

# Curriculum Vitae

## Annabel FERREIRA CASTRO

Actualizado: 11/07/2017



Publicado: 20/07/2017

**Sistema Nacional de Investigadores**

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas

Categorización actual: Nivel II

Ingreso al SNI: Activo(01/03/2009)

## Datos generales

### Información de contacto

E-mail: [anna@fcien.edu.uy](mailto:anna@fcien.edu.uy)

Teléfono: 25258618

Dirección: Iguá 4225 Esq. Mataojo C.P. 11400 Montevideo

### Institución principal

Instituto de Biología, sección Fisiología y nutrición / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Universidad de la República / Uruguay

### Dirección institucional

Dirección: Facultad de Ciencias - UDeLaR / Sección Fisiología y Nutrición / Iguá 4225 / 11400 / Montevideo / Montevideo / Uruguay

Teléfono: (+598) 25258618

Fax: 25258617

E-mail/Web: [anna@fcien.edu.uy](mailto:anna@fcien.edu.uy) / <http://www.fcien.edu.uy>

## Formación

### Formación concluida

#### Formación académica/Titulación

##### Posgrado

1990 - 1993

Doctorado

Doctorado en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

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

Título: Control neuroendócrino del comportamiento materno en la rata y en la oveja

Tutor/es: Dr Stefan Hansen, Dr. Rodolfo Silveira

Obtención del título: 1993

Becario de: Facultad de Ciencias - UDeLaR, Uruguay

Palabras clave: comportamiento maternal; rata; oveja

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Psicobiología

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Neurociencias

1986 - 1988

Maestría

Master of Science in Psychology

Universidad de Gotemburgo, Suecia

Título: Affective behavior in mother rats

Tutor/es: Dr. Stefan Hansen

Obtención del título: 1988

Becario de: Universidad de Gotemburgo, Suecia

Palabras clave: comportamiento maternal; ansiedad; agresión

Áreas del conocimiento: Ciencias Sociales / Psicología / Psicología / Psicobiología

## Grado

1980 - 1985

Grado  
Bachelor of Science in Psychology  
Universidad de Gotemburgo , Suecia  
*Título:* Djurexperimentella studier rörande relationen mellan rädsla och moderskap. (Estudios experimentales sobre el miedo y la maternidad)  
*Tutor/es:* Stefan Hansen  
*Obtención del título:* 1985  
*Becario de:* Gothenburg University , Suecia  
*Palabras clave:* Maternal behavior  
*Areas del conocimiento:* Ciencias Sociales / Psicología / Psicología / Psicología experimental

## Formación complementaria

### Cursos corta duración

1997 - 1997

Farmacología Conductual  
Centro de Investigación y de Estudios Avanzados del IPN , México

1997 - 1997

Sistemas de Neurotransmisión.  
Centro de Investigación y de Estudios Avanzados del IPN , México

1989 - 1989

Regulación de la Función Gonadal  
Facultad de Medicina - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay

### Otras instancias

1986

Otros  
*Nombre del evento:* Totalidad de cursos de posgrado para obtención de PhD 1984-1986.  
*Institución organizadora:* Universidad de Gotemburgo , Suecia

1974

Otros  
*Nombre del evento:* Ciclo básico de Farmacia y Bioquímica, Facultad de Farmacia y Bioquímica, 1974 a 1976  
*Institución organizadora:* Universidad de Buenos Aires , Argentina  
*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Farmacia y Bioquímica

## Construcción institucional

## Idiomas

Inglés  
Entiende (Bien) / Habla (Regular) / Lee (Bien) / Escribe (Bien)

Portugués  
Entiende (Bien) / Lee (Bien) / Escribe (Regular)

Sueco  
Entiende (Bien) / Habla (Bien) / Lee (Bien) / Escribe (Regular)

## Areas de actuación

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Reproductiva / Psicobiología

## Actuación Profesional

### Cargos desempeñados actualmente

*Desde:* 10/2007  
Investigadora Grado 5 , (10 horas semanales) , Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas , Uruguay

*Desde:* 05/2009  
Profesor Agregado , (Docente Grado 4 Titular, 40 horas semanales / Dedicación total) , Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay

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

## Vínculos con la institución

10/2007 - Actual, *Vínculo:* Investigadora Grado 5, (10 horas semanales)

04/1998 - 10/2007, *Vínculo:* Investigadora Grado 4, (10 horas semanales)

12/1989 - 04/1998, *Vínculo:* Investigadora Grado 3, (10 horas semanales)

## Actividades

05/2016 - 06/2016

Docencia , Maestría

Invitado , Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

11/2014 - 11/2014

Docencia , Maestría

Experimental Approaches of Maternal Motivation in Mammals. PEDECIBA , Invitado , 3rd ISN Latin American School of Advanced Neurochemistry

06/2014 - 06/2014

Docencia , Maestría

Neurobiología de la conducta social (PEDECIBA) (Coordinación: L. Quintana y A. Silva).. Teórico: "Emotion, motivation and cognition in maternal behavior" IIBCE 2 de junio de 2014 , Invitado , Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

04/2014 - 04/2014

Docencia , Maestría

Conceptos básicos de etología Curso de Maestría-PEDECIBA (Coordinación: Dr. G.Francescoli). Teórico: "Emociones y motivación en el comportamiento". Taller de discusión. 29 de abril de 2014. , Invitado , Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

08/2013 - 08/2013

Docencia , Maestría

Neurociencias. Módulo 2: Circuitos, Sistemas y Comportamientos (Coordinación: D. Olazábal, A. Caputti y L. Quintana). Teórico: "Neurobiología de las emociones". 26 de agosto 2013 , Invitado , Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

05/2013 - 05/2013

Docencia , Maestría

Curso:Conceptos básicos de Etología. 'Neurobiología de las emociones' Coordinado por G. Francescoli , Invitado , Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

05/2013 - 05/2013

Docencia , Maestría

Curso: Bases neuroendócrinas de los comportamientos afiliativos en mamíferos. Teórico: "Control sensorial y endócrino del comportamiento maternal" Coordinación N Uriarte y D Agrati , Invitado , Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

11/2012 - 12/2012

Docencia , Maestría

Neurobiología de la conducta social (PEDECIBA). (Coordinación: L. Quintana y A. Silva) Teórico: "Bases y regulación del comportamiento de cuidado parental" 28 de noviembre de 2012 , Invitado , Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

06/2012 - 06/2012

Docencia , Maestría

Curso: Conceptos básicos de etología. Teórico y taller: Comportamiento parental -Coordinado por G. francescoli , Invitado , Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

09/2011 - 09/2011

Docencia , Maestría

Curso:Maternal motivación , teórico: Bases neutrales de la motivación maternal. Coordinado por D Olazabal , Invitado , Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

11/2009 - 11/2009

Docencia , Maestría

Obtención y análisis de datos.orbis. Dictado de: Estadística no-paramétrica o de distribución libre. - , Invitado , Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

07/2009 - 07/2009

Docencia , Maestría

Sistemas neuroquímicos clásicos: anatomía, fisiología, farmacología y patologías asociadas. Coordinado por C. Scorza. Dictado de: Las hormonas al poder , Invitado , Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

05/2009 - 05/2009

Docencia , Maestría

Vínculo materno-filial , Organizador/Coordinador , Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

10/2008 - 10/2008

Docencia , Maestría

Técnicas Psicofísicas. Coordinado por L. Gómez. Dictado de Neurobiología de la motivación . , Invitado , Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

04/2007 - 04/2007

Docencia , Maestría

Etología de la reproducción.Coordinado por C. Viera y G. Francescoli. Dictado de un teórico: Un enfoque psicobiológico del comportamiento materno en ratas , Responsable , Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

07/2006 - 07/2006

Docencia , Maestría

Temas en Biología de la Reproducción. Dos teóricos: Comportamiento materno en mamíferos: la rata y la oveja como modelos y Cambios afectivos asociados a la maternidad: el mundo a los ojos de la madre , Invitado , Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

05/2006 - 07/2006

Docencia , Maestría

Vínculo materno infantil , Organizador/Coordinador , Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

04/2005 - 05/2005

Docencia , Maestría

Modelos biológicos para el estudio del comportamiento y de desórdenes psiquiátricos , Organizador/Coordinador , Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

09/2002 - 12/2003

Docencia , Maestría

Análisis de datos , Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

10/2003 - 11/2003

Docencia , Maestría

Sociedades animales. Dictado de: Comportamiento materno , Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

10/2002 - 10/2002

Docencia , Maestría

Psiconeuroendocrinología , Organizador/Coordinador , Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

05/2001 - 07/2001

Docencia , Maestría

Etología de la reproducción , Organizador/Coordinador , Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

09/2000 - 10/2000

Docencia , Maestría

Biología reproductiva y evolución , Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

10/1999 - 11/1999

Docencia , Maestría

Neuroetología , Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

10/1999 - 10/1999

Docencia , Maestría

Endocrinología y Farmacología Conductual , Organizador/Coordinador , Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

11/1998 - 11/1998

Docencia , Maestría

Fisiología y fisiopatología del parto y la lactancia , Organizador/Coordinador , Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

12/1993 - 12/1993

Docencia , Maestría

Psicofarmacología , Organizador/Coordinador , Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

11/1993 - 12/1993

Docencia , Maestría

Biología y Comportamiento Reproductor , Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

05/1993 - 06/1993

Docencia , Maestría

Neuroetología , Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

04/1992 - 05/1992

Docencia , Maestría

Fisiología del Período Perinatal , Responsable , Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

08/1991 - 08/1991

Docencia , Maestría

Seminarios Multidisciplinarios 'Claudio Benech'. Dictado de: Comportamiento materno , Invitado , Ciencias Biológicas

06/1991 - 07/1991

Docencia , Maestría

Fisiología Animal Comparada , Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

03/2005 - 12/2005

Gestión Académica

Comisión de Maestría

03/2004 - 12/2004

Gestión Académica

Comisión de Becas del PEDECIBA

03/2001 - 12/2001

Gestión Académica

Comisión de Maestría

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

### Vínculos con la institución

06/1997 - 05/2009, *Vínculo:* Profesor Adjunto, Docente Grado 3 Titular, (40 horas semanales / Dedicación total)

09/1994 - 07/1997, *Vínculo:* Asistente, Docente Grado 3 Interino, (30 horas semanales / Dedicación total)

08/1988 - 02/1989, *Vínculo:* Ayudante, Docente Grado 1 Interino, (12 horas semanales)

05/2009 - Actual, *Vínculo:* Profesor Agregado , Docente Grado 4 Titular, (40 horas semanales / Dedicación total)

### Actividades

03/1993 - Actual

Líneas de Investigación , UDELAR, Facultad de Ciencias , Sección Fisiología y Nutrición

Mecanismos neurobiológicos implicados en el comportamiento materno. , Coordinador o Responsable

04/1999 - 04/2012

Docencia , Grado

Curso: Introducción a la bioética y Ética del investigador. Teórico y taller: Dilemas éticos de la experimentación con animales , Invitado , Licenciatura en Ciencias Biológicas

10/2009 - 10/2009

Docencia , Grado

Introducción a la biología Dictado de: Experimentación con animales. Dilemas éticos , Invitado , Licenciatura en Biología

02/2007 - 12/2007

Docencia , Grado

Fisiología , Organizador/Coordinador , Licenciatura en Ciencias Biológicas

08/2005 - 09/2006

Docencia , Grado

Introducción a la biología. Dictado de: 'Reproducción: aspectos neuroendócrinos, comportamentales y evolutivos' , Invitado , Licenciatura en Ciencias Biológicas

06/2005 - 06/2006

Docencia , Grado

Memoria y aprendizaje , Organizador/Coordinador , Licenciatura en Ciencias Biológicas

06/2005 - 06/2006

Docencia , Grado

Bases biológicas del comportamiento maternal , Organizador/Coordinador , Licenciatura en Ciencias Biológicas

08/2005 - 08/2005

Docencia , Grado

Introducción a la Biología II. Aspectos éticos del manejo de animales , Invitado , Licenciatura en Ciencias Biológicas

08/2004 - 08/2004

Docencia , Grado

Introducción a la Biología II. Aspectos éticos del manejo de Animales , Invitado , Licenciatura en Ciencias Biológicas

06/2003 - 06/2003

Docencia , Grado

Introducción a la Biología I. Reproducción Animal , Invitado , Licenciatura en Ciencias Biológicas

09/1997 - 11/2001

Docencia , Grado

Biología Animal. Módulo: sistemas de regulación , Invitado , Licenciatura en Ciencias Biológicas

09/1987 - 09/1987

Docencia , Grado

Curso: Etología. Teórico: Comportamiento maternal en mamíferos , Organizador/Coordinador , Licenciatura en Ciencias Biológicas

08/1987 - 08/1987

Docencia , Grado

Bases fisiológicas del comportamiento , Organizador/Coordinador , Licenciatura en Ciencias Biológicas

04/1987 - 04/1987

Docencia , Grado

Comportamiento maternal , Organizador/Coordinador , Licenciatura en Ciencias Biológicas

