteica; cultivos neuronales

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología Celular y Molecular

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

Resumen

VERDES JM; CALLIARI D; SOTELO-SILVEIRA JR; CALLIARI A; BENECH JC; SOTELO JR

Cambios en la síntesis proteica regulados por el ión calcio en neuronas disociadas de ratón in vitro , 1995

Evento: Nacional , VII Jornadas Científicas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias , Piriápolis , 1995

Palabras clave: metabolismo del calcio; síntesis proteica; cultivos neuronales

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología Celular y Molecular

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

Resumen

SOTELO JR; VERDES JM; BENECH JC; SOTELO-SILVEIRA JR; CALLIARI A; KUN A.

Regulation of protein synthesis of cultured neurons by Ca²⁺ , 1995

Evento: Internacional , The Membrane Transport of Calcium and Functions of Glutamate Receptors , 1995

Palabras clave: intracellular calcium; protein synthesis; neuronal cultures

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología Celular y Molecular

Medio de divulgación: Papel; *Idioma/Pais:* Inglés/Brasil;

Resumen

VERDES JM; SOTELO JR; CALLIARI A; SOTELO-SILVEIRA JR; BENECH C; KUN A.; BENECH JC; GIUSSI A; HORIE H; SANGO K; HIKAWA H; TAKENAKA T

NEUROPATIA DIABETICA: Uso de los cultivos neuronales como modelo , 1994

Evento: Nacional , Sesión Científica de la Sociedad de Neurología y Neurocirugía del Uruguay , Colonia del Sacramento , 1994

Palabras clave: neuropatía diabética; cultivos neuronales

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología Celular y Molecular

Medio de divulgación: Otros; *Idioma/Pais:* Español/Uruguay;

Resumen

VERDES JM; SOTELO JR

Determinación de la síntesis proteica en cultivos de neuronas disociadas de ratones diabéticos , 1994

Evento: Regional , XXXVII Reunión Anual de la Sociedad de Biología de Chile , Termas de Puyehue , 1994

Palabras clave: neuropatía diabética; cultivos neuronales

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología Celular y Molecular

Medio de divulgación: Papel; *Idioma/Pais:* Español/Chile;

Resumen

VERDES JM; SOTELO-SILVEIRA JR; SILVEIRA L; BENECH JC; SOTELO JR

Efecto del Ca²⁺ sobre la síntesis proteica en neuronas disociadas de ratón en cultivo , 1994

Evento: Regional , XXXVII Reunión Anual de la Sociedad de Biología de Chile , Termas de Puyehue , 1994

Palabras clave: calcio; síntesis proteica; cultivos neuronales

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología Celular y Molecular

Medio de divulgación: Papel; *Idioma/Pais:* Español/Chile;

Resumen

SOTELO JR; VERDES JM; BENECH JC; CALLIARI A

Neuropatías Diabéticas: modelos in vivo y modelos in vitro , 1994

Evento: Regional , SABRO-IBRO Symposium on Neuroscience , Balneario Solís , 1994

Palabras clave: neuropatía nerviosa; roedores

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología Celular y Molecular

Medio de divulgación: Otros; *Idioma/Pais:* Español/Uruguay;

Neuropatías Diabéticas: modelos in vivo y modelos in vitro

Resumen

VERDES JM; SOTELO-SILVEIRA JR; BENECH JC; CALLIARI D; SOTELO JR

Síntesis proteica en neuronas sensitivas raquídeas disociadas en cultivo: regulación por Ca²⁺ , 1994

Evento: Regional , SABRO-IBRO Symposium on Neuroscience , Balneario Solís , 1994

Palabras clave: calcio; síntesis proteica; neuronas raquídeas; cultivos neuronales

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología Celular y Molecular

Medio de divulgación: Otros; *Idioma/Pais:* Español/Uruguay;

Resumen

VERDES JM; SOTELO-SILVEIRA JR; SILVEIRA L; SOTELO JR

Inhibición de la síntesis por el ión calcio en cultivos de neuronas disociadas de ratón , 1993

Evento: Regional , XXII Reunión Anual de la Sociedad Argentina de Biofísica , Santa Fé , 1993

Palabras clave: calcio; síntesis proteica; cultivos neuronales

Áreas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología Celular y Molecular

Medio de divulgación: Papel; *Idioma/Pais:* Español/Argentina;

Resumen

DRAGONETTI JP; CIGANDA A; FERNÁNDEZ S; FRISS DE KEREKI C; ECHARRI J; VERDES JM; VILLAR L

Estudio de platos congelados de bajo pH , 1991

Evento: Nacional , 2ºs. Jornadas Técnicas de la Facultad de Veterinaria , Montevideo , 1991

Palabras clave: conservación de alimentos; productos pesqueros

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

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

Producción técnica

Trabajos Técnicos

Sistema Nacional de Investigadores

Asesoramiento

OKADA K; VERDES JM; BORTEIRO C

Capítulo 8 'Sistema Nervioso', traducción al castellano del Atlas Color de Patología Animal de la Sociedad Japonesa de Patología Veterinaria , apoyo al curso de Patología Funcional y Morfológica de la Facultad de Veterinaria de la UdelaR , 2014 , 42 , 6

Institución financiadora: Agencia Japonesa de Cooperación Internacional (JICA)

Palabras clave: neuropatología veterinaria

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

Medio de divulgación: Papel; *Disponibilidad:* Irrestricta; *Ciudad:* Montevideo/Uruguay

Segundo capítulo del libro traducido al castellano, en el marco del proyecto de la traducción de todo el Atlas bajo la supervisión del Prof. Emérito Dr. Kosuke Okada (Iwate University, Japón). Se hicieron 500 copias, que fueron donadas a la Biblioteca de la Facultad de Veterinaria de la UdelaR.

Asesoramiento

OKADA K; BORTEIRO C; KATZ H; CRUZ JC; VERDES JM; MORAÑA A

Capítulo 7 'Aparato Reproductor', traducción al castellano del Atlas Color de Patología Animal de la Sociedad Japonesa de Patología Veterinaria , material de apoyo al Curso de Patología Funcional y Morfológica de la Facultad de Veterinaria de la UdelaR , 2012 , 24 , 3

Institución financiadora: Agencia Japonesa de Cooperación Internacional (JICA)

Palabras clave: aparato reproductor; animales domésticos; patología

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

Medio de divulgación: Papel; *Disponibilidad:* Irrestricta; *Ciudad:* Montevideo/Uruguay

Primer capítulo del libro traducido al castellano, en el marco del proyecto de la traducción de todo el Atlas bajo la supervisión del Prof. Emérito Dr. Kosuke Okada (Iwate University, Japón). 400 copias donadas a la Biblioteca de la Facultad de Veterinaria, UdelaR.

Consultoría

LOPARDO E; SILVA A; SCORZA C; DOMÍ-NGUEZ L; CRISPO M; VERDES JM

Proyecto de Ley de establecimiento de procedimientos para el uso de animales en experimentación, docencia e investigación , aprobación de ley nacional sobre uso de animales en experimentación, docencia e investigación , 2009 , 17 , 6

Institución financiadora: DICYT, Ministerio de Educación y Cultura (MEC)

Palabras clave: bioterio

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Ciencia y Tecnología de Animales de Laboratorio

Medio de divulgación: Papel; *Disponibilidad:* Restringida; *Ciudad:* Montevideo/Uruguay

Consultoría

VERDES JM

Informe final de la evaluación Ex-Post de la Comisión Sectorial de Investigación Científica de la Universidad de la República , Evaluación Ex-Post de los Programas de la CSIC (UdelaR) , 2006 , 12

Institución financiadora: Comisión Sectorial de Investigación Científica de la Universidad de la República

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

Medio de divulgación: CD-Rom; *Disponibilidad:* Irrestringida; *Ciudad:* Montevideo/Uruguay

www.csic.edu.uy

varios autores representativos de las diferentes áreas de conocimiento contempladas en los Programa financiados por la CSIC en el período 1994-2004.