04/1989 - 00/

Docencia , Grado

Fisiología y nutrición. Curso de grado de la Lic. en Biología y en Bioquímica. Responsable de los módulos de reproducción y neurociencias , Responsable , Licenciatura en Ciencias Biológicas

5/2017 - Actual

Docencia , Maestría

Curso: Fundamentos y métodos. teóricos: Bases neurales de las emociones , Invitado , Maestría en Ciencias Cognitivas (CICEA). UdelR

04/2016 - 04/2016

Docencia , Maestría

Invitado , Maestría en Ciencias Cognitivas (CICEA)

12/2015 - 12/2015

Docencia , Maestría

Curso: Fundamentos de Ciencias Cognitivas. Coordinado por L. Gómez. Teórico: Neurobiología de las emociones , Invitado , Maestría en Ciencias Cognitivas (CICEA)

11/2016 - 11/2016

Docencia , Especialización

Invitado , Licenciatura en Ciencias Biológicas

11/2013 - 11/2013

Docencia , Especialización

Curso de Profundización en Neurociencias. Teórico: Neurobiología de las emociones y de la motivación. 14 de noviembre 2013 , Invitado , Licenciatura en Ciencias Biológicas

04/2013 - 06/2013

Docencia , Especialización

Uso y manejo de modelos animales no tradicionales en investigación. Teórico: Aplicación del concepto de la reducción del número de animales en el diseño experimental , Invitado , CHEA

06/2012 - 07/2012

Docencia , Especialización

Curso Neurociencias Cognitivas. Dos teóricos: Neurobiología de las emociones y de la motivación"Coordinado por L. Gómez. junio de 2012 , Invitado , Núcleo Interdisciplinario en Ciencias Cognitivas

06/2012 - 06/2012

Docencia , Especialización

Profundización en Etología. Coordinado por G. Francescoli. Teórico: Comportamiento parental , Invitado

11/2010 - 11/2010

Docencia , Especialización

Profundización en Neurociencias. Módulo de Neuroetología. Dictado de: Bases motivacionales de la agresión. , Invitado , Licenciatura en Cs Biológicas y Bioquímica

11/2009 - 11/2009

Docencia , Especialización

Profundización en Neurociencias. Dictado de: Bases neurobiológicas de la motivación y la emoción. , Invitado , Licenciatura en Ciencias Biológicas

06/1999 - 07/1999

Docencia , Especialización

Mamíferos. Comportamiento maternal en la rata , Invitado , Licenciatura en Ciencias Biológicas

11/1997 - 12/1997

Docencia , Especialización

Ecología y fisiología del comportamiento reproductor , Organizador/Coordinador , Licenciatura en Ciencias Biológicas

05/2012 - 05/2012

Docencia , Perfeccionamiento

Reducción del número de animales: algunas nociones de diseño experimental. Curso: Uso y manejo de modelos animales tradicionales y no tradicionales en investigación -Coordinado por N. Uriarte. , Invitado

05/2011 - 06/2011

Docencia , Perfeccionamiento

Algunas nociones de diseño experimental. Curso: Uso y manejo de modelos animales tradicionales y no tradicionales en investigación , Invitado , Biología

06/2010 - 06/2010

Docencia , Perfeccionamiento

Manejo y uso de animales en ciencia. CHEA Dictado de "¿Son los experimentos con animales éticamente aceptables? Algunas nociones de diseño experimental. , Invitado , Licenciatura en Cs Biológicas y Bioquímica

06/2016 - 07/2016

Docencia , Doctorado

Fundamentos de Ciencias Cognitivas: Responsable del módulo: emociones, motivación y cognición social , Invitado , Maestría en Ciencias Cognitivas (CICEA)

09/2007 - 09/2007

Pasantías , Departamento de Farmacobiología , Centro de Investigación y Estudios Avanzados (CINVESTAV). México

Investigación

07/2007 - 08/2007

Pasantías , Universidad Autónoma de Madrid , Psicobiología

Pasantía de investigación y docencia, dirigida por la Dra. C. Montraveta

01/2001 - 03/2001

Pasantías , Departamento de Farmacobiología , Centro de Investigación y Estudios Avanzados (CINVESTAV). México

Investigación (financiada por CSIC)

01/1999 - 03/1999

Pasantías , Departamento de Farmacología y Toxicología Conductual , Centro de Investigación y Estudios Avanzados (CINVESTAV). México

Investigación (financiada por CSIC)

06/1997 - 08/1997

Pasantías , el Departamento de Farmacología y Toxicología Conductual , Centro de Investigación y Estudios Avanzados (CINVESTAV). México

Investigación (financiada por CSIC)

11/2013 - 11/2014

Extensión , Facultad de Ciencias. UDELAR , Fisiología y Nutrición

Proyecto: Mejora de las condiciones de trabajo para la reducción del riesgo de enfermedades profesionales en el Laboratorio de Experimentación Animal de la Facultad de Ciencias

05/2010 - 05/2010

Extensión , UDELAR , Comisión Honoraria de Experimentación Animal

¿Es éticamente aceptable hacer experimentos con animales? Algunas nociones de diseño experimental

11/2009 - 11/2009

Extensión , Administración Nacional de Educación Pública , Formación docente

Educación sexual (teóricos sobre 1. "Desde la bisexualidad inicial a la diferenciación sexual: efectos organizacionales de las hormonas sexuales", 2. "Efectos activacionales de las hormonas sexuales" y 3. "Motivación sexual", y talleres

11/2008 - 11/2008

Extensión , Enseñanza Secundaria , Enseñanza Secundaria

Taller de Educación sexual. Conferencia: Determinación del sexo en mamíferos

10/2006 - 10/2008

Extensión , UDELAR , Facultad de Ciencias

Programa Visita a la Facultad. Charla acerca de investigación científica para estudiantes liceales

11/2006 - 11/2006

Extensión , Enseñanza Secundaria , Liceo N° 2 de Las Piedras

Participación en la Jornada de Conferencias de actualización para docentes de Biología de Secundaria

05/2005 - 07/2005

Extensión , UDELAR , Comisión Honoraria de Experimentación Animal

Dictado de teórico: Animales de laboratorio

06/2003 - 07/2003

Extensión , UDELAR , Comisión Honoraria de Experimentación Animal

Dictado de teórico: Animales de laboratorio

11/2001 - 12/2001

Extensión , UDELAR , Proyecto de relacionamiento con ANEP

Curso: Aspectos neuroendócrinos y farmacológicos relacionados a la reproducción en modelos animales

11/2000 - 11/2000

Extensión , Facultad de Ciencias , Departamento de Biología

Introducción al periodismo científico (coordinadora), con Profesores invitados de la UBA: Leonardo Moledo y Carmelo Polino

05/2000 - 05/2000

Extensión , Sociedad Uruguaya de Biociencias , IX Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias

Participación en Mesa redonda sobre Experimentación Animal

06/1991 - 06/1991

Extensión , Colegio Juan Zorrilla de San Martín , Primer año liceal

Charla en actividades programadas del Ciclo Básico Único sobre Psicobiología

02/1998 - Actual

Gestión Académica , UDELAR , Facultad de Ciencias

Miembro del Comité de Ética de la Experimentación Animal (actual CEUA)



11/2011 - 11/2013

Gestión Académica , Facultad de Ciencias , Sección Fisiología y Nutrición  
CEUA (Comité de ética de experimentación animal)

10/2008 - 12/2008

Gestión Académica , UDELAR , Facultad de Ciencias

Proyecto de gestión aprobado: Adecuación de las instalaciones del Laboratorio Experimental Animal: mejora de las condiciones laborales de los funcionarios, docentes y estudiantes afectados a tareas en el mismo

04/2006 - 11/2007

Gestión Académica , UDELAR , Asociación Uruguaya de Ciencia y Tecnología de Animales de Laboratorio

Miembro

06/1998 - 11/2002

Gestión Académica , UDELAR , Facultad de Ciencias

Miembro de la Comisión honoraria de Experimentación Animal

03/2000 - 03/2002

Gestión Académica , UDELAR , Comisión Honoraria de Experimentación Animal

Delegada por la Facultad de Ciencias

04/2000 - 12/2000

Gestión Académica , UDELAR , Facultad de Ciencias

Miembro de la Subcomisión Coordinadora de la Comisión Organizadora de Estudios Sociales y Humanísticos

01/1999 - 12/2000

Gestión Académica , UDELAR , Comisión Interfacultades para la Reglamentación de la Experimentación Animal

Miembro

12/2015 - Actual

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Medicina , Fisiología

Rol del sistema hipocretinérgico en la modulación del comportamiento maternal y el sueño en el área preóptica de ratas lactantes ,  
Otros/Tutora

11/2015 - Actual

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Ciencias , Sección Fisiología y Nutrición

Bases neurales y endócrinas de la plasticidad comportamental de ratas madres en el modelo de camadas superpuestas , Integrante del Equipo

11/2015 - Actual

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Ciencias. UDELAR , Fisiología y Nutrición

Efecto del contexto social temprano en procesos de memoria en la rata , Otros/Tutora

06/2014 - Actual

Proyectos de Investigación y Desarrollo , UDELAR , Sección Fisiología y Nutrición. Facultad de Ciencias

Efecto de la administración crónica de cocaína en la motivación y el comportamiento sexual de ratas adolescentes y adultas. ,  
Otros/Tutora

05/2014 - Actual

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Ciencias , Sección Fisiología y Nutrición

Estado emocional y vínculo maternal de mujeres reclusas en el establecimiento penitenciario El Molino y en el Centro Metropolitano de Rehabilitación Femenino (ex-CNR) , Coordinador o Responsable

04/2013 - Actual

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Ciencias , Sección Fisiología y Nutrición

Aspectos neuroendocrinos, neuroquímicos y neuroimagenológicos relacionados a la expresión conjunta del comportamiento maternal y sexual durante el estro posparto , Coordinador o Responsable

11/2013 - 11/2014

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Ciencias , Sección Fisiología

Efectos comportamentales, neurobiológicos e imagenológicos de la exposición crónica a cocaína en el comportamiento maternal de ratas adolescentes y adultas , Otros/Tutora

03/2012 - 03/2013

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Ciencias. UDELAR , Sección Fisiología y Nutrición

Interacción entre la madre y juveniles en los cuidados maternales hacia neonatos: modelo de camadas superpuestas en *Rattus norvegicus* , Otros/Tutora

03/2010 - 04/2012

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Ciencias. UDELAR , Sección Fisiología y Nutrición  
Co-expresión de dos motivaciones -sexual y maternal- durante el estro pos-parto en la rata , Integrante del Equipo

10/2009 - 04/2011

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Ciencias. UDELAR , Fisiología y Nutrición  
Estimación del periodo de lactancia y caracterización del destete en el lobo fino sudamericano *Arctocephalus australis* , Otros/Co-tutora

04/2009 - 02/2011

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Ciencias. UDELAR , Sección Fisiología y Nutrición  
Vínculo materno-filial y efectos de la programación temprana , Integrante del Equipo

03/2009 - 02/2011

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Ciencias , Fisiología y Nutrición  
Procedimientos de adopción de corderos y búsqueda de refugio en ovejas (*Ovis aries*) post-parturientas: uso de fracciones atractivas del líquido amniótico y método de estimulación vagino-cervical , Coordinador o Responsable

01/2007 - 11/2010

Proyectos de Investigación y Desarrollo , UDELAR , Sección Fisiología y Nutrición, Facultad de Ciencias  
Bases neuroendócrinas del comportamiento de madres y crías en *Rattus norvegicus*, PDT 63/376 , Coordinador o Responsable

02/2009 - 08/2010

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Departamento de Biología Animal , Sección Fisiología y Nutrición  
Bases neuroendócrinas de la motivación y de la ejecución de los comportamientos sexual y maternal de la rata durante el estro pos-parto , Integrante del Equipo

01/2006 - 12/2006

Proyectos de Investigación y Desarrollo , UDELAR. Universidad de Córdoba , Facultad de Ciencias  
Neurobiología del comportamiento , Coordinador o Responsable

03/2004 - 12/2006

Proyectos de Investigación y Desarrollo , UDELAR , Sección Fisiología y Nutrición, Facultad de Ciencias  
Influencia del género, el estadio reproductivo y el tratamiento con esteroides ováricos en la ansiedad experimental en el modelo animal de black-white , Otros/Tutora

03/2002 - 12/2004

Proyectos de Investigación y Desarrollo , UDELAR , Sección Fisiología y Nutrición, Facultad de Ciencias  
Ansiedad y depresión: interacción entre factores neuroendócrinos de la lactancia y el sistema serotoninérgico , Coordinador o Responsable

03/2002 - 12/2003

Proyectos de Investigación y Desarrollo , UDELAR , Sección Fisiología y Nutrición  
Efecto de antidepresivos durante la lactancia en modelos animales de trastornos obsesivo-compulsivos , Otros/Tutora

11/2001 - 12/2002

Proyectos de Investigación y Desarrollo , UDELAR , Sección Fisiología y Nutrición, Facultad de Ciencias  
Creación de un laboratorio de monitoreo de comportamiento animal , Coordinador o Responsable

03/2001 - 12/2002

Proyectos de Investigación y Desarrollo , UDELAR , Sección Fisiología y Nutrición  
Ratas vírgenes que desarrollan comportamiento maternal: Efecto de fármacos ansiolíticos , Otros/Tutora

03/2000 - 12/2002

Proyectos de Investigación y Desarrollo , UDELAR , Sección Fisiología y Nutrición  
Efecto de fármacos ansiolíticos en el comportamiento de la rata (*Rattus norvegicus*) , Otros/Tutora

**Universidad de la República , Facultad de Psicología - UDeLaR , Uruguay**

[Vínculos con la institución](#)

08/1988 - 02/1989, *Vínculo:* Ayudante, Docente Grado 1 Interino, (20 horas semanales)

[Actividades](#)

04/1988 - 04/1989

Docencia , Grado

Bases biológicas del comportamiento , Psicología

06/2012 - 06/2012

Docencia , Maestría

Curso: Neurociencias cognitivas. Teórico: Neurobiología de las emociones y de la motivación , Invitado , Psicología Cognitiva

11/2011 - 11/2011

Docencia , Maestría

Bases biológicas del comportamiento maternal , Organizador/Coordinador , Curso de carácter interinstitucional

## **Universidad de Gotemburgo , Suecia**

### **Vínculos con la institución**

01/1985 - 01/1987, *Vínculo:* Doctorando, (40 horas semanales / Dedicación total)

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

### **Vínculos con la institución**

09/1988 - 02/1993, *Vínculo:* Asistente, Docente Grado 2 Interino, (28 horas semanales)

02/1993 - 08/1997, *Vínculo:* Asistente, Docente Grado 2 Titular, (40 horas semanales / Dedicación total)

### **Actividades**

03/1989 - 12/1997

Líneas de Investigación , UDELAR, Fac de Veterinaria , Departamento de Fisiología

Bases neuroendócrinas del comportamiento maternal en la oveja , Coordinador o Responsable

03/1989 - 10/1997

Docencia , Grado

Fisiología. Responsable del módulo de Neurobiología , Veterinaria

08/2012 - 08/2012

Docencia , Maestría

Actualización de las principales patologías reproductivas del macho y del parto de los ovinos. 2 Teóricos: Comportamiento maternal y filial y sus alteraciones en ovinos

11/1997 - 12/1997

Docencia , Perfeccionamiento

Del folículo al recién nacido: un largo y sinuoso camino , Veterinaria

07/2008 - 07/2008

Docencia , Doctorado

Etología aplicada a la producción animal. Dictado de un teórico: "¿Por qué ocurren los comportamientos reproductivos? Una respuesta desde la psicobiología", Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998)

02/1996 - 03/1996

Pasantías , Fac. de Veterinaria. Udelar , Departamento de Fisiología

Departamento de Psicobiología de la Universidad de Gotemburgo (Suecia, dirigida por Stefan Hansen. Financiada por CSIC

10/1994 - 01/1995

Pasantías , Fac. de Veterinaria. Udelar , Departamento de Fisiología

Departamento de Farmacología y Toxicología Conductual del Centro de Investigación y Estudios Avanzados (CINVESTAV), México, dirigida por A. Fernández-Guasti. Financiada por BID-CONICYT.

08/1990 - 09/1990

Pasantías , UDELAR, Fac de Veterinaria , Departamento de Fisiología

Departamento de Psicobiología de la Universidad de Gotemburgo (Suecia), dirigida por Stefan Hansen

03/1995 - 12/1997

Proyectos de Investigación y Desarrollo , UDELAR, Facultad de Veterinaria , Departamento de Fisiología

Bases neuroendócrinas del comportamiento reproductor en ovinos , Coordinador o Responsable

03/1993 - 12/1994

Proyectos de Investigación y Desarrollo , UdelaR , Depto. de Fisiología, Fac. de Veterinaria  
Estudios del comportamiento maternal de la rata , Coordinador o Responsable

01/1989 - 12/1991

Proyectos de Investigación y Desarrollo , UDELAR, Facultad de Veterinaria , Departamento de Fisiología  
Maternal behavior in the ewe: neuroendocrinal aspects , Coordinador o Responsable

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

### Vínculos con la institución

01/1987 - 12/1987, *Vínculo:* Becario, (40 horas semanales)

### Actividades

04/1990 - 05/1990

Docencia , Perfeccionamiento

Curso Taller de Bioestadística, dictando la Unidad de Estadística no-paramétrica. Coordinado por los Drs. J. Sotelo y C. Vence

### Lineas de investigación

*Título:* Bases neuroendócrinas del comportamiento maternal en la oveja

*Tipo de participación:* Coordinador o Responsable

*Objetivo:* 1. Determinar el efecto de la estimulación vagino-cervical, de la administración de ansiolíticos y del uso de los fluidos fetales, como métodos de adopción de corderos ajenos en ovejas postparturientas. 2. Evaluar el efecto de la presencia del cordero en el miedo y el estrés de las madres. 3. Caracterizar el comportamiento del cordero y el establecimiento de un vínculo selectivo con la madre, en las primeras horas postnacimiento.

*Equipos:* Carrau, A(Integrante); Rodas, E(Integrante); Benech, A(Integrante); Rubianes, E(Integrante); Olazábal, D(Integrante); Romano, J(Integrante)

*Palabras clave:* comportamiento maternal ovinos

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Reproductiva / Fisiología

*Título:* Mecanismos neurobiológicos implicados en el comportamiento maternal.

*Tipo de participación:* Coordinador o Responsable

*Objetivo:* Determinar mecanismos neurobiológicos relacionados al control de: 1. la motivación maternal en la rata (sistema mesocorticolímbico). 2. el comportamiento maternal y sexual en la rata hembra (estro postparto). 3. las consecuencias del estrés temprano en comportamientos afectivos y parámetros reproductivos en la rata. 4. el comportamiento maternal en ovinos 5. maternidad en mujeres recluidas en dos centros penitenciarios en Montevideo

*Equipos:* Agrati, D(Integrante); Pereira, M(Integrante); Uriarte, N(Integrante); Zuluaga, MJ(Integrante)

*Palabras clave:* Maternidad, neurobiología

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Reproductiva / Comportamiento animal

### Proyectos

2013 - Actual

*Título:* Aspectos neuroendocrinos, neuroquímicos y neuroimagenológicos relacionados a la expresión conjunta del comportamiento maternal y sexual durante el estro posparto, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* Co-responsable Daniella Agrati

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:* 1(Maestría/Magister), 1(Doctorado)

*Equipo:* Daniella Agrati(Responsable); Natalia Uriarte(Integrante); María José Zuluaga(Integrante); Marcela Ferreño(Integrante); Marta Antonelli(Integrante); Annabel Ferreira(Responsable); Henry Engler(Integrante); Patricia Oliver(Integrante)

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

*Palabras clave:* estro postparto

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Psicobiología Neurociencias

2015 - Actual

*Título:* Bases neurales y endócrinas de la plasticidad comportamental de ratas madres en el modelo de camadas superpuestas, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo, *Descripción:* Proyecto de investigación y desarrollo. Responsable Natalia Uriarte

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:* 1(Pregrado), 1(Maestría/Magister), 1(Doctorado)

*Equipo:* Daniella Agrati(Integrante); Natalia Uriarte(Responsable); María José Zuluaga(Integrante); Marcela Ferreño(Integrante)

*Financiadores:* Facultad de Ciencias - UDeLaR / Apoyo financiero

*Palabras clave:* experiencia temprana

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Neurociencias, afectividad

2014 - Actual

*Título:* Efecto de la administración crónica de cocaína en la motivación y el comportamiento sexual de ratas adolescentes y adultas., *Tipo de participación:* Otros/Tutora, *Descripción:* Beca Iniciación a la investigación

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:* 1(Pregrado),

*Equipo:* Daniella Agrati(Integrante); Ferreira, Annabel(Integrante); Luna Machado(Integrante)

*Financiadores:* Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Beca

*Palabras clave:* maternidad, neurociencias

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Psicobiología

2015 - Actual

*Título:* Efecto del contexto social temprano en procesos de memoria en la rata, *Tipo de participación:* Otros/Tutora, *Descripción:* Proyecto de posdoctorado de Vanessa Atahide. Beca ANII. Co-tutora con N Uriarte

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:*

*Equipo:* Natalia Uriarte(Integrante); Vanessa Atahide(Responsable)

*Financiadores:* Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Beca

*Palabras clave:* maternidad, memoria

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Psicobiología

2014 - Actual

*Título:* Estado emocional y vínculo maternal de mujeres recluidas en el establecimiento penitenciario El Molino y en el Centro Metropolitano de Rehabilitación Femenino (ex-CNR), *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* Co-responsable Marina Altamann

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:* 6(Especialización), 2(Doctorado)

*Equipo:* Natalia Uriarte(Integrante); Elena González(Integrante); Alicia Weigensberg(Integrante); Inés Iraola(Integrante); Emilia, Sasson(Integrante); Daniella Agrai(Integrante)

*Palabras clave:* maternidad, emociones, reclusión

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Sociales / Psicología / Psicología especial

2015 - Actual

*Título:* Rol del sistema hipocretinérgico en la modulación del comportamiento maternal y el sueño en el área preóptica de ratas lactantes, *Tipo de participación:* Otros/Tutora, *Descripción:* Beca ANII Doctorado Mayda Rivas

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:*

*Equipo:* Mayda Rivas(Responsable); Benedetto, Luciana(Integrante); Torterollo, Pablo(Integrante)

*Financiadores:* Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Beca

*Palabras clave:* sueño, maternidad

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Neurociencias, afectividad

1989 - 1991

*Título:* Maternal behavior in the ewe: neuroendocrinal aspects, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* Desarrollo de comportamiento maternal por estimulación vagino cervical y empleo de fluidos fetales, en ovejas postparturientas y en ovejas no gestadas tratadas con hormonas.

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:* 3(Pregrado), 1(Maestría/Magister), 1(Especialización),

*Financiadores:* Institución del exterior / International Foundation for Science (Grant N. 1437-1) / Apoyo financiero

*Palabras clave:* maternal behavior in ewes

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Reproductiva / Fisiología

1993 - 1994

*Título:* Estudios del comportamiento maternal de la rata, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* Lesiones con ácido caínico en el Núcleo peripeduncular del hipotálamo reducen el comportamiento maternal en la rata.

*Tipo:* Desarrollo

*Alumnos:*

*Equipo:* Benech, A.(Integrante); Rodas, E.(Integrante); Carrau, A.(Integrante); Olazábal, D.(Integrante); Annabel Ferreira(Responsable)

*Financiadores:* Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Apoyo financiero

*Palabras clave:* comportamiento maternal

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Reproductiva / Comportamiento maternal de la rata

1995 - 1997

*Título:* Bases neuroendócrinas del comportamiento reproductor en ovinos, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* Comportamiento maternal en ovinos: estimulación vagino cervical, fluidos fetales y empleo de ansiolíticos como posibles métodos de adopción de corderos ajenos por parte de ovejas postparturientas

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:* 3(Pregrado), 1(Maestría/Magister), 1(Especialización),

*Financiadores:* Otra institución nacional / Facultad de Veterinaria, CIDEA / Apoyo financiero

*Palabras clave:* comportamiento maternal ovinos

2001 - 2002

*Título:* Creación de un laboratorio de monitoreo de comportamiento animal, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable,

*Tipo:* Extensión

*Alumnos:* 2(Maestría/Magister), 2(Doctorado)

*Equipo:* Zuluaga, Mj(Integrante); Agrati, D(Integrante); Pereira, M(Integrante); Uriarte, N(Integrante)

*Financiadores:* Otra institución nacional / COMISION SECTORIAL DE ENSEÑANZA, UDELAR / Apoyo financiero

*Palabras clave:* experimentación animal

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Experimentación animal

2000 - 2002

*Título:* Efecto de fármacos ansiolíticos en el comportamiento de la rata (*Rattus norvegicus*), *Tipo de participación:* Otros/Tutora, *Descripción:* Se determinó el efecto de ansiolíticos benzodiazepínicos y serotoninérgicos en la lactancia. El efecto de los ansiolíticos se analizó mediante pruebas comportamentales diseñadas para registrar el comportamiento maternal, la agresión y la ansiedad en los siguientes modelos: a) conducta defensiva de enterramiento b) laberinto elevado en cruz y c) prueba de inmovilidad

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:* 1(Maestría/Magister), 1(Maestría/Magister prof.),

*Equipo:* N. Uriarte(Responsable)

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

*Palabras clave:* ansiedad, lactancia, GABA, serotonina

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Psicobiología

2001 - 2002

*Título:* Ratas vírgenes que desarrollan comportamiento maternal: Efecto de fármacos ansiolíticos, *Tipo de participación:* Otros/Tutora, *Descripción:* En este proyecto se determinó el efecto de fármacos ansiolíticos GABAérgicos y serotoninérgicos en el comportamiento maternal, la agresión y la disminución del temor de ratas lactantes y sensibilizadas (hembras vírgenes que desarrollan comportamiento maternal por contacto con crías neonatas),

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:* 1(Maestría/Magister),

*Equipo:* M. Pereira(Responsable)

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

*Palabras clave:* comportamiento maternal, ansiolíticos

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Psicobiología

2002 - 2003

*Título:* Efecto de antidepresivos durante la lactancia en modelos animales de trastornos obsesivo-compulsivos, *Tipo de participación:* Otros/Tutora, *Descripción:* En una primera instancia, se estableció que existían diferencias en el modelo animal de obsesión-compulsión: alternancia espontánea, entre hembras lactantes, ovariectomizadas y machos. En una segunda etapa, se determinó que fármacos antidepresivos, utilizados en el tratamiento de estos trastornos, poseen un efecto diferencial en hembras lactantes en relación a ovariectomizadas y a machos, en el modelo de alternancia espontánea.