Elaboración de proyecto

SALVARREY A; VERDES JM; SILVA A; ROSSO S; BREIJO M; SALDAÑA J; DOMÍ-NGUEZ L

Desarrollo de un Centro Universitario de Ciencias de Animales de Experimentación (CUCAE) , Desarrollo de un Centro Universitario de Ciencias de Animales de Experimentación (CUCAE) , 2008 , 30 , 6

Institución financiadora: Comisión Sectorial de Investigación Científica (CSIC, UDELAR)

Palabras clave: bioterio

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Ciencia y Tecnología de Animales de Laboratorio

Medio de divulgación: Papel; *Disponibilidad:* Irrestringida; *Ciudad:* Montevideo/Uruguay

Informe o Pericia técnica

SIENRA R; LAZANEO H; CORREA C; NADAL P; CÉSAR D; PÉREZ RAMA R; DEL CAMPO M; HUERTAS S; CASTRO L; VERDES JM

Bienestar Animal en Especies Productivas , Recomendaciones de Buenas Prácticas formuladas por el Grupo Técnico sobre Bienestar Animal referidas al Transporte y Sacrificio , 2011 , 16 , 6

Institución financiadora: Ministerio de Ganadería, Agricultura y Pesca

Palabras clave: bienestar animal; especies productivas

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

Medio de divulgación: Papel; *Disponibilidad:* Irrestringida; *Ciudad:* Montevideo/Uruguay

Evaluaciones

Evaluación de Proyectos

2016

Institución financiadora: Comité de Evaluación de Becas – Áreas Estratégicas

Cantidad: Mas de 20

Evaluación de Proyectos

2015

Institución financiadora: Programa Iniciación a la investigación 2015

Cantidad: Menos de 5

Comisión Sectorial de Investigación Científica, CSIC, UdelaR

Evaluación de Proyectos

2014

Institución financiadora: Sistema Nacional de Becas, Becas de Posdoctorado Nacional "Fondo Profesor Dr. Roberto Caldeyro Barcia"

Cantidad: Menos de 5

Agencia Nacional de Investigación e Innovación (ANII)

Evaluación de Proyectos

2010 / 2015

Institución financiadora: Programa de Posgrados de la Facultad de Veterinaria, UdelaR

Cantidad: De 5 a 20

Programa de Posgrados de la Facultad de Veterinaria, UdelaR , Uruguay

Evaluación de proyectos de Maestría y Doctorado

Evaluación de Proyectos

2008 / 2015

Institución financiadora: Comisión de Investigación y Desarrollo Científico (CIDEDEC) Facultad de Veterinaria

Cantidad: Mas de 20

Comisión de Investigación y Desarrollo Científico (CIDEDEC) Facultad de Veterinaria , Uruguay

Evaluación de Proyectos

2005 / 2006

Institución financiadora: Comisión Sectorial de Investigación Científica (CSIC) UdelaR. Sub-Programa RRHH

Cantidad: Mas de 20

Comisión Sectorial de Investigación Científica (CSIC) UdelaR. Sub-Programa RRHH , Uruguay

Evaluación de Proyectos

2005 / 2005

Institución financiadora: Comisión Sectorial de Investigación Científica (CSIC) UdelaR. Evaluación Ex-Post Proyectos I+D

Cantidad: Mas de 20

Comisión Sectorial de Investigación Científica (CSIC) UdelaR. Evaluación Ex-Post Proyectos I+D , Uruguay

Evaluación de Proyectos

2004 / 2004

Institución financiadora: Comisión Sectorial de Investigación Científica (CSIC) UdelaR. Proyectos Emergencia Social

Cantidad: Menos de 5

Comisión Sectorial de Investigación Científica (CSIC) UdelaR. Proyectos Emergencia Social , Uruguay

Evaluación de Proyectos

2000 / 2015

Institución financiadora: Comisión Honoraria de Experimentación Animal (CHEA) UdelaR

Cantidad: Mas de 20

Comisión Honoraria de Experimentación Animal (CHEA) UdelaR , Uruguay

Evaluación de Eventos

2017

Nombre: 1° Congreso Regional de Toxicología Veterinaria,

Facultad de Veterinaria, UdelaR

Evaluación de Eventos

2015

Nombre: 9° Jornadas Técnicas de la Facultad de Veterinaria, UdelaR (Uruguay),

Facultad de Veterinaria, UdelaR

Evaluación de Eventos

2013

Nombre: 1° Congreso de la Asociación Uruguaya de Ciencia y Tecnología de Animales de Laboratorio,

Uruguay

Evaluación de Eventos

2013

Nombre: 8° Jornadas de la Sociedad de Bioquímica y Biología Molecular,

Evaluación de Eventos

2011

Nombre: 7° Jornadas de la Sociedad de Bioquímica y Biología Molecular,

Uruguay

Sistema Nacional de Investigadores

Sistema Nacional de Investigadores

Evaluación de Eventos

2010

Nombre: XIII Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias (SUB),

Uruguay

Revisor de resúmenes

Evaluación de Eventos

2009

Nombre: VII Congreso de la Sociedad Uruguaya de Veterinarios Especialistas en Pequeños Animales y VII Congreso de la Asociación Uruguaya de Veterinaria Equina,

Uruguay

Miembro del Comité Organizador

Evaluación de Eventos

2009

Nombre: 6° Jornadas de la Sociedad de Bioquímica y Biología Molecular,

Uruguay

Tesorero de la SBBM 2009--2011

Evaluación de Eventos

2008

Nombre: Jornadas de Presentación de Resultados de Becas de Iniciación a la Investigación CIDECA,

Uruguay

Evaluación de Eventos

2007

Nombre: V Jornadas Técnicas de la Facultad de Veterinaria,

Uruguay

Coordinador de Mesa Redonda 'Bienestar Animal'

Evaluación de Eventos

2007

Nombre: VI Congreso de la Sociedad de Veterinarios Especialistas en Pequeños Animales,

Uruguay

Miembro del Comité Organizador del Congreso

Evaluación de Publicaciones

2017

Nombre: Histology and Histopathology,

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2017

Nombre: Brazilian Journal of Veterinary Pathology,

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2016

Nombre: Animal - A major new International Journal of Animal Bioscience,

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2016

Nombre: Biosalud,

Cantidad: Menos de 5

publicación oficial de la Universidad de Caldas, Colombia

Sistema Nacional de Investigadores

Sistema Nacional de Investigadores

Evaluación de Publicaciones

2016

Nombre: Journal of Veterinary Science & Medical Diagnosis,

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2015

Nombre: Proceedings of the National Academy of Sciences, India Section B: Biological Sciences,

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2014 / 2016

Nombre: Ciência Rural,

Cantidad: De 5 a 20

Evaluador de la revista.

Evaluación de Publicaciones

2013

Nombre: Toxicon,

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2011 / 2015

Nombre: African Journal of Biotechnology,

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2010 / 2013

Nombre: International Journal of Poisonous Plant Research,

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2006 / 2016

Nombre: Journal of Veterinary Diagnostic Investigation,

Cantidad: De 5 a 20

Evaluación de Publicaciones

2005 / 2016

Nombre: Pesquisa Veterinaria Brasileira ,

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Premios

2011 / 2011

Nombre: 7° Jornadas de la SBBM. Premio a los mejores trabajos presentados,

Cantidad: Menos de 5

Sociedad de Bioquímica y Biología Molecular , Uruguay

Evaluación de Premios

2010 / 2012

Nombre: Becas para estudiantes socios de Sociedad de Bioquímica y Biología Molecular para asistencia a Congresos,

Cantidad: Menos de 5

Sociedad de Bioquímica y Biología Molecular , Uruguay

Evaluación de Premios

2009 / 2009

Nombre: 6° Jornadas de la SBBM. Premio a los mejores trabajos presentados,

Cantidad: Menos de 5

Sociedad de Bioquímica y Biología Molecular (SBBM) , Uruguay

Sistema Nacional de Investigadores

Sistema Nacional de Investigadores

Evaluación de Convocatorias Concursables

2016

Nombre: Concurso de Méritos y Pruebas para la provisión efectiva de un cargo de Asistente, (Esc. G, Gr. 2, 16 horas semanales, N° puesto 6214), para el Área Biofísica,

Cantidad: Menos de 5

Facultad de Veterinaria, UdelaR

(Exp. N° 111120-000351-15) - Designar a los Dres. José Manuel Verdes, Aldo Calliari y Juan Claudio Benech como integrantes del Tribunal de Concurso que entenderá en el llamado para la provisión efectiva de un cargo de Asistente, (Esc. G, Gr. 2, 16 horas semanales, N° puesto 6214), para el Área Biofísica, a partir de la toma de posesión y por el período de dos años, con cargo al Prog. 347, fin. 1.1, Rentas Generales, llave presupuestal 1100010100.(Cartelera 285/15).(12 en 12)

Evaluación de Convocatorias Concursables

2016

Nombre: Concurso de Méritos y Pruebas para la provisión efectiva de un cargo de Asistente (Esc. G, Gr. 2, 10 horas semanales, N° de puesto 6100) para el Área Biofísica, a partir de la toma de posesión y por el período reglamentario de dos años,

Cantidad: Menos de 5

Facultad de Veterinaria, UdelaR

(Exp. N° 111160-001804-13) - Designar a los Dres. José Manuel Verdes, Ruben Daniel Peluffo y Juan Claudio Benech como integrantes del Tribunal de Concurso que entenderá en el llamado para la provisión efectiva de un cargo de Asistente (Esc. G, Gr. 2, 10 horas semanales, N° de puesto 6100) para el Área Biofísica, a partir de la toma de posesión y por el período reglamentario de dos años, con cargo al prog. 347, fin. 1.1, rentas generales, llave presupuestal 1100010100.(Cartelera 190/15).

Evaluación de Convocatorias Concursables

2016

Nombre: Comité de Evaluación de Becas de Posgrados Nacionales 2016,

Cantidad: De 5 a 20

Agencia Nacional de Investigación e Innovación ANII

Evaluación de Convocatorias Concursables

2016

Nombre: Concurso de Méritos y Pruebas para Asistente (Grado 2) del Área Toxicología del Departamento de Patología,

Cantidad: Menos de 5

Facultad de Veterinaria, Universidad de la República (UdelaR)

Evaluación de Convocatorias Concursables

2015

Nombre: Becas de Maestría, Comisión Central Académica de Posgrados -CAP-, UdelaR,

Cantidad: Menos de 5

CAP, UdelaR

Evaluación de Convocatorias Concursables

2014 / 2014

Nombre: Concurso para Pasante del Cuerpo Inspectivo,

Cantidad: De 5 a 20

Comisión Nacional Honoraria de Bienestar Animal (CONAHOBA), Ministerio de Educación y Cultura (MEC)

Evaluación de Convocatorias Concursables

2014 / 2014

Nombre: Concurso para 4 Becarios del Cuerpo Inspectivo,

Cantidad: De 5 a 20

Comisión Nacional Honoraria de Bienestar Animal (CONAHOBA), Ministerio de Educación y Cultura (MEC)

Evaluación de Convocatorias Concursables

2014

Nombre: Becas a Posdoctorado Nacional,

Cantidad: Menos de 5

Agencia Nacional de Investigación e Innovación

Evaluación de Convocatorias Concursables

2012 / 2012

Nombre: Concurso de Grado 1 Biofísica,

Cantidad: Menos de 5

Facultad de Veterinaria, UdelaR , Uruguay

Evaluación de Convocatorias Concursables

2011 / 2011

Nombre: Concurso de Grado 2 Laboratorio de Señalización Celular y Nanobiología,

Cantidad: Menos de 5

Instituto de Investigaciones Biológicas Clemente Estable , Uruguay

Evaluación de Convocatorias Concursables

2007 / 2007

Nombre: Concurso Grado 2 de Biofísica por LLOA,

Cantidad: Menos de 5

Facultad de Veterinaria, UdelaR

Evaluación de Convocatorias Concursables

2005 / 2005

Nombre: Concurso de 2 cargos de Grado 2 definitivos de Biofísica, 20 a 40 horas semanales,

Cantidad: Menos de 5

Facultad de Veterinaria

Evaluación de Convocatorias Concursables

2002 / 2002

Nombre: Concurso Grado 1 de Biofísica, 20 horas semanales,

Cantidad: Menos de 5

Facultad de Veterinaria, UdelaR

Evaluación de Convocatorias Concursables

1997 / 1997

Nombre: Concurso Grado 1 de Biofísica, 20 horas semanales,

Cantidad: Menos de 5

Facultad de Veterinaria, UdelaR

Formación de RRHH

Tutorías concluidas

Posgrado

Tesis de maestría

Relación oveja – cordero. Efecto de la esquila y la nutrición preparto sobre parámetros metabólicos, inmunitarios y patológicos del cordero. , 2016

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Juan Carlos Cruz

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

Palabras clave: relación oveja-cordero; metabolismo glucolípídico; periparto

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

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

Sistema Nacional de Investigadores

Sistema Nacional de Investigadores

Tesis de doctorado

Estudio comparativo del balance energético negativo peripartal en vacas lecheras en diferentes sistemas de producción en Uruguay y España , 2014

Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad

Nombre del orientado: Luis Ernesto Albornoz López

Universidad de Santiago de Compostela , España , Investigación Básica y Aplicada en Ciencias Veterinarias

Palabras clave: enfermedades del periparto; vacas lecheras

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

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

<http://www.usc.es/es/perfis/estudiantes/matricula/matricula/doutoramento.html>

Información adicional: Defensa pública en la Facultad de Veterinaria de la Universidad de Santiago de Compostela (Campus de Lugo) el 21 de noviembre de 2014, obteniendo la calificación de Sobresaliente cum laude

Tesis de maestría

Contribuciones a la epidemiología de la rickettsiosis por *Rickettsia parkerri* en el área endémica del Uruguay: análisis serológico de caninos domésticos. , 2013

Tipo de orientación: Asesor/Orientador

Nombre del orientado: Paula Ladó Henaise

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

Palabras clave: rickettsiosis; diagnóstico serológico; caninos domésticos

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

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

Tesis de maestría

ABSORCIÓN DE LOS DISTINTOS COMPONENTES DEL EXTRACTO HIDRO-ALCOHOLICO DE *Solanum bonariensis* EN EL TRACTO DIGESTIVO DE GANADO BOVINO Y DE ROEDORES , 2009

Tipo de orientación: Cotutor o Asesor

Nombre del orientado: Fernando Gutiérrez

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay , Maestría en Nutrición de Rumiantes

Palabras clave: *Solanum bonariense*; extracto hidroalcohólico; bovinos; ratas

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

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

Grado

Tesis/Monografía de grado

Terapia nutricional para desordenes neurodegenerativos , 2010

Tipo de orientación: Cotutor o Asesor

Nombre del orientado: Mariana Bresque

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay

Palabras clave: Neuropatología; neurodegeneración periférica; nutrición

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Actividad biológica del aceite esencial de *Mentha pulegium* en ratones CD1 , 2008

Nombre del orientado: Alejandro Ruiz-Díaz

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay , Licenciatura en Bioquímica

Palabras clave: plantas tóxicas

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Toxicología / Farmacognosia

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

Tesis/Monografía de grado

Busqueda de principios activos de *Solanum bonariense* , 2007

Nombre del orientado: Alejandro Ruiz-Díaz

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay , Licenciatura en Bioquímica

Palabras clave: principios activos; plantas tóxicas; *Solanum bonariense*

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

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

Información adicional: Becado en el marco de proyecto I+D de la Comisión Sectorial de Investigación Científica (CSIC) UdelaR.