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:* 1(Maestría/Magister),

*Equipo:* D. Agrati(Responsable)

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

*Palabras clave:* trastorno obsesivo compulsivo, serotonina

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Psicobiología

2002 - 2004

*Título:* Ansiedad y depresión: interacción entre factores neuroendócrinos de la lactancia y el sistema serotoninérgico, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* Este proyecto estableció que existían diferencias comportamentales, en modelos animales de ansiedad y depresión, entre ratas lactantes y ovariectomizadas. En una segunda etapa, se determinó que fármacos serotoninérgicos actúan de manera diferencial en modelos de ansiedad y de depresión en ratas lactantes en relación a ovariectomizadas.

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:* 2(Maestría/Magister), 2(Doctorado)

*Equipo:* Agrati, D(Integrante); Pereira, M(Integrante); ZULUAGA, M. J.(Integrante); Uriarte, N(Integrante)

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

*Palabras clave:* ansiedad, depresión, sistema serotoninérgico

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Fisiología

2004 - 2006

*Título:* Influencia del género, el estadio reproductivo y el tratamiento con esteroides ováricos en la ansiedad experimental en el modelo animal de black-white, *Tipo de participación:* Otros/Tutora, *Descripción:* En el marco de este proyecto se estableció que existían diferencias de acuerdo al género y al estadio reproductivo de los individuos en la ansiedad experimental evaluada en el modelo animal de black-white. Además, se determinó la interacción entre el sistema GABAérgico y las hormonas ováricas en el control de la ansiedad experimental en este modelo animal.

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:* 1(Maestría/Magister),

*Equipo:* M. J. Zuluaga(Responsable)

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

*Palabras clave:* ansiedad, estadio reproductivo hembra

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Psicobiología

2006 - 2006

*Título:* Neurobiología del comportamiento, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* Estudio de la reconsolidación de memorias de miedo en crías. En el marco del Programa de Movilidad Académica, en colaboración con el Dr Molina (Universidad de Córdoba, Argentina). Este proyecto forma parte de la tesis de Maestría de María José Zuluaga

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:* 1(Maestría/Magister), 1(Doctorado)

*Equipo:* Zuluaga, M(Integrante)

*Financiadores:* Otra institución nacional / Grupo Montevideo / Apoyo financiero

*Palabras clave:* reconsolidación, memoria, miedo

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos

2009 - 2010

*Título:* Bases neuroendócrinas de la motivación y de la ejecución de los comportamientos sexual y maternal de la rata durante el estro pos-parto, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo,

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:* 1(Pregrado), 1(Doctorado)

*Equipo:* Daniella Agrati(Responsable); Marcela Ferreño(Integrante)

*Financiadores:* Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Apoyo financiero

*Palabras clave:* Maternal motivation; motivación sexual; estro posparto; preferencia crías vs macho

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Reproductiva / Fisiología de los comportamientos reproductivos

2007 - 2010

*Título:* Bases neuroendócrinas del comportamiento de madres y crías en *Rattus norvegicus*. PDT 63/376, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* En el marco de este proyecto mostramos: 1. que las variaciones en el comportamiento maternal y afectivo de las hembras maternas dependen de una diferente activación del sistema DAérgico mesolímbico frente a los incentivos de las crías. 2. que eventos de estrés temprano provocan cambios en la respuesta comportamental y neuroendócrina de las madres y de las crías, así como en la actividad de estructuras del SNC relacionadas al control del temor

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:* 1(Maestría/Magister), 3(Doctorado)

*Equipo:* Agrati, D(Integrante); Pereira, M(Integrante); Uriarte, N(Integrante); Zuluaga, M(Integrante)

*Financiadores:* Otra institución nacional / Programa de Desarrollo Tecnológico / Apoyo financiero

*Palabras clave:* motivación maternal, sistema meso-corticolímbico

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Reproductiva / Psicobiología

2009 - 2011

*Título:* Estimación del periodo de lactancia y caracterización del destete en el lobo fino sudamericano *Arctocephalus australis*, *Tipo de participación:* Otros/Co-tutora, *Descripción:* Financiado por FCE. ANII Tutora. Co-tutora: Bettina Tassinio

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:* 1(Maestría/Magister), 2(Doctorado)

*Equipo:* Mayda Rivas(Responsable)

*Financiadores:* Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Apoyo financiero

*Palabras clave:* comportamiento maternal, lobos

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales

2009 - 2011

*Título:* Procedimientos de adopción de corderos y búsqueda de refugio en ovejas (*Ovis aries*) post-parturientas: uso de fracciones atractivas del líquido amniótico y método de estimulación vagino-cervical, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* Vinculación entre la Universidad y el Sector Productivo (Modalidad 2)

*Tipo:* Desarrollo

*Alumnos:*

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

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Reproductiva / Fisiología

2009 - 2011

*Título:* Vínculo materno-filial y efectos de la programación temprana, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo, *Descripción:* En colaboración con la Facultad de Farmacia y Bioquímica de la Universidad de Buenos Aires y el Instituto de Neurociencias de la Universidad Federal de Río Grande del Sur.

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:* 3(Pregrado), 4(Doctorado)

*Equipo:* Aldo Lucion(Responsable); Marta Antonelli(Integrante); Annabel Ferreira(Integrante); Carla Dalmás(Integrante)

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

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Reproductiva

2010 - 2012

*Título:* Co-expresión de dos motivaciones -sexual y maternal- durante el estro pos-parto en la rata, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo,

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:* 1(Pregrado), 1(Maestría/Magister), 3(Doctorado)

*Equipo:* Daniella Agrati(Integrante); Natalia Uriarte(Integrante); María José Zuluaga(Integrante); Marcela Ferreño(Integrante); Ferreira, Annabel(Integrante)

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

*Palabras clave:* motivación maternal; motivación sexual; estro posparto

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Reproductiva / Fisiología de los comportamientos reproductivos



2012 - 2013

*Título:* Interacción entre la madre y juveniles en los cuidados maternales hacia neonatos: modelo de camadas superpuestas en *Rattus norvegicus*, *Tipo de participación:* Otros/Tutora, *Descripción:* Proyecto financiado por el Programa de Apoyo a la Investigación Estudiantil (PAIE-CSIC, llamado 2012) Machado L., Ferrari E., Berrosteguieta I., Zuluaga MJ., Ferreira A.

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:* 4(Pregrado),

*Equipo:* Zuluaga, Mj(Integrante); Luna Machado(Integrante); Berrosteguieta, I(Integrante); Ferrari Enzo(Integrante)

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

*Palabras clave:* maternidad, efectos tempranos

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Psicobiología

2013 - 2014

*Título:* Efectos comportamentales, neurobiológicos e imagenológicos de la exposición crónica a cocaína en el comportamiento maternal de ratas adolescentes y adultas, *Tipo de participación:* Otros/Tutora, *Descripción:* Tutora. Responsable Hernán Delgado

*Tipo:* Investigación

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

*Equipo:* Cecilia Scorza(Integrante); Hernán Delgado(Responsable)

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

*Palabras clave:* cocaína; adolescencia, maternidad

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Psicobiología Neurociencias

## Producción científica/tecnológica

Mis investigaciones se han centrado en el estudio del vínculo madre-hijo. En particular me interesa la compleja interacción entre procesos neurobiológicos, emocionales, afectivos y cognitivos, que experimentan los individuos durante la parentalidad. Una de las líneas de investigación del laboratorio aborda la temática de la motivación maternal. En ese marco mostramos que las características de las crías afectan la motivación maternal a través de provocar cambios en el sistema dopaminérgico mesocorticolímbico. Actualmente estamos estudiando los mecanismos neurobiológicos implicados en la co-expresión de dos comportamientos motivados: maternal y sexual durante el estro postparto en la rata. Una segunda línea de investigación del laboratorio tiene como objetivo determinar si situaciones de estrés para la madre inducen la expresión de miedo y afectan procesos de memoria en las crías. Estamos determinando la activación de áreas del SNC relacionadas al control del temor y a la memoria luego de la exposición de las crías a situaciones de estrés y si estas memorias de miedo temprano podrían bloquearse a través de afectar procesos de reconsolidación de la memoria. Una tercera línea de investigación aborda la temática de la influencia de la composición familiar en el comportamiento de la madre y en las crías en su etapa adulta. Actualmente estamos estudiando el efecto de la administración crónica de cocaína en el comportamiento maternal y en la activación de áreas (mediante microPET) de ratas adolescentes y adultas. En investigaciones previas mostramos que los cambios endócrinos del ciclo estral, la gestación y la lactancia influyen en sistemas de neurotransmisión y alteran el comportamiento de los animales en modelos experimentales de ansiedad, depresión y trastorno obsesivo compulsivo (TOC). En ovinos estudiamos el fenómeno de repulsión/atracción, antes y durante el parto, hacia varios fluidos biológicos y fracciones de fluidos fetales obtenidas mediante solventes orgánicos. Desde hace dos años inicié una colaboración con Psicólogos del grupo Atención en la Temprana Infancia y a sus familias (ATI) para abordar el estudio del estado emocional y del vínculo maternal en mujeres presas en dos cárceles de Montevideo. Para llevar a cabo estos estudios hemos usado procedimientos adecuados para cada problema específico, que incluyen modelos de comportamiento maternal, motivación, afectividad así como estrategias de manipulación hormonal, administración de fármacos, inactivación de áreas, expresión de C-fos y técnicas de imagenología (microPET) en animales de laboratorio. En trabajos con mujeres hemos empleado cuestionarios validados para el estudio de las emociones y de la maternidad y entrevistas personales. Algunas de estas investigaciones las he llevado a cabo en colaboración con equipos de México, Argentina, Brasil y EEUU.

## Producción bibliográfica

## Artículos publicados

### Arbitrados

Completo

BENEDETTO, L.; RIVAS M; CAVELLI, M; PEÑA, F; MONTI, J; FERREIRA, A.; PABLO TORTEROLO

Microinjection of the dopamine D2-receptor antagonist Raclopride into the medial preoptic area reduces REM sleep in lactating dams. *Neuroscience Letters*, 2017

*Palabras clave:* sleep maternal behavior

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Neurociencias cognitivas

*Medio de divulgación:* Papel ; ISSN: 03043940 ; DOI: 10.1016



Completo

RIVAS M; PABLO TORTEROLO; FERREIRA, A.; BENEDETTO, L.

Hypocretinerigic system in the medial preoptic area promotes maternal behavior in lactating rats. *Peptides*, 2016

*Palabras clave:* nursing; hypocretin; orexin; sleep

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Psicobiología

*Medio de divulgación:* Papel ; ISSN: 01969781 ; DOI: 10.1016/j.peptides

<https://www.elsevier.com/>



Completo

AGRATI, D; FERREÑO, M; MARÍN, G; URIARTE, N; ZULUAGA, M. J.; FERREIRA, A.

Previous and recent maternal experiences modulate pups' incentive value relative to a male without affecting maternal behavior in postpartum estrous rats. *Journal of Physiology (Paris)*, 2016

*Palabras clave:* maternal behavior, postpartum estrus

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Neurociencias cognitivas

*Medio de divulgación:* Papel ; ISSN: 09284257



Completo

PEREIRA, M; FERREIRA, A.

*Neuroanatomical and neurochemical basis of parenting: Dynamic coordination of motivational, affective and cognitive processes. Hormones and Behavior*, 2015

*Palabras clave:* Parenting, affect, motivation, cognition

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Neurociencias, afectividad

*Medio de divulgación:* Papel ; Lugar de publicación: ELSEVIER ; ISSN: 0018506X ; DOI: 10.1016/j.yhbeh.2015.08.005

<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0018506X15300398>



Completo

ZULUAGA, M. J.; AGRATI, D.; URIARTE, N.; FERREIRA, A.

Social aversive stimuli presented to the mother produce the precocious expression of fear in rat pups. *Developmental Psychobiology*, 2014

*Palabras clave:* developmental pups

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Reproductiva / Psicobiología Neurociencias

*Medio de divulgación:* Papel ; ISSN: 00121630 ; DOI: 10.1002/dev.21199

Ferreira, A: corresponding author



Completo

URIARTE, N.; FERNÁNDEZ, MV; AGRATI, D.; ZULUAGA, M.; MARCELA FERREÑO; FERREIRA, A.

Maternal and affective behaviors of lactating rats reared in overlapping litters. *Journal of Physiology (Paris)*, 2014

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos

*Medio de divulgación:* Papel ; *ISSN:* 09284257 ; *DOI:* 10.1016/j.jphysparis.2014.04.001



SCOPUS



Completo

BENEDETTO, L.; FERREIRA, A.; TORTEROLO, P.

Melanin-concentrating hormone in the medial preoptic area reduces active components of maternal behavior in rats. *Peptides*, p.: 20 - 25, 2014

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Maternal behavior, mPOA, MCH

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Elsevier ; *ISSN:* 01969781 ; *DOI:* 10.1016/j.peptides.2014.05.012

<http://dx.doi.org/10.1016/j.peptides.2014.05.012>

A Ferreira: corresponding author



SCOPUS



Sistema Nacional de Investigadores

Completo

FERREIRA, A.

Neurobiología de la parentalidad. *Revista de Psicoterapia Psicoanalítica*, v.: 3, p.: 103 - 122, 2014

*Palabras clave:* Parentalidad, neurociencias

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Neurociencias, afectividad

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Psicobiología

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Uruguay ; *ISSN:* 02558327 ; *DOI:* 10.4067/S0718-22282011000115

<http://www.bvpspsi.org.uy/local/TextosCompleto/audepp/025583272014080308.pdf>



Completo

D. OLAZÁBAL; PEREIRA, M; AGRATI, D; FERREIRA, A.; FLEMING, A; GONZALEZ-MARISCAL, G; LÉVY, F; LUCION, AB; MORRELL, JI; NUMAN, M; URIARTE, N

Flexibility and adaptation of the neural substrate that supports maternal behavior in mammals. *Neuroscience and Biobehavioral Reviews*, 2013

*Palabras clave:* Cortex Dopamine Flexibility Maternal behavior

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Psicobiología Neurociencias

*Medio de divulgación:* Papel ; *ISSN:* 01497634

<http://www.sciencedirect.com.proxy.timbo.org.uy:443/science/article/pii/S0149763413001000>



SCOPUS

Sistema Nacional de Investigadores

Completo

OLAZÁBAL, D.; PEREIRA, M; AGRATI, D; FERREIRA, A.; FLEMING, AS; GONZALEZ-MARISCAL, G; LÉVY, F; LUCION, AB; MORRELL, JI; NUMAN, M; URIARTE, N

New theoretical and experimental approaches on maternal motivation in mammals. *Neuroscience and Biobehavioral Reviews*, 2013

*Palabras clave:* Maternal motivation, Dopamine

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Psicobiología Neurociencias

*Medio de divulgación:* Papel ; *ISSN:* 01497634



SCOPUS

Completo

URIARTE, N.; AGRATI, D.; BANCHERO G.; GONZÁLEZ A.; ZULUAGA M. J.; CAWEN EDURNE; OLIVERA VALENTINA; ALSINA MARCELA; POINDRON PASCAL; FERREIRA, A.

Different chemical fractions of fetal fluids account for their attractiveness at parturition and their repulsiveness during gestation in the ewe. *Physiology and Behavior*, 2012

*Palabras clave:* amniotic fluid attraction repulsion ewe

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Reproductiva

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* USA ; *ISSN:* 00319384 ; *DOI:* 10.1016/j.physbeh.2015.11.037.

adaptado para su publicación



SCOPUS



Completo

AGRATI, D.; ALONSO FERNÁNDEZ-GUASTI ; MARCELA FERREÑO; FERREIRA, A.

Co-expression of sexual behavior and maternal aggression: the ambivalence of sexually active mother rats towards male intruders. *Behavioral Neuroscience*, v.: 125 3, p.: 446 - 451, 2011

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Neurociencias

*Medio de divulgación:* Papel ; *ISSN:* 07357044 ; *DOI:* 10.1037/a0023085



SCOPUS



Sistema Nacional de Investigadores

Completo

URIARTE N.; FERREIRA, A.; ROSA F. X.; LUCION A. B.

Effects of litter-overlapping on emotionality, stress response and reproductive functions in male and female rats. *Developmental Psychobiology*, v.: 51 3, p.: 259 - 267, 2009

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Reproductiva / Psicobiología

*Medio de divulgación:* Papel ; *ISSN:* 00121630



SCOPUS

Completo

AGRATI D. ; ZULUAGA M. J.; FERNÁNDEZ-GUASTI A.; MEIKLE A; FERREIRA, A.

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

*Palabras clave:* Maternal behavior

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Psicobiología

*Medio de divulgación:* Papel ; *ISSN:* 0018506X ; *Idioma/Pais:* Inglés/Estados Unidos



SCOPUS

Completo

N. URIARTE; FERREIRA, A.; X.F. ROSA; V. SEBBEN; A.B. LUCION

Overlapping litters in rats: Effects on maternal behavior and offspring emotionality . *Physiology and Behavior*, v.: 93 4-5, p.: 1061 - 1070, 2008

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Psicobiología

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Holanda ; *ISSN:* 00319384 ; *Idioma/Pais:* Inglés/Holanda



SCOPUS

Completo

AGRATI, D; FERNÁNDEZ-GUASTI, A; FERREIRA, A.

The reproductive stage and experience of sexually receptive mothers alter their preference for pups or males. *Behavioral Neuroscience*, v.: 122 5, p.: 998 - 1004, 2008

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Psicobiología

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* USA ; *ISSN:* 07357044 ; *Idioma/Pais:* Inglés/Estados Unidos



SCOPUS

Completo

DÍAZ-ROSSELLO J. L.; FERREIRA, A.

Maternology: when a baby is born, a mother is born. *NeoReviews*, v.: 9 8, p.: 326 - 331, 2008

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Pediatría

Medio de divulgación: Internet ; Lugar de publicación: USA ISSN: 1526 9906 ; ISSN: 00000011

Completo

PEREIRA, M.; FERREIRA, A.

Demanding pups improve maternal behavioral impairments in sensitized and haloperidol-treated lactating female rats. *Behavioural Brain Research*, v.: 175 1, p.: 139 - 148, 2006

Palabras clave: *Demanding pups; Dopamine; Haloperidol; Maternal behavior; Maternal motivation; Sensitization procedure*

Áreas del conocimiento: *Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Psicobiología*

Medio de divulgación: *Papel* ; ISSN: 01664328 ; Idioma/Pais: *Inglés/Estados Unidos*



Completo

FERNÁNDEZ-GUASTI, A; AGRATI, D; REYES, R; FERREIRA, A.

Ovarian steroids counteract serotonergic drugs actions in an animal model of obsessive-compulsive disorder. *Psychoneuroendocrinology*, v.: 31 8, p.: 924 - 934, 2006

Palabras clave: *Obsessive-compulsive disorder; Ovarian steroids; Estrous cycle; Serotonin; Fluoxetine; 8-OH-DPAT*

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Psicobiología

Medio de divulgación: *Papel* ; ISSN: 03064530 ; Idioma/Pais: *Inglés/Estados Unidos*



Completo

AGRATI, D.; FERNÁNDEZ-GUASTI, A.; ZULUAGA, M. J.; URIARTE, N.; PEREIRA, M.; FERREIRA, A.

Compulsive-like behaviour according to the sex and the reproductive stage of female rats. *Behavioural Brain Research*, v.: 161 6, p.: 313 - 319, 2005

Palabras clave: *Obsessive-compulsive disorder; Oestrous cycle; Pregnancy; Lactation; Ovarian steroids; Serotonin; 8-OH-DPAT*

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Psicobiología

Medio de divulgación: *Papel* ; ISSN: 01664328 ; Idioma/Pais: *Inglés/Inglaterra*



Completo

PEREIRA, M.; URIARTE, N.; AGRATI, D.; ZULUAGA, M. J.; FERREIRA, A.

Motivational aspects of maternal anxiety in lactating rats. *Psychopharmacology*, v.: 180 2, p.: 241 - 248, 2005

Palabras clave: *Maternal anxiety; Maternal behavior; Motivation; Haloperidol; Dopamine*

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Psicobiología

Medio de divulgación: *Papel* ; ISSN: 00333158 ; Idioma/Pais: *Inglés/Alemania*



Completo

ZULUAGA, M. J.; AGRATI, D.; PEREIRA, M.; URIARTE, N.; FERNÁNDEZ-GUASTI, A.; FERREIRA, A.

Experimental anxiety in the black and white model in cycling, pregnant and lactating rats. *Physiology and Behavior*, v.: 84 2, p.: 279 - 286, 2005

Palabras clave: *anxiety; ovarian steroids; reproductive stages; black-white test*

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Psicobiología

Medio de divulgación: *Papel* ; ISSN: 00319384 ; Idioma/Pais: *Inglés/Estados Unidos*



Completo

A. BENECH; FERREIRA, A.; J. E. ROMANO; I. LAGOS; A. CARRAU; L LAVARELLO ; E. RODAS

Inducción del parto en ovejas Corriedale mediante fosfato o isonicotinato de dexametasona administrados al alba o al crepúsculo. Revista Latinoamericana de Pequeños Rumiantes, v.: 2 4, p.: 257 - 267, 2003

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Fisiología

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 14050080

Completo

FERREIRA, A.

Trastornos afectivos de la lactancia. Ciencia. Revista de la Academia Mexicana de Ciencias, v.: 54, p.: 6065 - 6075, 2003

Palabras clave: ansiedad, lactancia

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Psicobiología

Medio de divulgación: Papel ; Lugar de publicación: México ; ISSN: 14056550

<http://www.revistaciencia.amc.edu.mx/>

Número dedicado a: La ansiedad un fenómeno de nuestro tiempo



Completo

FERREIRA, A.; PEREIRA, M.; AGRATI, D.; URIARTE, N.; FERNÁNDEZ-GUASTI, A.

Role of maternal behavior on aggression, fear and anxiety. Physiology and Behavior, v.: 77 2-3, p.: 197 - 204, 2002

Palabras clave: maternal behavior; Maternal aggression; Fear; Anxiety; Sensitization

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Psicobiología

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 00319384 ; Idioma/Pais: Inglés/Estados Unidos



Completo

R. TORIO; A. BENECH; J. E. ROMANO; FERREIRA, A.; J. R. GONZÁLEZ; E. RODAS

Variaciones en la actividad cardiaca en carneros provocadas por la cópula. Veterinaria (Montevideo), v.: 37 146, p.: 13 - 16, 2002

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Reproductiva / Fisiología

Medio de divulgación: Papel ; Lugar de publicación: Montevideo ; ISSN: 03764362



Completo

FERREIRA, A.; AGRATI, D.; URIARTE, N.; PEREIRA, M.

El comportamiento maternal en Rattus norvegicus y su inducción en hembras vírgenes: una revisión. Revista de etologia, v.: 3 2, p.: 105 - 117, 2001

Palabras clave: Diazepam; Buspirone; 8-OH-DPAT; Maternal behavior; Maternal aggression

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Psicobiología

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 15172805 ; Idioma/Pais: Español/Brasil

Completo

ROMANO J. E.; RODAS, E.; FERREIRA, A.

Timing of prostaglandin F2a administration for induction of parturition in dairy goats. Small Ruminant Research, v.: 42, p.: 199 - 202, 2001

Palabras clave: goats; Kidding; Induction; PGF2alfa

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Reproductiva / Psicobiología

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 09214488 ; Idioma/Pais: Inglés/Gran Bretaña



Completo

FERNÁNDEZ-GUASTI, A.; FERREIRA, A.; PICAZO, O.

Diazepam but not buspirone, induces similar anxiolytic-like actions in lactating and ovariectomized Wistar rats. *Pharmacology Biochemistry and Behavior*, v.: 70 1, p.: 85 - 93, 2001

*Palabras clave:* Buspirone; Diazepam; Elevated plus maze; Burying behaviour; Lactating and ovariectomized rats

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Psicobiología

*Medio de divulgación:* Papel ; ISSN: 00913057 ; Idioma/Pais: Inglés/Estados Unidos



Completo

PEREIRA, M.; AGRATI, D.; URIARTE, N.; FERREIRA, A.

La exposición prolongada a crías neonatas induce agresión en ratas vírgenes. *Revista de etología*, v.: 2, p.: 95 - 102, 2000

*Palabras clave:* Maternal aggression; Induction of maternal behavior; Lactating and ovariectomized rats

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Psicobiología

*Medio de divulgación:* Papel ; ISSN: 15172805 ; Idioma/Pais: Español/Brasil

Completo

FERREIRA, A.; BENECH, A.; CHIESA, A.; PACHECO, A.; OLAZABAL, D.; CARRAU, A.; RODAS, E.