Tesis/Monografía de grado

Grados de afección cutánea asociados a la presencia de *Malassezia pachydermatis* en caninos , 2005

Nombre del orientado: Tamara Rodríguez y Santiago Camacho

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay , Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998)

Palabras clave: malassesiosis; afección cutánea; caninos

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

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

Otras

Sistema Nacional de Investigadores

Iniciación a la investigación

Caracterización histopatológica e inmunohistoquímica de los daños cerebelosos ocasionados por la intoxicación experimental en caprinos y su comparación con lo observado en bovinos intoxicados natural y experimentalmente. , 2011

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Luis Dura

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay

Palabras clave: degeneración cerebelosa; plantas tóxicas; solanaceas; rumiantes

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

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

www.fvet.edu.uy/cidec

Iniciación a la investigación

Estudio de la toxicidad por vía digestiva del aceite esencial de *Mentha pulegium* usando como modelo biológico ratones de la cepa CD1 , 2009

Nombre del orientado: Virginia Dehl

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay

Palabras clave: CIDEC; pulegone; mice; toxicity

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología y Toxicología Veterinaria

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

www.fvet.edu.uy/cidec

Iniciación a la investigación

Sistema Nacional de Investigadores

Participación de Miosina V y Fodrina en fenómenos de plasticidad celular en neuronas de hipocampo en cultivo , 2008

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Paul Ruiz

Universidad de la República , Uruguay

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biofísica / Neurobiología

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

Iniciación a la investigación

Implicancia de la ruta hidrolítica no lisosomal en la degeneración cerebelosa ocasionada en bovinos por ingestión *Solanum bonariense*: estudio inmunohistoquímico , 2004

Nombre del orientado: Daniel Battes

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay

Palabras clave: sistema ubiquitina/proteasoma; degeneración cortical cerebelosa; plantas tóxicas; bovinos

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología y Toxicología Veterinaria

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

Iniciación a la investigación

Aversión condicionada a *Solanum bonariense* en ovinos , 2003

Nombre del orientado: Paul Ruiz

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay

Palabras clave: aversión alimentaria; plantas tóxicas; ovinos

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

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

Iniciación a la investigación

Aportes de la técnica de análisis microhistológico a la reproducción experimental de la intoxicación por *Solanum bonariensis* en terneros , 2001

Nombre del orientado: Carmen García y Santos

Universidad de la República , Uruguay

Palabras clave: análisis microhistológico; epidermis; plantas tóxicas

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

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

Iniciación a la investigación

Intoxicación con *Solanum bonariensis* en bovinos: Estudio histopatológico secuencial de la evolución sintomática de la intoxicación experimental y comparación con animales intoxicados naturalmente , 2001

Nombre del orientado: Daniel Battes

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay

Palabras clave: plantas tóxicas; degeneración cerebelosa; bovinos en pastoreo

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología y Toxicología Veterinaria

Medio de divulgación: CD-Rom, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

Tutorías en marcha

Posgrado

Tesis de maestría

Caracterización de la enfermedad de Mal del Río en las abejas melíferas e identificación del agente causal , 2016

Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad

Nombre del orientado: Edison Enrique Nogueira

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

Palabras clave: *Apis mellifera*; mal del río; muerte larvaria

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

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Toxicología Veterinaria

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Tesis de maestría

Estudio de los mecanismos patogénicos de la degeneración neurológica causada por el Virus del Distemper canino, utilizando marcadores inmunohistoquímicos , 2015

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Gimena Feijóo

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

Palabras clave: Distemper canino; leucoencefalomielitis desmielinizante; inmunohistoquímica; caninos; degeneración axonal; desmielinización

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Neurología Clínica Veterinaria

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

Información adicional: Co-tutor Prof. Adj. Dr. Aldo Calliari, Área Biofísica, Departamento de Biología Molecular y Celular, Facultad de Veterinaria, UdelaR.

Tesis de maestría

Tipificación histopatológica e inmunohistoquímica de tumores extraídos de tejidos blandos de *Bothropoides neuwiedi* y de *Rinocerophis alternatus* pertenecientes a un bioterio de ofidios ponzoñosos , 2012

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Alejandro Crampet

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

Palabras clave: oncología; reptiles

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

País/Idioma: Uruguay/Español

Grado

Tesis/Monografía de grado

La aversión condicionada con cloruro de litio como herramienta para evitar el consumo de plantas tóxicas en ruminantes , 2015

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Paul Ruiz-Santos

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay , Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998)

Palabras clave: plantas tóxicas; aversión condicionada; cloruro de litio; rumiantes

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

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Toxicología Veterinaria

País/Idioma: Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Caracterización histopatológica e inmunohistoquímica de los daños cerebelosos ocasionados por la intoxicación experimental en caprinos y su comparación con lo observado en bovinos intoxicados natural y experimentalmente , 2014

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Luis Dura

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay , Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998)

Palabras clave: degeneración cerebelosa; rumiantes; plantas tóxicas

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

País/Idioma: Uruguay/Español

Otras

Iniciación a la investigación

Estudio histológico descriptivo y cuantitativo de la expresión de caspasa3 y PCNA en larvas de abejas *Apis mellifera* sanas y afectadas por el Mal del Río en Uruguay , 2017

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: María Laura Presentado Cardozo

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay

Palabras clave: mal del río; *Apis mellifera*; toxicología veterinaria; Patología Veterinaria

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Toxicología y Patología Veterinaria

País/Idioma: Uruguay/Español

Beca de Iniciación a la Investigación (CIDEC)

Otros datos relevantes

Premios y títulos

2005 Chairman Session International Symposium of Poisonous Plants (ISOPP)

1992 Investigador Visitante Yokohama City University

2006 PhD (Sobresaliente Cum Laudem) Universidad de Santiago de Compostela (Tesis Doctoral)

2008 Docente sobrecalificado para el cargo que aspira (Ascenso a Grado 4), sin financiación Llamado a Oportunidades de Ascenso (LLOA) UdeLaR

2007 Dedicación Total Comisión Central de Dedicación Total UDELAR

2007 Docente Honorario del Programa de Posgrados (Maestrías). Facultad de Veterinaria UDELAR

2007 Investigador Grado 3 PEDECIBA PEDECIBA Biología

2006 Docente nivel I (Especializaciones). Programa de Posgrados Facultad de Veterinaria UDELAR

2009 Sistema Nacional de Investigadores (Candidato a Investigador) ANII

2008 1° Premio Tus Ideas Valen 2008 (asesor y colaborador en manejo de animales) Programa de Popularización de la Cultura Científica (DICyT, MEC)

2010 Cover illustration in Veterinary Pathology 47 (3), 2010 (Internacional) Editorial Board of Veterinary Pathology

Foto de Portada del número Veterinary Pathology 47(3), 2010. Trabajo seleccionado entre todos los publicados en ese número por los editores del Official Journal of American College of Veterinary Pathologists, European College of Veterinary Pathologists and Japanese College of Veterinary Pathologists. Verdes JM et al. (2010). "Calbindin D 28k expression and absence of apoptosis in the cerebellum of Solanum bonariense L intoxicated bovines"

2010 Advisory Board Member (Internacional) Brazilian Journal of Veterinary Research, Pesquisa Veterinária Brasileira

Miembro del Equipo de Asesores Científicos de la revista (www.pvb.com.br)

2011 Sistema Nacional de Investigadores (renovación de categoría Candidato por 3 años) (Nacional) Agencia Nacional de Investigación e Innovación (ANII)

Estímulo económico concursable para apoyar a los investigadores clasificados como integrantes del Sistema Nacional de Investigadores (SNI).

2013 Investigador Nivel I (Ascenso anticipado) (Nacional) Agencia Nacional de Investigación e Innovación

Estímulo económico concursable para apoyar a los investigadores clasificados como integrantes del Sistema Nacional de Investigadores (SNI).

2014 Cover illustration in Journal of Wildlife Diseases, 50(1) (Internacional) Editorial Board of Wildlife Disease Association

Foto de tapa seleccionada por el comité editorial de la revista entre los trabajos publicados en ese número.

2014 Mejor puntaje en Concurso por Méritos para Profesor Titular (Grado 5) del Área Patología (Nacional) Facultad de Veterinaria, UdeLaR, Exp. 111120-000184-13, Cart.214/13.

La Comisión Asesora integrada por la Prof. Dra. Gisèle Lydie Acosta Dibarrat, Directora de la Cátedra de Anatomía Patológica de la Facultad de Medicina de la Universidad de la República (UdeLaR, Uruguay), el Prof. Dr. Julio César Carfagnini, Catedrático de Patología Veterinaria de la Facultad de Ciencias Veterinarias de la Universidad de Buenos Aires (UBA, Argentina) y el Dr. Rodolfo Carlos Rivero García, Director del Laboratorio de Patología Veterinaria (sede Paysandú) de la Dirección de Laboratorios Veterinarios 'Miguel C. Rubino' del Ministerio de Ganadería, Agricultura y Pesca (DILAVE, MGAP) entendieron que se superaba el mínimo exigido para ocupar el cargo de acuerdo al Reglamento de Concursos de la Facultad de Veterinaria de la UdeLaR, asignándoseme el mejor puntaje luego de la evaluación de méritos, propuesta de desarrollo del Área Patología de la Facultad de Veterinaria (UdeLaR) y proyecto de investigación (75,93 en 100 puntos totales). Pese a ello, y por recomendación de la Comisión, el Consejo en fecha 15 de mayo de 2014, decidió la realización de pruebas de oposición (pruebas de campo y de laboratorio) (Exp. N° 111120-000184-13). Este concurso se encuentra actualmente en trámite.