Respuestas de estrés provocadas por el aislamiento en corderos de raza Corriedale: Efecto de la presencia de ovejas selectivas y no selectivas. *Revista de etología*, v.: 2, p.: 23 - 30, 2000

*Palabras clave:* Corriedale; estrés

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Psicobiología

*Medio de divulgación:* Papel ; ISSN: 15172805 ; Idioma/Pais: Español/Brasil

Completo

FERREIRA, A.; PICAZO, O.; URIARTE, N.; PEREIRA, M.; FERNÁNDEZ-GUASTI, A.

Inhibitory effect of buspirone and diazepam, but not of 8-OH-DPAT, on maternal behavior and aggression. *Pharmacology Biochemistry and Behavior*, v.: 66 2, p.: 389 - 396, 2000

*Palabras clave:* Diazepam; Buspirone; 8-OH-DPAT; Maternal behavior; Maternal aggression

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Psicobiología

*Medio de divulgación:* Papel ; ISSN: 00913057 ; Idioma/Pais: Inglés/Estados Unidos



Completo

FERNÁNDEZ-GUASTI, A.; PICAZO, O.; FERREIRA, A.

Blockade of the anxiolytic actions of 8-OH-DPAT in lactating rats. *Pharmacology Biochemistry and Behavior*, v.: 59 1, p.: 45 - 50, 1998

*Palabras clave:* 8-OH-DPAT; Lactation; Burying behavior; Freezing behavior; Anxiety

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Psicobiología

*Medio de divulgación:* Papel ; ISSN: 00913057 ; Idioma/Pais: Inglés/Estados Unidos



Completo

OLAZÁBAL, D.; FERREIRA, A.

Maternal behavior in rats with kainic acid-induced lesions of the hypothalamic paraventricular nucleus. *Physiology and Behavior*, v.: 61, p.: 779 - 784, 1997

*Palabras clave:* Hypothalamus; Kainic acid; Maternal behavior; PVN; rat

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Psicobiología

*Medio de divulgación:* Papel ; ISSN: 00319384 ; Idioma/Pais: Inglés/Estados Unidos



Completo

ROMANO, J. E.; RODAS, E.; FERREIRA, A.; LAGO, I.; BENECH, A.

Effects of progestagen, PMSG and artificial insemination times on fertility and prolificacy in Corriedale ewes. *Small Ruminant Research*, v.: 23 2-3, p.: 157 - 162, 1996

*Palabras clave:* Corriedale ewes; Progestagen; fertility

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Reproductiva / Psicobiología

*Medio de divulgación:* Papel ; ISSN: 09214488 ; Idioma/Pais: Inglés/Estados Unidos



SCOPUS

Completo

BARREIRO J. P.; FERREIRA, A.; DOMÍNGUEZ, R.

Effects of unilateral lesions or reserpine implants in the preoptic-anterior hypothalamic area made at the end of the juvenile period on first ovulation. *Medical Science Research*, v.: 22, p.: 309 - 310, 1994

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Reproductiva / Psicobiología

*Medio de divulgación:* Papel ; ISSN: 02698951 ; Idioma/Pais: Inglés/Gran Bretaña



SCOPUS

Completo

FERREIRA, A.; CARRAU, A.; RODAS, E.; RUBIANES, E.; BENECH, A.

Diazepam facilitates acceptance of alien lambs by postparturient ewes. *Physiology and Behavior*, v.: 51, p.: 1117 - 1122, 1992

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Reproductiva / Psicobiología

*Medio de divulgación:* Papel ; ISSN: 00319384 ; Idioma/Pais: Inglés/Estados Unidos



SCOPUS

Completo

RUBIANES, R.; RODAS, E.; BENECH, A.; CARRAU, A.; FERREIRA, A.

Lambing and placental expulsion time after dexamethasone induced parturition in Corriedale and Polwarth ewes. *Theriogenology*, v.: 36 2, p.: 329 - 334, 1991

*Palabras clave:* Corriedale ewes; Polwarth ewes

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Reproductiva / Psicobiología

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



SCOPUS

Completo

FERREIRA, A.; RODAS, E.; RUBIANES, E.; KMAID, S.; PEREIRA, I.; VIERA, G.

Comportamiento de ovejas hacia corderos ajenos: efecto de la estimulación genital y del contacto estrecho. *Veterinaria (Montevideo)*, v.: 25, p.: 14 - 17, 1990

*Palabras clave:* comportamiento maternal; ovejas; estimulación vaginocervical

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Psicobiología

*Medio de divulgación:* Papel ; ISSN: 03764362 ; Idioma/Pais: Español/Uruguay



Completo

FERREIRA, A.; HANSEN, S.; NIELSEN, M.; ARCHER, T.; MINOR, B. G.

Behavior of mother rats in conflict tests sensitive to antianxiety agents. *Behavioral Neuroscience*, v.: 103 1, p.: 193 - 201, 1989

*Palabras clave:* comportamiento maternal; antianxiety agents

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Psicobiología

*Medio de divulgación:* Papel ; ISSN: 07357044 ; Idioma/Pais: Inglés/Estados Unidos



SCOPUS



Completo

FERREIRA, A.; DAHLOF, L.-S.; HANSEN, S.

Olfactory mechanisms in the control of maternal aggression, appetite, and fearfulness: Effects of lesions to olfactory receptors, mediadorsal thalamic nucleus, and insular prefrontal cortex. *Behavioral Neuroscience*, v.: 101 5, p.: 709 - 717, 1987

Areas del conocimiento: [Ciencias Naturales y Exactas](#) / [Ciencias Biológicas](#) / [Otros Tópicos Biológicos](#) / [Psicobiología](#)

Medio de divulgación: [Papel](#) ; ISSN: 07357044 ; Idioma/Pais: [Inglés/Estados Unidos](#)



SCOPUS

Completo

FERREIRA, A.; HANSEN, S.

Sensory control of maternal aggression in *Rattus norvegicus*. *Journal of Comparative Psychology*, v.: 100 2, p.: 173 - 177, 1986

Areas del conocimiento: [Ciencias Naturales y Exactas](#) / [Ciencias Biológicas](#) / [Otros Tópicos Biológicos](#) / [Psicobiología](#)

Medio de divulgación: [Papel](#) ; ISSN: 07357036 ; Idioma/Pais: [Inglés/Inglaterra](#)



SCOPUS

Completo

HANSEN, S.; FERREIRA, A.

Food intake, aggression and fear behavior in mother rats: control by neural systems concerned with milk ejection and maternal behavior. *Behavioral Neuroscience*, v.: 100 1, p.: 64 - 70, 1986

Areas del conocimiento: [Ciencias Naturales y Exactas](#) / [Ciencias Biológicas](#) / [Otros Tópicos Biológicos](#) / [Psicobiología](#)

Medio de divulgación: [Papel](#) ; ISSN: 07357044 ; Idioma/Pais: [Inglés/Estados Unidos](#)



SCOPUS

Completo

HANSEN, S.; FERREIRA, A.

Effects of bicuculline infusions in the Ventromedial Hypothalamus and Amygdaloid Complex on food intake and affective behavior in mother rats. *Behavioral Neuroscience*, v.: 100 3, p.: 410 - 415, 1986

Areas del conocimiento: [Ciencias Naturales y Exactas](#) / [Ciencias Biológicas](#) / [Otros Tópicos Biológicos](#) / [Psicobiología](#)

Medio de divulgación: [Papel](#) ; ISSN: 07357044 ; Idioma/Pais: [Inglés/Estados Unidos](#)



SCOPUS

Completo

HANSEN, S.; FERREIRA, A.; SELART, ME

Behavioural similarities between mother rats and Benzodiazepine-treated non-maternal animals . *Psychopharmacology*, v.: 86, p.: 344 - 347, 1985

Areas del conocimiento: [Ciencias Naturales y Exactas](#) / [Ciencias Biológicas](#) / [Otros Tópicos Biológicos](#) / [Psicobiología](#)

Medio de divulgación: [Papel](#) ; ISSN: 00333158 ; Idioma/Pais: [Inglés/Alemania](#)



SCOPUS

Artículos aceptados

Capitulos de Libro

Sistema Nacional de Investigadores

Sistema Nacional de Investigadores

Capítulo de libro publicado

M PEREZ; I SANDOVAL; FERREIRA, A.; M HERNÁNDEZ; A AMEZCUA

Circuitos cerebrales de la conducta maternal , 2015

*Libro:* Circuitos cerebrales implicados en la cognición y la conducta. v.: 1 , 1 , 1, p.: 73 - 85,

*Organizadores:* Marisela Hernández; Araceli Sanz; Miguel Angel Guevara

*Editorial:* Universidad de Guadalajara , Guadalajara

*Palabras clave:* neurociencias, comportamiento maternal

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Neurociencias, afectividad

*Medio de divulgación:* Papel; *ISSN/ISBN:* 9786077421603;

*Financiación/Cooperación:* U de Guadalajara / Apoyo financiero

Neurociencias

Capítulo de libro publicado

PEREIRA, M.; FERREIRA, A.

Affective, Cognitive and Motivational Processes of Maternal Care , 2014

*Libro:* Perinatal Programming of Neurodevelopment. v.: 1, p.: 1 - 18,

*Organizadores:* Marta Antonelli

*Editorial:* Springer , Heidelberg

*Palabras clave:* Parenting,neurobiology

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Psicobiología

*Medio de divulgación:* Papel; *ISSN/ISBN:* 9781493913718;

<http://www.springer.com/biomed/neuroscience/book/978-1-4939-1371-8>

Ferreira A: corresponding author Advances in Neurobiology, Vol. 10 Chap. 10

Capítulo de libro publicado

DE ALMEIDA, R; FERREIRA, A.; AGRATI, D.

Sensory, Hormonal, and Neural Basis of Maternal Aggression in Rodents , 2014

*Libro:* Current topics in behavioral neurosciences, vol. . v.: 1, p.: 20 - 35,

*Organizadores:* K. A. Miczek and A. Meyer-Lindenberg

*Editorial:* Springer-Verlag Berlin Heidelberg. Epub ahead of print May 20. PMID: 24841427 , Berlin Heidelberg

*Palabras clave:* Maternal aggression

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / maternal aggression brain

*Medio de divulgación:* Papel;

<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/24841427>

Capítulo de libro publicado

FERREIRA, A.

La maternidad: un estado vulnerable al estrés , 2013

*Libro:* Modelos e indicadores de desarrollo y bienestar infantil. v.: 1, p.: 9 - 48,

*Organizadores:* Alicia Canetti y Laura Schwartzmann. Centro Interdisciplinario de Infancia y Pobreza

*Editorial:* Tradinco S.A , Montevideo

*Palabras clave:* maternidad; estrés

*Areas del conocimiento:* Ciencias Sociales / Psicología / Psicología especial

*Medio de divulgación:* Papel; *ISSN/ISBN:* 9789974009882;

*Financiación/Cooperación:* Universidad de la República / Apoyo financiero

<http://www.farq.edu.uy/patio/novedades/modelos-e-indicadores-de-desarrollo-y-bienestar-infantil.html>

CIIP - Espacio Interdisciplinario - Universidad de la República

Capítulo de libro publicado

FERREIRA, A.; AGRATI, D.; URIARTE, N.; MARIANA PEREIRA; ZULUAGA, M. J.

The rat as a model for studying maternal behavior , 2011

*Libro:* Behavioral Animal Models. v.: 1, p.: 1 - 100,

*Organizadores:* Sara Cruz and Pedro Arriaga Ramírez

*Editorial:* Research Signpost , Kerala, India

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Fisiología de los comportamientos reproductivos

*Medio de divulgación:* Papel; *ISSN/ISBN:* 9788130804811; *En prensa:* Si

<http://www.reassign.com/UserBookPopUp.aspx?bkid=1252>

Chapter 5 ISBN: 978-81-308-0481-1 Rf Number: RS/Sara Cruz/1 Ferreira: corresponding author

Capítulo de libro publicado

FERREIRA, A.

Amor maternal y sexual: una visión psicobiológica , 2008

*Libro:* Aproximaciones al estudio de la Psicobiología del comportamiento. p.: 190 - 205,

*Organizadores:* Universidad de Guanajuato y El Manual Moderno

*Editorial:* El Manual Moderno , México

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Reproductiva / Psicobiología

*Medio de divulgación:* Papel; *ISSN/ISBN:* 9786074410051;

Miguel Ángel Guevara Pérez, Leticia Chacón Gutiérrez, Marisela Hernández González, José Alberto Barradas Bribiesca (Coordinadores)

Capítulo de libro publicado

FERREIRA, A.; FERNÁNDEZ-GUASTI, A.

La desregulación de circuitos neurales que regulan la motivación puede conducir al desarrollo del trastorno obsesivo compulsivo , 2007

*Libro:* Neurobiología del hedonismo. p.: 237 - 260, México

*Editorial:* Laboratorio de Farmacología y Conducta, Instituto de Neurociencias y El manual moderno , Guadalajara

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Psicobiología

*Medio de divulgación:* Papel; *ISSN/ISBN:* 9789707293; *Idioma/Pais:* Español/México;

Editor: Jorge Juárez González La obra está dirigida a los psicólogos, biólogos y neurólogos, tanto profesionales como en formación, que estén interesados en conocer más sobre el hedonismo desde una perspectiva neurobiológica.