2014 Pre-seleccionado por Méritos para cargo de Patólogo investigador de la Plataforma de Salud Animal (Nacional) Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria, INIA

Entre todos los aspirantes se pre-seleccionaron solamente 3 candidatos para desarrollar una prueba consistente en la presentación de un proyecto de investigación ante Tribunal Evaluador, integrado por el Coordinador de la Plataforma de Salud Animal, Directivos e Investigadores del INIA (La Estanzuela, departamento de Colonia, 23/06/2014), luego de la fase de pruebas quedé en el 2° lugar.

2014 Docente sobrecalificado para el cargo que aspira (Ascenso a Grado 4) (Nacional) Llamado a oportunidades de Ascenso (LLOA) UdeLaR

2015 Renovación por 5 años del Régimen de Dedicación Total (RDT, UdeLaR) (Nacional) Comisión Central de Dedicación Total, UdeLaR

La evaluación periódica por pares calificados tanto en la Facultad de Veterinaria, como en la Comisión Central de Dedicación Total de la UdeLaR es el mecanismo de mantenimiento dentro del Regimen de Dedicación Total. Las Comisiones Académicas evaluaron el desempeño y el cumplimiento del plan de trabajo propuesto para el período 2010-2015, considerando además las publicaciones surgidas y los demás méritos generados en el período informado, concediéndome la renovación por el período reglamentario de 5 años (Resolución del Consejo Delegado Académico de la Universidad de la República del 17 de noviembre de 2015, Exp. 111140-004823-15).

2015 Secretario (Nacional) Sociedad Uruguaya de Neurología y Neuropatología Veterinaria, SUNNV
Cargo electivo por 2 años. La SUNNV es filial de la Sociedad de Medicina Veterinaria del Uruguay (SMVU).

2016 Trabajo seleccionado para el press-release del volumen 46, fascículo 4 del journal Ciência Rural (Internacional) portal SciELO y Equipo Editorial de Ciência Rural
A iniciativa é um projeto do portal SciELO para divulgação de trabalhos científicos para pesquisadores, jornalistas e público no geral. O press-release já é utilizado por periódicos internacionais para dar destaque e divulgação dos trabalhos mais importantes.
http://www.scielo.br/scielo.php?script=sci_arttext_pr&pid=S0103-84782016010600002&lng=en&nrm=iso&tlng=en

2016 Investigador Nivel I (Nacional) Sistema Nacional de Investigadores (SNI, ANII)
Estimulo económico concursable para apoyar a los investigadores clasificados como integrantes del Sistema Nacional de Investigadores (SNI).

2016 Renovación de cargo de Investigador Grado 3 (Nacional) PEDECIBA
Renovación por 5 años.

2016 Concurso de Oposición y Méritos para acceder al Profesor Agregado (Grado 4) del Departamento de Patología (Nacional) Facultad de Veterinaria, Universidad de la República (UdelaR)
El Concurso constó de la evaluación de Méritos, la exposición oral de una clase teórica (Hepatopatías, fibrosis, necrosis. Reserva funcional. Mecanismos de regeneración hepatocítica. Insuficiencia hepática) ante el tribunal y auditorio estudiantil y la defensa de proyecto de investigación y propuesta de desarrollo académico del Departamento de Patología ante el tribunal compuesto por la Prof. Dra. Dominguita Graca-Luhers (Universidade Federal de Santa Maria, UFSM, Brasil), la Prof. Dra. Ana María Canal (Universidad Nacional del Litoral, UNL, Argentina), el Prof. Dr. Enrico Lippi Ortolani (Universidade de Sao Paulo, USP, Brasil), el Prof. Dr. Francisco Javier Hurtado (Departamento de Fisiopatología, Facultad de Medicina, Universidad de la República, UdelaR, Uruguay) y el Prof. Dr. Roberto Kremer (Departamento de Ovinos y Lanás, Facultad de Veterinaria, Universidad de la República, UdelaR, Uruguay). El tribunal reunido el 7 de diciembre de 2016, declaró por unanimidad ganador a José Manuel Verdes.

2016 Profesor visitante en el Laboratorio de Diagnóstico Patológico Veterinario, Universidade de Brasília (UnB) (Internacional) Programa MARCA, Mercosur Educativo, Sistema ARCU-SUR
Seleccionado por méritos y propuesta de colaboración para desarrollar actividades de intercambio con docentes de la Faculdade de Agronomia e Medicina Veterinária de la Universidade de Brasília. Financiado por Programa MARCA escala Docente.

2017 Editorial Board Member (Internacional) Brazilian Journal of Veterinary Pathology
Invitación del Editor (Renato de Lima Santos) a integrar el Cuerpo Editorial del periódico electrónico oficial de la ABPV (Associação Brasileira de Patologia Veterinária - Brazilian Association of Veterinary Pathology).

2017 Promoción a Docente de Maestría y Doctorado (DMD) (Nacional) Programa de Posgrados de la Facultad de Veterinaria-UdelaR
Reconocimiento académico de tipo honorario a la trayectoria científica dentro del Programa de Posgrados de la Facultad de Veterinaria de la UdelaR, evaluación de méritos por pares calificados.

2017 Miembro del Comité Editorial (Internacional) Analecta Veterinaria
La revista Analecta Veterinaria es editada por la Facultad de Ciencias Veterinarias de la Universidad Nacional de La Plata, Argentina, desde 1969. Es una publicación semestral destinada a la difusión de trabajos científicos en el campo de las Ciencias Veterinarias, generados en esta Unidad Académica y en otras instituciones. Se encuentra indizada en el Índice Latinoamericano de Revistas Científicas (Latindex, Catálogo y Directorio), en la Plataforma Open Access de Revistas Científicas Electrónicas Españolas y Latinoamericanas del CSIC (e-Revistas) y disponible en catálogos de bibliotecas como la Biblioteca Nacional Mariano Moreno y la New York Public Library, entre otras.

2017 2º Lugar (Modalidade Experimentacao Animal) (Internacional) IV Congresso Brasileiro de Patologia Veterinaria, IV CBPV
Poster premiado con el Segundo lugar en Modalidad Patología Experimental

Jurado/Integrante de comisiones evaluadoras de trabajos académicos

Tesis

Candidato: Matilde Canedo Pérez

VERDES JM

Efectos del género en el hipotiroidismo canino: énfasis en endocrinología y biología molecular , 2017

Tesis (Maestría en Salud Animal) - Facultad de Veterinaria - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Palabras clave: hipotiroidismo; canino; bioquímica clínica

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Clínica Veterinaria

Tesis

Candidato: Darío Caffarena

VERDES JM; BRITO B; GIL A

Aspectos clínicos y epidemiológicos de la diarrea neonatal en terneros de tambos de Uruguay y su asociación con infección por *Cryptosporidium* spp. y *Escherichia coli* F5 (K99)+ , 2017

Tesis (Maestría en Salud Animal) - Facultad de Veterinaria - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Palabras clave: diarrea neonatal; *Cryptosporidium* spp.; *Escherichia coli* F5 (K99)+

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

Tesis

Candidato: Juan Agustín García

VERDES JM; SUÁREZ G; RIVERO R

Caracterización molecular y evaluación toxicológica en plantas de *Senecio* de la región este , 2016

Tesis (Maestría en Salud Animal) - Facultad de Veterinaria - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Palabras clave: *Senecio*; plantas tóxicas; rumiantes; caracterización molecular

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

Tesis

Candidato: Carlos Romeo

OLIVERA S; CASTILLO E; VERDES JM

Estudio de la expresión de pmp22 en un modelo animal del Síndrome Charcot-Marie-Tooth , 2016

Tesis (Biología Celular) - Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Palabras clave: pmp22; ratones Trembler-J; Charcot-Marie-Tooth

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Neurobiología Molecular y Celular

Tesis

Candidato: Florencia Buroni

VERDES JM

Diagnóstico de leptospirosis en bovinos, combinando clínica, serología y métodos moleculares , 2015

Tesis (Maestría en Salud Animal) - Facultad de Veterinaria - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Palabras clave: leptospirosis; zoonosis; diagnóstico; bovinos

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

Tesis

Candidato: Rubén Darío Caffarena

VERDES JM; BRITO B; GIL A

Frecuencia de infección por *Cryptosporidium* spp. y *Escherichia coli* K99+ en terneros con y sin diarrea neonatal en tambos de Uruguay , 2015

Tesis (Maestría en Salud Animal) - Facultad de Veterinaria - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Palabras clave: diarrea neonatal; terneros; cría artificial; *Cryptosporidium*; *Escherichia coli* K99+; Patología diagnóstica

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

Tesis

Candidato: María Laura Félix

VERDES JM; CASTRO E; ZUNINO P

Detección molecular de *Ehrlichia* y *Anaplasma* en garrapatas de interés sanitario para humanos en Uruguay , 2015

Tesis (Maestría en Salud Animal) - Facultad de Veterinaria - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Palabras clave: Ehrlichiosis; garrapatas; zoonosis

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

Tesis

Candidato: Marcie Jiménez Riani

RADMILOVICH M; KUN A.; VERDES JM

Caracterización ultraestructural de las células AbAs obtenidas del modelo animal de esclerosis lateral amiotrófica SOD1G93A , 2014

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

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Palabras clave: esclerosis lateral amiotrófica; astrocitos; AbAs; microscopía electrónica

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Biología Molecular y Celular

Tesis

Candidato: Mariana Bresque

CHALAR C; BRAUER M; BAUSERO M; VERDES JM

Análisis microscópico de las diferencias entre las fibras nerviosas periféricas de ratones wt y Trembler J portadores de Charcot-Marie-Tooth tipo 1E en condiciones ad libitum y bajo un tratamiento de restricción calórica , 2014

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

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Palabras clave: Neurodegeneración periférica; Restricción calórica; Charcot-Marie-Tooth tipo 1E

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Neurobiología celular y molecular

Tesis

Candidato: Kevin Yaneselli

BIELLI A; TOURIÑO C; VERDES JM

CARACTERIZACIÓN DE LAS CÉLULAS MADRE MESENQUIMALES CANINAS DERIVADAS DE TEJIDO ADIPOSEO EXTRAÍDAS DE DOS SITIOS ANATÓMICOS DIFERENTES. , 2013

Tesis (Maestría en Salud Animal) - Facultad de Veterinaria - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Palabras clave: células madre; adipocitos; cultivos celulares; regeneración; perros

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Terapia regenerativa con células madre

Tesis

Candidato: Paula Ladó Henaise

ZUNINO P; LLAMBÍ S; VERDES JM

Contribuciones a la epidemiología de la rickettsiosis por Rickettsia parkerri en el área endémica del Uruguay: análisis serológico de caninos domésticos. , 2013

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

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Palabras clave: rickettsiosis; garrapatas; Canis familiaris; zoonosis

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Parasitología

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Parasitología Veterinaria

Tesis

Candidato: Jessica Tatiana Morales Piñeyrúa

BIELLI A; CAVESTANY, D; VERDES JM

Jerarquía social y resultados reproductivos en hembras de venado de campo (Ozotoceros bezoarticus, Linnaeus, 1758) , 2011

Tesis (Maestría en Reproducción Animal) - Facultad de Veterinaria - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Palabras clave: jerarquía social; reproducción; hembras; venado de campo

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

Tesis

Candidato: Juan Carlos Rosillo Martí

KUN A.; CASTELLÓ M; VERDES JM

Estudio de zonas proliferativas y neurogénicas en el cerebro de peces adultos del género *Austrolebias* , 2010

Tesis (Neurociencias) - Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Palabras clave: neurogenesis; peces adultos; *Austrolebias*

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología Celular y Molecular

Tesis

Candidato: Fernando Gutiérrez

MARICHAL M; MATTIOLI G; BENECH J; VERDES JM

ABSORCIÓN DE LOS DIFERENTES COMPONENTES DEL EXTRACTO HIDROALCOHÓLICO DE *Solanum bonariense* EN EL TRACTO DIGESTIVO DE BOVINOS Y RATAS , 2009

Tesis (Maestría en Nutrición de Rumiantes) - Facultad de Veterinaria - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Palabras clave: plantas tóxicas; *Solanum bonariense*; principios activos; absorción digestiva

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

Tesis

Candidato: Alicia Raquel DIB BRUSALES

VERDES JM; OLIVERA ME; LITTERIO N

EVALUACIÓN BIOFARMACÉUTICA Y EFICACIA CLÍNICA DE NUEVAS FORMULACIONES DE LIBERACIÓN MODIFICADA EN BASE A RICOBENDAZOLE EN CANINOS , 2017

Tesis (Doctorado en Salud Animal) - Facultad de Veterinaria - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Palabras clave: antihelmínticos; ricobendazole; caninos

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

Tesis

Candidato: Melissa Macías Rioseco

CAVESTANY, D; RIVERO R; VERDES JM

DIAGNÓSTICO DE CAUSAS DE ABORTO EN BOVINOS LECHEROS DE URUGUAY , 2017

Tesis (Doctorado en Salud Animal) - Facultad de Veterinaria - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Palabras clave: aborto; vaca lechera; diagnóstico de laboratorio

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

Tesis

Candidato: María Susana Sisti

LANDONI MF; MOREL G; VERDES JM

Efecto de la administración de un anestésico local para la prevención y/o recuperación temprana de la lesión neuronal inducida por una neurotoxina , 2016

Tesis (Doctorado en Ciencias Veterinarias) - Universidad Nacional de La Plata - Argentina

Referencias adicionales: Argentina , Español

Palabras clave: neurotoxicidad; daño medular; prevención; anestésico local

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

Tesis

Candidato: Agustín Martínez

VERDES JM; AYALA M; MARTÍN C

INTOXICACIÓN POR *Astragalus pehuenches*: CARACTERIZACIÓN CLÍNICA, BIOQUÍMICA E HISTOPATOLÓGICA EN COBAYOS Y OVINOS. , 2015

Tesis (Doctorado en Ciencias Veterinarias)

Referencias adicionales: Argentina , Español

Palabras clave: Neuropatología Experimental; plantas tóxicas; cobayos; ovinos

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

Tesis

Candidato: Gretel Ruprechter

GIL A; VERDES JM; RIET-CORREA F

MARCADORES METABÓLICOS E INFLAMATORIOS DURANTE EL PERÍODO DE TRANSICIÓN EN VACAS LECHERAS COMO HERRAMIENTAS DIAGNÓSTICAS DE SALUD DE RODEO , 2015

Tesis (Doctorado en Salud Animal) - Facultad de Veterinaria - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Palabras clave: periparto; metabolismo; vaca lechera

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología de rumiantes

Tesis

Candidato: Paula Pessina Serdio

GARÓFALO E; CERECETTO H; VERDES JM

Carcinoma Tiroideo en Caninos , 2014

Tesis (Doctorado en Salud Animal) - Facultad de Veterinaria - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Palabras clave: tumores; tiroides; caninos

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

Tesis

Candidato: Fabián Nishida

AYALA M; VERDES JM; ZUCCOLILLI G

Estudio morfofopatológico de poblaciones celulares de la médula espinal de ratas inoculadas con diferentes neurotoxinas , 2014

Tesis (Programa de Doctorados en Ciencias Veterinarias) - Universidad Nacional de La Plata - Argentina

Referencias adicionales: Argentina , Español

Palabras clave: neurodegeneración; neurotoxicidad; médula espinal; ratas

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

Tesis

Candidato: Alicia Raquel Dib Brusales

VERDES JM

VALORACIÓN FARMACOCINÉTICA DE NUEVAS FORMULACIONES DE LIBERACIÓN MODIFICADA DE RICOBENDAZOLE EN CANINOS , 2013

Tesis (Doctorado en Salud Animal) - Facultad de Veterinaria - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Palabras clave: farmacología experimental; antihelmínticos; caninos