Capítulo de libro publicado

FERREIRA, A.; PICAZO, O.

Agresión y frustración: la agresión maternal como modelo , 2002

*Libro:* Motivación animal y humana. p.: 235 - 246, México

*Organizadores:* Instituto de neurociencias y El Manual moderno

*Editorial:* El manual moderno , México

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Reproductiva / Psicobiología

*Medio de divulgación:* Papel; *ISSN/ISBN:* 97027014; *Idioma/Pais:* Español/México;

Capítulo de libro publicado

FERREIRA, A.; PICAZO, O.

La ansiedad y la evasión como respuestas conductuales al estrés. , 2002

*Libro:* Motivación animal y humana. p.: 227 - 233, México

*Organizadores:* Instituto de neurociencias y El Manual moderno

*Editorial:* El manual moderno , México

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Reproductiva / Psicobiología

*Medio de divulgación:* Papel; ISSN/ISBN: 9702701481; Idioma/Pais: Español/México;

## Trabajos en eventos

Resumen

URIARTE, N.; POSE, S; AGRATI, D.; FERREÑO, M; FERREIRA, A.; PEREIRA, M; ZULUAGA, MJ

Behavioral flexibility in the maternal responses of lactating rats raising overlapping litters , 2015

*Evento:* Internacional , The Neurobiology of Parenting Brain , Estocolmo , 2015

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Palabras clave:* maternidad

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Neurociencias, afectividad

*Medio de divulgación:* Internet;

Resumen

FERREIRA, A.; ALTMANN, M; GONZÁLEZ, E; IRAOLA, I; WEIGENBERG, A; AGRATI, D; URIARTE, N; EMILIA, S

Affect and mothering of incarcerated mothers in Uruguay , 2015

*Evento:* Internacional , The Neurobiology of Parenting Brain , Estocolmo , 2015

*Anales/Proceedings:* The Neurobiology of Parenting BrainArbitrado: SI

*Palabras clave:* maternity,jail

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Neurociencias, afectividad

*Medio de divulgación:* Internet;

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

Resumen

FERREIRA, A.; ALTAMANN, M; GONZÁLEZ, E; IRAOLA, I; EMILIA, S; WEIGENBERG, A

Madres en prisión en Uruguay: afectividad y maternidad , 2015

*Evento:* Regional , 1er CONGRESO IBEROAMERICANO DE PRIMERA INFANCIA 4to CONGRESO REGIONAL DE WAIMH , Buenos Aires , 2015

*Anales/Proceedings:* INFANCIAS HOY: RESPONSABILIDADES, RIESGOS Y DESAFÍOS. Clínica, Investigación Y Políticas Públicas En Primera InfanciaArbitrado: SI

*Palabras clave:* Maternidad,cárcel

*Areas del conocimiento:* Ciencias Sociales / Psicología / Psicología especial

*Medio de divulgación:* Papel;

17 al 19 de septiembre de 2015 Buenos Aires, Argentina

Resumen

FERREIRA, A.; H DELGADO; DANIELA AGRATI; SCORZA C

Effects of Cocaine on the Maternal Behavior of Adolescent and Adult Rats , 2014

*Evento:* Internacional , Social Brain Conference. FENS , Copenhague , 2014

*Anales/Proceedings:* Social Brain Conference. FENSArbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos

*Medio de divulgación:* Papel;

<http://www.fens.org/Meetings/Brain-Conferences/The-Social-Brain/>

Resumen

URIARTE, N; FERNÁNDEZ, MV; FERREIRA, A.

Efecto del ambiente social temprano en la organización del comportamiento maternal en la rata , 2014

*Evento:* Nacional , Sociedad Uruguayas de Biociencias (SUB) , Piriápolis , 2014

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Palabras clave:* composición familiar, comportamiento

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Neurociencias, afectividad

*Medio de divulgación:* Papel;

Completo

FERREIRA, A.; BENEDETTO, L.; PEREIRA, M.; PATRICIA LAGO; PABLO TORTEROLO

Melanin concentrating hormone in the medial preoptic are reduces active components of maternal behavior during early postpartum , 2013

*Evento:* Internacional , Parental Brain 2013 , Regensburg

*Anales/Proceedings:* Parental brain Arbitrado: SI

*Palabras clave:* maternal behavior, MCH

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Psicobiología Neurociencias

*Medio de divulgación:* Papel;

## Sistema Nacional de Investigadores

Resumen

MACHADO, L; FERRARI, E; BERROSTEGUIETA, A; FERREIRA, A.; ZULUAGA, M

Sex differences in the juveniles expression of maternal behavior in a model of overlap litter in Rattus norvegicus , 2013

*Evento:* Regional , Congreso Sociedad Argentina de Neurociencias, , Córdoba, Argentina , 2013

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Palabras clave:* sensibilización crías

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Psicobiología Neurociencias

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen

ZULUAGA, M.; FERREIRA, A.

Can the mother's responses to aversive stimuli affect pups' fear expression? , 2013

*Evento:* Internacional , 5th Parental brain , Regensburg, Alemania , 2013

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Psicobiología Neurociencias

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen

MARÍN, G; FERREÑO, M; AGRATI, D; FERREIRA, A.

La reducción de la motivación maternal habilita la expresión de la motivación sexual en un modelo de preferencia crías-macho durante el estro postparto en la rata , 2013

*Evento:* Nacional , IV Jornadas Uruguayas de Comportamiento Animal , Montevideo , 2013

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Palabras clave:* motivación

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Psicobiología Neurociencias

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen

MARIN, G; MARCELA FERREÑO; FERREIRA, A.; AGRATI, D.

Reducing mother-pups' interaction shifts the preference of postpartum estrous rats from pups to male without affecting the execution of maternal and sexual behaviors , 2013

Evento: Regional , XXVIII Congreso Annual de la SAN , Córdoba , 2014

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Palabras clave: Motivation

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

MACHADO, L.; FERRARI, E; BERROSTEGUIETA, I; ZULUAGA, M. J.; FERREIRA, A.

Diferencias entre machos y hembras juveniles en la expresión de comportamiento maternal en el modelo de camadas superpuestas en Rattus norvegicus. , 2013

Evento: Nacional , IV Jornadas Uruguayas de Comportamiento Animal , 2013

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Palabras clave: comportamiento parental juveniles

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos

Resumen

FERRARI, E; MACHADO, L.; BERROSTEGUIETA I; ZULUAGA, M. J.; FERREIRA, A.

Colaboración maternal en juveniles de camadas superpuestas de Rattus norvegicus frente a la imposibilidad materna , 2013

Evento: Nacional , IV Jornadas Uruguayas de Comportamiento Animal , Montevideo , 2013

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Palabras clave: juveniles colaboración

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos

Resumen

FERREIRA, A.

Maternal aggression is a maternally motivated behavior modulated by the pups , 2012

Evento: Internacional , 8th FENS Forum for Neuroscience. , Barcelona , 2012

Anales/Proceedings: 8th FENS Forum for Neuroscience. Arbitrado: SI

Palabras clave: Maternal aggression

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos

Medio de divulgación: Papel;

<http://fens2012.neurosciences.asso.fr/>

Resumen

MARCELA FERREÑO; AGRATI, D.; URIARTE, N.; ZULUAGA, M. J.; FERREIRA, A.

Efecto del antagonista dopaminérgico Haloperidol en la preferencia por crías y un macho de ratas en estro posparto , 2012

Evento: Nacional , XX Jornadas de la SUB , Piriápolis , 2012

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Palabras clave: comportamiento maternal sistema dopaminérgico

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Psicobiología

Medio de divulgación: Papel;

#### Resumen

MARCELA FERREÑO; AGRATI, D.; URIARTE, N.; ZULUAGA, M. J.; FERREIRA, A.

The dopaminergic antagonist haloperidol alters pups vs male preference and sexual behavior of postpartum estrous rats , 2012

*Evento:* Regional , XXVII Congreso de la SAN , Huerta Grande, Córdoba , 2012

*Anales/Proceedings:* XXVII Congreso de la SAN Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Psicobiología

*Medio de divulgación:* Papel;

#### Resumen

FERREÑO, M; AGRATI, D; URIARTE, N; ZULUAGA, M. J.; FERREIRA, A.

El sistema opioide afecta diferencialmente la expresión del comportamiento sexual y la agresión maternal durante el estro postparto , 2011

*Evento:* Regional , Terceras Jornadas Uruguayas de Comportamiento Animal , Montevideo , 2011

*Anales/Proceedings:* Terceras Jornadas Uruguayas de Comportamiento Animal , 1 , 77 , 77 Arbitrado: SI

*Palabras clave:* estro postparto, maternal, agresión, rata, opionde

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Reproductiva / Fisiología de los comportamientos reproductivos

*Medio de divulgación:* Papel;

*Financiación/Cooperación:* Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Beca

#### Resumen

URIARTE, N.; ZULUAGA, M. J.; AGRATI, D.; GONCALVEZ O; FERREIRA, A.; LUCION, A

Variations in the neuroendocrine profile of mother rats with overlapped-litters might account for the adaptations in their maternal behavior , 2011

*Evento:* Internacional , 8th International Brain Research Organization Congress , Florencia , 2011

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Palabras clave:* camadas superpuestas; gestación y lactancia; hormonas reproductivas

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Reproductiva / Fisiología de los comportamientos reproductivos

*Medio de divulgación:* Papel;

#### Resumen

FERREÑO, M; AGRATI, D.; URIARTE, N.; ZULUAGA, M. J.; FERREIRA, A.

Opioid system differentially affects the expression of sexual behavior and maternal aggression during the postpartum estrus , 2011

*Evento:* Regional , FIRST BRAZILIAN INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON INTEGRATIVE NEUROENDOCRINOLOGY , 2011

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Palabras clave:* opioid system; sexual behavior; Maternal aggression; postpartum estrus

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Reproductiva / Fisiología de los comportamientos reproductivos

*Medio de divulgación:* Papel;

#### Resumen

CAWEN E; RIVAS M; ZULUAGA, M. J.; ALSINA M; OLIVERA V; URIARTE, N.; BENECH, A; CAL, L; FERREIRA, A.

Repulsión y atracción hacia fluidos biológicos antes y durante el parto en la oveja (*Ovis aries*) , 2011

*Evento:* Nacional , III Jornadas Uruguayas de Comportamiento Animal , Montevideo , 2011

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Palabras clave:* sangre y orina; repulsión-atracción; peri-parto; fluidos fetales; ovejas

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Reproductiva / Fisiología de los comportamientos reproductivos

*Medio de divulgación:* Papel;

#### Resumen

BENEDETTO, L.; MARIANA PEREIRA; PATRICIA LAGO; PABLO TORTEROLO; FERREIRA, A.

Melanin-concentrating hormone (MCH) reduces active components of maternal behavior during early postpartum , 2011

*Evento:* Regional , Terceras Jornadas Uruguayas de Comportamiento Animal , 2011

*Anales/Proceedings:* Terceras Jornadas Uruguayas de Comportamiento AnimalArbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Reproductiva / Fisiología de los comportamientos reproductivos

*Medio de divulgación:* Papel;

#### Resumen

BENEDETTO, L.; MARIANA PEREIRA; PATRICIA LAGO; PABLO TORTEROLO; FERREIRA, A.

Melanin-concentrating hormone microinjections into the medial preoptic area reduces maternal behavior in the lactating rat , 2011

*Evento:* Internacional , 8th WORLD CONGRESS OF IBRO , Florencia. Italia , 2011

*Anales/Proceedings:* 8th WORLD CONGRESS OF IBROArbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Reproductiva / Fisiología de los comportamientos reproductivos

*Medio de divulgación:* Papel;

#### Resumen

RIVAS M; CAWEN E; BENECH A; ZULUAGA, M. J.; URIARTE, N.; AGRATI, D.; CAL L, FERREIRA, A.