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

Tesis

Candidato: Pedro Fernando ANDRÉS LAUBE

ODRIOZOLA E; MANZUR T; MACHUCA M; VERDES JM; CARBONE C

EEFECTOS DE LA INTOXICACIÓN CON Ipomoea carnea SOBRE LA PLACENTA Y EL FETO EN UN MODELO EXPERIMENTAL EN COBAYOS , 2011

Tesis (Doctorado en Ciencias Veterinarias) - Universidad Nacional de La Plata - Argentina

Referencias adicionales: Argentina , Español

Palabras clave: plantas tóxicas; Patología Veterinaria; animales de laboratorio

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

Tesis

Candidato: Lucas Rigueira Rey

GONZALO-CORDERO JM; SAN ROMÁN F; VERDES JM; MIRANDA-CASTAÑÓN M

Factores que influyen en el desarrollo de la cuerna del corzo (Capreolus capreolus) , 2009

Tesis (Investigación Básica y Aplicada en Ciencias Veterinarias) - Universidad de Santiago de Compostela - España

Referencias adicionales: España , Español

Palabras clave: cuerna; mineralización; corzo; Capreolus capreolus

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

Trabajo de conclusión de curso de pregrado

Candidato: Magdalena Cárdenas Rodríguez

ARRUTI C; DE NICOLA A; VERDES JM; SOTELO JR

Comportamiento de los neurofilamentos axonales durante la Neuropatía Diabética: dinamica de su síntesis y fosforilación , 2004

Trabajo de conclusión de curso, (Pregrado) (Licenciatura en Ciencias Biológicas) - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Palabras clave: neuropatía diabética; neurofilamentos; cultivos neuronales

Trabajo de conclusión de curso de pregrado

Candidato: Soledad Marton

VERDES JM

El transporte axoplásmico de ARN y su relación con la síntesis de proteínas en el territorio axonal , 2004

Trabajo de conclusión de curso, (Pregrado) (Licenciatura en Bioquímica) - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Palabras clave: proteínas motoras; transporte axoplásmico; ARNs; síntesis proteica; sistema nervioso

Candidato: Marta Díaz

FILA D; VERDES JM

Impacto de la nutrición diferencial durante la preñez y lactancia sobre el factor neurotrófico derivado de células gliales (GDNF) en testículos de ratas adultas , 2016

(Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998)) - Facultad de Veterinaria - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Palabras clave: nutrición diferencial; preñez y lactancia; testículo; rata

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

Candidato: JA BONINO, E LEGUISAMO, S ALBANELL

VERDES JM; MOSCA V; MORAES J; RIVERO R

ESTUDIO DE LA TOXICIDAD DE Nerium oleander L. EN OVINOS , 2013

(Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998)) - Facultad de Veterinaria - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Palabras clave: Nerium oleander; plantas tóxicas; ovinos

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Producción y Salud Animal

Candidato: María Noel Sarlabós

VERDES JM

Estudio de los efectos de la administración perinatal de ácido glutárico sobre poblaciones astrocitarias y neuronales de estriado, hipocampo y cerebelo , 2013

(Licenciatura en Ciencias Biológicas) - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Palabras clave: Neuropatología Experimental; ACIDEMIA GLUTÁRICA TIPO I; ratas

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología Celular y Molecular

Candidato: Marta Díaz

FILA D; PEDRANA G; VERDES JM; VIOTTI H

Maestría en Ciencias Biológicas , 2013

(Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998)) - Facultad de Veterinaria - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Palabras clave: nutrición diferencial; programación fetal; testículos; GDNF; ratas

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

Candidato: Carlos Romeo

KUN A.; ESTÉVEZ A; VERDES JM

Modelo de cultivo de células de Schwann: estudio del fenotipo y caracterización molecular en ratones TrJ , 2013

(Licenciatura en Ciencias Biológicas) - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Palabras clave: células de Schwann; cultivos celulares; ratones Trembler-J

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Neurobiología Molecular y Celular

Candidato: Carlos Pizarrossa

VERDES JM

ESTUDIO DE LA EXPRESIÓN GÉNICA DE pmp22 EN EL CEREBELO DE Mus musculus Salvajes y Trembler-J, PORTADORES DE LA MUTACIÓN PUNTUAL T1703C , 2012

(Licenciatura en Bioquímica) - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Palabras clave: Neuropatología Experimental; modelos animales

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neuropatología Celular y Molecular

Presentaciones en eventos

Sistema Nacional de Investigadores

Congreso

INHERITED ALPHA-MANNOSIDOSIS IN CROSSBREED CALVES , 2014

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 22

Referencias adicionales: Alemania; *Nombre del evento:* 2nd Joint European Congress of the ESVP, ESTP and ECVP 32nd Meeting of the European Society of Veterinary Pathology 12th Meeting of the European Society of Toxicologic Pathology 25th Meeting of the European College of Veterinary Pathology; *Nombre de la institución promotora:* ESVP, ESTP and ECVP

Palabras clave: mannosidosis hereditaria; neurodegeneración; bovinos

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

Congreso

Toxicopathological characterization of the goat as an animal model of bovine cerebellar cortical degeneration induced by Solanum bonariense , 2012

Tipo de participación: Expositor oral,

Referencias adicionales: España; *Nombre del evento:* León 2012 Joint Meeting of 30th Meeting of the European Society of Veterinary Pathology. Annual Meeting of the European College of Veterinary Pathologists. 24th Annual Meeting of the Spanish Society of Veterinary Pathology; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad Española de Anatomía Patológica Veterinaria

Palabras clave: degeneración cerebelosa; plantas tóxicas

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

Congreso

Caracterización inmunohistoquímica de la degeneración cortical cerebelosa ocasionada por ingestión de Solanum bonariense en bovinos , 2009

Tipo de participación: Expositor oral,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* 6° Jornadas de la Sociedad de Bioquímica y Biología Molecular; *Nombre de la institución promotora:* SBBM

Palabras clave: Neuropatología; inmunohistoquímica; cerebelo; bovino

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

Congreso

Nuevos escenarios de acción de los Veterinarios en el marco de las Leyes Nacionales N° 18471 y N° 18611 , 2009

Tipo de participación: Conferencista Invitado,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* 6° Jornadas Técnicas de la Facultad de Veterinaria; *Nombre de la institución promotora:* Facultad de Veterinaria, UdelaR

Palabras clave: bienestar animal

Congreso

ASPECTOS EPIDEMIOLÓGICOS, CLÍNICOS E HISTOPATOLÓGICOS DE LA INTOXICACIÓN OCASIONADA POR Solanum bonariense L. (1753) EN BOVINOS. , 2007

Tipo de participación: Conferencista Invitado,

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

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Neuropatología y Neurotoxicología

Congreso

Mesa Redonda Bienestar Animal , 2007

Tipo de participación: Moderador,

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

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

Congreso

Comisión Honoraria de Experimentación Animal de la UdelaR , 2007

Tipo de participación: Expositor,

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

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

Congreso

Normas éticas en el manejo de animales de experimentación , 2003

Tipo de participación: Conferencista Invitado,

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

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

Seminario

Intoxicacao por plantas tóxicas del genero Solanaceae em ruminantes na America do Sul: aspectos toxicológicos, epidemiológicos, patogénicos e clínico-patológicos , 2016

Tipo de participación: Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 2

Referencias adicionales: Brasil; *Nombre del evento:* Intercambio científico entre UnB y UdelaR (Programa MARCA); *Nombre de la institución promotora:* Universidade de Brasília

Palabras clave: degeneración cerebelosa; solanaceae; ruminantes; plantas tóxicas

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

Conferencia para estudiantes de grado y posgrado y profesores de la Faculdade de Agronomia e Medicina Veterinária de la Universidade de Brasília.

Seminario

Nuevos mecanismos patogénicos en las lesiones cerebelosas producidas por Solanum bonariense en bovinos , 2015

Tipo de participación: Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 8

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* II Jornada de Seminarios de la SUNNV; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad Uruguaya de Neurología y Neuropatología Veterinaria (SUNNV)

Palabras clave: degeneración cerebelosa; Solanum bonariense; bovinos

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

Seminario

Mesa Redonda Bienestar Animal & Experimentación , 2014

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 2

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* BIENESTAR ANIMAL & EXPERIMENTACIÓN; *Nombre de la institución promotora:* Curso LEGISLACION SANITARIA

Palabras clave: Legislación Veterinaria; bienestar animal

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

Seminario

Degeneración cerebelosa inducida por la ingestión de Solanum bonariense ("Naranjillo") en bovinos del oeste del Uruguay , 2006

Tipo de participación: Conferencista Invitado,

Referencias adicionales: Argentina; *Nombre del evento:* Seminario de Neuropatología Veterinaria; *Nombre de la institución promotora:* Universidad Nacional de La Plata

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Toxicología y Patología Veterinaria

Seminario

ASPECTOS EPIDEMIOLÓGICOS, CLÍNICOS E HISTOPATOLÓGICOS DE LA INTOXICACIÓN OCASIONADA POR Solanum bonariense L. (1753) EN BOVINOS. , 2006

Tipo de participación: Expositor,

Referencias adicionales: España; *Nombre del evento:* Seminarios del Departamento de Ciencias Clínicas Veterinarias; *Nombre de la institución promotora:* Universidad de Santiago de Compostela

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

Seminario

Neuronal cultures as in vitro model of Diabetic Neuropathy , 1992

Tipo de participación: Expositor,

Referencias adicionales: Japón; *Nombre del evento:* JICA Fellowship Seminars; *Nombre de la institución promotora:* Yokohama City University

Áreas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología Celular y Molecular

Simposio

Coordinador del Simposio Biotecnología Humana y Animal , 2013

Tipo de participación: Moderador,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* 8° Jornadas de la Sociedad de Bioquímica y Biología Molecular; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad de Bioquímica y Biología Molecular (SBBM)

Palabras clave: biotecnología animal

Áreas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Bioquímica y Biología Molecular / Biotecnología Animal

Simposio

Coordinador del Simposio de Biotecnología Animal y Vegetal , 2011

Tipo de participación: Moderador,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* 7° Jornadas de la Sociedad de Bioquímica y Biología Molecular; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad de Bioquímica y Biología Molecular

Áreas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Bioquímica y Biología Molecular / Biotecnología Animal

Simposio

Presence of pulegone and biological effects in mice induced by essential oil of Mentha pulegium from suspected field cases in cattle in Eastern Uruguay , 2009

Tipo de participación: Expositor,

Referencias adicionales: Brasil; *Nombre del evento:* 8th International Symposium on Poisonous Plants (ISOPP8); *Nombre de la institución promotora:* Universidade Federal de Campina Grande Joao Pessoa, Paraíba, Brasil

Palabras clave: poisonous plants

Simposio

Comparative study of bovine cerebellar cortical degenerations caused by different South American Solanum spp. , 2005

Tipo de participación: Expositor,

Referencias adicionales: Estados Unidos; *Nombre del evento:* 7° Symposium on Poisonous Plants (ISOPP7); *Nombre de la institución promotora:* USDA Agricultural Research Service, Poisonous Plant Research Lab

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Toxicología y Patología Veterinaria

Simposio

Degeneración cerebelosa ocasionada por Solanum bonariense en bovinos , 2004

Tipo de participación: Expositor,

Referencias adicionales: Brasil; *Nombre del evento:* 1° Simposio Latinoamericano de Plantas Tóxicas; *Nombre de la institución promotora:* Universidade Federal de Bahia

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Toxicología y Patología Veterinaria

Taller

CONCEPTOS GENERALES EN BIENESTAR ANIMAL , 2014

Tipo de participación: Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 2

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Talleres de Bienestar Animal; *Nombre de la institución promotora:* Comisión 4 Patas, Asociación de Estudiantes de Veterinaria, AEV, FEUU

Palabras clave: bienestar animal

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

Taller

Nuevos escenarios y perspectivas de la Facultad de Veterinaria y la Profesión Veterinaria ante las leyes N° 18471 y N°18611 , 2010

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 4

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Legislación Sanitaria; *Nombre de la institución promotora:* Facultad de Veterinaria, UdelaR

Palabras clave: Legislación Veterinaria

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

Taller

Talleres de Reflexión en temas Medioambientales , 2010

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 3

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Talleres de Reflexión en temas Medioambientales; *Nombre de la institución promotora:* Comisión Sectorial de Enseñanza
Charla desarrollada en el Museo Nacional de Historia Natural sobre nuevos escenarios de la Experimentación Animal en Uruguay para estudiantes de Facultad de Ciencias y Facultad de Veterinaria.

Taller

Bases físicas de la ecografía , 2008

Tipo de participación: Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 40

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Ecografía en Pequeños Animales Modulo 1; *Nombre de la institución promotora:* Programa de Educación Continua de la Facultad de Veterinaria UdelaR

Palabras clave: ecografía; pequeños animales

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Clínica de Pequeños Animales

Encuentro

PROGRESSIVE DEMYELINATION, NEURONAL LOSS, AND ASTROGLIOSIS IN CEREBELLUM AND HIPPOCAMPUS OF EXPERIMENTALLY POISONED CATTLE BY INGESTION OF *Solanumbonariense* L. , 2011

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 40

Referencias adicionales: Portugal; *Nombre del evento:* II Iberic Meeting of Veterinary Pathology; *Nombre de la institución promotora:* Sociedade Portuguesa de Patologia Animal

Palabras clave: Patología Veterinaria

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

Encuentro

CYTOSKELETAL DERANGEMENT IN CEREBELLAR PURKINJE CELLS OF *Solanum bonariense* L. INTOXICATED BOVINES. AN IMMUNOHISTOCHEMICAL AND ULTRASTRUCTURAL STUDY , 2011

Tipo de participación: Expositor oral,

Referencias adicionales: Portugal; *Nombre del evento:* II Iberic Meeting of Veterinary Pathology; *Nombre de la institución promotora:* Sociedade Portuguesa de Patologia Animal

Palabras clave: Patología Veterinaria

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

Encuentro

Jornada de Actualización Técnica , 2008

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 8

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Trazabilidad y Bienestar Animal; *Nombre de la institución promotora:* Dirección General de Servicios Ganaderos (DIGESEGA, MGAP)

Palabras clave: bienestar animal

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

Otra

Uso y manejo del cerdo, el ovino y el bovino como modelos para actividades de docencia e investigación universitaria , 2009

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 20

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Curso de Acreditación de Personal Universitario, Facultad de Medicina, UdelaR; *Nombre de la institución promotora:* Comisión Honoraria de Experimentación Animal

Palabras clave: experimentación animal; especies productivas

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Fisiología

Indicadores de producción

<i>Producción bibliográfica</i>	150
<i>Artículos publicados en revistas científicas</i>	38
Completo (Arbitrada)	19
Completo (No Arbitrada)	1
Resumen (Arbitrada)	18
<i>Artículos aceptados para publicación en revistas científicas</i>	0
<i>Trabajos en eventos</i>	97
Completo (No Arbitrada)	3
Resumen (Arbitrada)	38
Resumen (No Arbitrada)	50
Resumen expandido (No Arbitrada)	6
<i>Libros y capítulos de libros publicados</i>	15

Libro publicado	8
Capítulo de libro publicado	7
<i>Textos en periódicos</i>	0
<i>Documentos de trabajo</i>	0
<i>Producción técnica</i>	6
<i>Productos tecnológicos</i>	0
<i>Procesos o técnicas</i>	0
<i>Trabajos técnicos</i>	6
<i>Otros tipos</i>	0
<i>Evaluaciones</i>	49
Evaluación de Proyectos	9
Evaluación de Eventos	11
Evaluación de Publicaciones	12
Evaluación de Premios	3
Evaluación de Convocatorias Concursables	14
<i>Formación de RRHH</i>	21
<i>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones concluidas</i>	15
Tesis de maestría	3
Tesis de doctorado	1
Tesis/Monografía de grado	4
Iniciación a la investigación	7
<i>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones en marcha</i>	6
Tesis de maestría	3
Tesis/Monografía de grado	2
Iniciación a la investigación	1

Sistema Nacional de Investigadores