Repulsión y atracción hacia líquido alantoideo, sangre y orina en ovejas gestantes y parturientas , 2011

*Evento:* Nacional , 7as Jornadas Técnicas de la Facultad de Veterinaria , Montevideo , 2011

*Anales/Proceedings:* 7as Jornadas Técnicas de la Facultad de VeterinariaArbitrado: SI

*Palabras clave:* líquido amniótico

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales / Psicobiología

*Medio de divulgación:* Papel;

#### Resumen

MARTIN, A; INTANTE, X; RIVAS, M; CAWEN, E; FERREIRA, A.; BENECH, A; CAL, L

Evaluación del Ácido-2-metil-2-fenoxi-propionico como tratamiento alternativo de la Toxemia de la Gestación Ovina, mediante la dosificación en sangre de glucosa y bhob , 2011

*Evento:* Nacional , /as Jornadas Técnicas Veterinarias , Montevideo , 2011

*Anales/Proceedings:* /as Jornadas Técnicas Veterinarias , 1Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Reproductiva

*Medio de divulgación:* Papel;

#### Completo

FERREIRA, A.; AGRATI, D; ALONSO FERNÁNDEZ-GUASTI

I love you, I hate you: the ambivalence of sexually active mother rats towards male intruders , 2010

*Evento:* Internacional , 9th. International Congress of Neuroethology , Salamanca , 2010

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Reproductiva / Psicobiología

*Medio de divulgación:* Papel;

#### Resumen

N. URIARTE; M. J. ZULUAGA; D. AGRATI; FERREIRA, A.

Hormonal influence is needed to allow the display of an appropriate maternal behaviour to newborn pups in late lactation , 2010

*Evento:* Internacional , Parental Brain: Neurobiology, Behaviour and the Next Generation , Edinburgo, Escocia , 2010

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Reproductiva

*Medio de divulgación:* Papel;



Resumen

CAWEN, E.; ALSINA, M.; OLIVERA, V.; RODRÍGUEZ, H.; ZULUAGA, M.J; AGRATI, D.; URIARTE, N.; POINDRON, P.; BANCHERO, G.; FERREIRA, A.

Repulsión y atracción diferencial hacia distintos fluidos fetales en la oveja (*Ovis aries*) , 2010

*Evento:* Nacional , XIII Jornadas SUB , 2010

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Reproductiva

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen

OLIVERA, V.; ALSINA, M.; CAWEN, E.; ZULUAGA, M. J.; URIARTE, N.; AGRATI, D.; POINDRON, P.; BANCHERO, G.; GONZÁLEZ, A.; FERREIRA, A.

Los componentes de los fluidos fetales responsables de la repulsión en el parto son distintos a los involucrados en la atracción en el parto en la oveja (*Ovis aries*) , 2010

*Evento:* Nacional , XIII Jornadas SUB , 2010

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Reproductiva

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen

URIARTE, N; PEREIRA, M; AGRATI, D; ZULUAGA, MJ; FERREIRA, A.

Factores sensoriales, neuroendócrinos y motivacionales involucrados en el control de la agresión maternal en la rata , 2010

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

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Reproductiva / comportamiento maternal

*Medio de divulgación:* Papel;

Mesa Redonda: Bases neurobiológicas de la agresión maternal. Coordinada por las Dras. Ana Silva y Annabel Ferreira

Resumen

MARCELA FERREÑO; AGRATI, D.; FERREIRA, A.

La estimulación de la motivación maternal aumenta la agresión maternal hacia un macho intruso, sin afectar el comportamiento sexual de ratas en estado postparto , 2010

*Evento:* Nacional , XIII Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias , 2010

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Reproductiva / Psicobiología

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen

M. J. ZULUAGA; D. AGRATI; N. URIARTE; FERREIRA, A.

Is the precocious expression of fear behaviour in rat pups related to a memory process? , 2010

*Evento:* Internacional , Parental Brain: Neurobiology, Behaviour and the Next Generation , Edimburgo, Escocia , 2010

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Psicobiología

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen

URIARTE, N.; ZULUAGA, M; AGRATI, D; FERREIRA, A.

Hormonal influence is needed to allow the display of an appropriate maternal behaviour to newborn pups in late lactation , 2010

*Evento:* Internacional , The Parental Brain: Neurobiology, Behaviour and the Next Generation international conference, , Edimburgo , 2010

*Anales/Proceedings:* Hormonal influence is needed to allow the display of an appropriate maternal behaviour to newborn pups in late lactationArbitrado: SI

*Palabras clave:* experiencia temprana

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales / Psicobiología

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen

URIARTE, N.; LUCION, A; FERREIRA, A.

Influencia de la gestación y el parto sobre la adaptación del comportamiento maternal a las diferentes demandas de las crías en ratas , 2009

*Evento:* Nacional , 2das Jornadas uruguayas de comportamiento animal , 2009

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Reproductiva / Fisiología del comportamiento reproductivo

*Medio de divulgación:* Otros;

Resumen

DANIELA AGRATI; ALONSO FERNÁNDEZ-GUASTI ; FERREIRA, A.

Expresión diferencial de acuerdo al contexto de la motivación sexual y maternal durante el estro pos-parto en la rata (*Rattus norvegicus*) , 2009

*Evento:* Nacional , 2das Jornadas de Comportamiento del Uruguay , Montevideo , 2009

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Reproductiva / Fisiología del comportamiento

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen

M J ZULUAGA; D AGRATI; FERREIRA, A.

¿Se asocia la expresión precoz de miedo en las crías de rata (*Rattus norvegicus*) a un proceso de aprendizaje? , 2009

*Evento:* Nacional , 2das Jornadas de Comportamiento del Uruguay , Montevideo , 2009

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Palabras clave:* estrés miedo comportamiento

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Reproductiva / Fisiología del comportamiento

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen

URIARTE, N; FERREIRA, A.; ROSA, FX; SEBBEN, V; LUCION, A

Variations in family composition alter reproduction, stress and behavioural responses in adulthood: Effects of litter-overlapping in rats , 2009

*Evento:* Internacional , 6th World Congress on the Developmental Origins of Health & Disease , Santiago de Chile , 2009

*Anales/Proceedings:* International Journal of Developmental NeuroscienceArbitrado: SI

*Palabras clave:* programación temprana

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales / Psicobiología

*Medio de divulgación:* CD-Rom;

Completo

ZULUAGA M. J.; AGRATI D. ; FERREIRA, A.

Prolonged exposure to a stressful situation elicits precocial expression of fear responses in female and male rat pups , 2008

*Evento:* Internacional , Integrative Neuroscience Minisymposium , Rutgers, New Jersey , 2008

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Reproductiva / Fisiología del comportamiento

*Medio de divulgación:* Otros;

Resumen

ZULUAGA, M. J.; DANIELA AGRATI; FERREIRA, A.

Prolonged exposure to a stressful situation elicits precocial expression of fear responses in female and male rat pups , 2008

*Evento:* Internacional , 38th Annual meeting of the Society for Neuroscience , Washington , 2008

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Reproductiva / Fisiología del comportamiento

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen

N. URIARTE; FERREIRA, A.; X. F. ROSA; V. SEBEN; A. LUCION

Effects of litter overlapping on emotionality, stress response and reproductive functions in male and female rats , 2008

*Evento:* Internacional , I Congress IBRO/LARC of Neuroscience , 2008

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Reproductiva / Psicobiología

*Medio de divulgación:* Otros;

Resumen

DANIELA AGRATI; FERNÁNDEZ-GUASTI, A.; ZULUAGA, M. J.; FERREIRA, A.

Previous maternal experience affects the preference for pups or males without changing the maternal and sexual behaviours of postpartum estrous rats , 2008

*Evento:* Internacional , I Congress IBRO/LARC of Neuroscience , 2008

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Reproductiva / Fisiología del comportamiento reproductivo

*Medio de divulgación:* Otros;

Resumen

URIARTE, N.; FERREIRA, A.; ROSA X; LUCION A

Superposición de camadas en la rata (*Rattus norvegicus*): un nuevo modelo para estudiar los efectos de la experiencia temprana , 2008

*Evento:* Nacional , Jornadas de la Sociedad Zoológica del Uruguay , Montevideo , 2008

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Reproductiva / Psicobiología

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen

AGRATI D. ; FERNÁNDEZ-GUASTI A.; FERREIRA, A.

Sexo y violencia: Respuestas antagónicas de ratas (*Rattus norvegicus*) lactantes hacia machos durante el estro posparto , 2008

*Evento:* Nacional , Jornadas de la Sociedad Zoológica del Uruguay , Montevideo , 2008

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Reproductiva / Fisiología del comportamiento

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen

ZULUAGA M. J.; AGRATI D. ; FERREIRA, A.

Consequences of maternal exposure to unfamiliar males on fear responses of rat pups , 2007

*Evento:* Internacional , Paternal Brain Conference , Boston

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Reproductiva / Psicobiología

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

Resumen

AGRATI D. ; ZULUAGA M.J.; FERNÁNDEZ-GUASTI A.; FERREIRA, A.

Maternal condition modifies the behavioral, but not the endocrine stress response of virgin female rats , 2007

*Evento:* Internacional , Paternal Brain Conference , Boston , 2007

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Psicobiología

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

Resumen

URIARTE N.; FERREIRA, A.; ROSA X. F.; LUCION A. B.

Maternal behavior in lactating rat: effects of concurrent pregnancy and of overlapping litters , 2007

*Evento:* Internacional , Paternal Brain Conference , Boston , 2007

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Psicobiología

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

Resumen

AGRATI D. ; FERNÁNDEZ-GUASTI A.; FERREIRA, A.

Entre lo sublime y lo erótico: elección de madres sexualmente receptivas entre dos estímulos altamente reforzadores: crías y macho , 2007

*Evento:* Internacional , L Congreso Nacional de Ciencias Fisiológicas , Puebla , 2007

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Psicobiología

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

Resumen

ZULUAGA, M. J.; DANIELA AGRATI; FERREIRA, A.

La convivencia con machos conocidos para la madre evita la expresión prematura de comportamientos de miedo en crías de rata , 2007

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

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Reproductiva / Psicobiología

*Medio de divulgación:* Otros;

Resumen

DANIELA AGRATI; ZULUAGA, M. J.; FERREIRA, A.

Entre dos amores: influencia del estado maternal, el perfil hormonal y la experiencia reproductiva previa en la preferencia de madres sexualmente receptivas por crías o macho , 2007

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

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Reproductiva / Psicobiología

*Medio de divulgación:* Otros;

Resumen

N URIARTE; X F ROSA; FERREIRA, A.; A LUCION

Efeito da sobreposição de ninhadas sobre a função reprodutiva do rato , 2007

*Evento:* Regional , XXII Reunión Anual de la Federación de Sociedades de Biología Experimental (FeSBE) , Águas de Lindóia, Brasil , 2007

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Reproductiva / Fisiología del comportamiento reproductivo

*Medio de divulgación:* Otros;

Resumen

PEREIRA, M; FERREIRA, A.

Maternal behavior modulates apomorphine-induced stereotyped behavior , 2006

*Evento:* Regional , XXI Reunião anual da Federação de Sociedades de Biologia Experimental (FeSBE) , Aguas de Lindoia, San Pablo

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Reproductiva / Psicobiología

*Medio de divulgación:* CD-Rom; *Idioma/Pais:* Inglés/Brasil;

Resumen

ZULUAGA, M.J.; FERREIRA, A.

The effect of haloperidol in approach responses to their mother and ultrasonic vocalizations of rat pups , 2006

*Evento:* Regional , XXI Reunião anual da Federação de Sociedades de Biologia Experimental (FeSBE) , Aguas de Lindoia, San Pablo

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Reproductiva / Psicobiología

*Medio de divulgación:* CD-Rom; *Idioma/Pais:* Inglés/Brasil;

Resumen

AGRATI, D; FERNÁNDEZ-GUASTI, A; REYES, R; FERREIRA, A.

Estradiol and progesterone modify the induction and prevention of compulsive-like behaviors by serotonergic drugs in female rats , 2006

*Evento:* Regional , XXI Reunião anual da Federação de Sociedades de Biologia Experimental (FeSBE) , Aguas de Lindoia, San Pablo , 2006

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Psicobiología

*Medio de divulgación:* CD-Rom; *Idioma/Pais:* Inglés/Brasil;

Resumen

AGRATI, D.; ZULUAGA, M. J.; FERREIRA, A.

Efecto de la exposición prolongada a un macho intruso en el comportamiento de ratas lactantes (*Rattus norvegicus*) , 2006

*Evento:* Nacional , 1era Jornada Uruguaya de Comportamiento Animal , Montevideo

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Reproductiva / Psicobiología

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

Resumen

ZULUAGA, M. J.; AGRATI, D.; MASNER, E.; FERREIRA, A.

Consecuencias del estrés temprano en el comportamiento de miedo de crías en *rattus norvegicus* , 2006

*Evento:* Nacional , 1era Jornada Uruguaya de Comportamiento Animal , Montevideo

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Psicobiología

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

Resumen

FERREIRA, A.

Comportamiento maternal y afectivo de hembras sensibilizadas y lactantes tratadas con haloperidol: Efecto de crías demandantes , 2006

*Evento:* Regional , XXI Reunión de Sociedad Argentina de Neurociencias. , Los Cocos, Córdoba , 2006

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Reproductiva / Psicobiología

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

Resumen

URIARTE, N.; ROSA, XF.; FERREIRA, A.; LUCION, AB.

Comportamiento maternal de la rata hacia dos camadas superpuestas , 2006

*Evento:* Regional , XXI Reunión de Sociedad Argentina de Neurociencias. , Los Cocos, Córdoba

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Reproductiva / Psicobiología

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

Resumen

PEREIRA, M.; FERREIRA, A.

Maternal and affective behaviors of lactating rats after continuous exposure to demanding pups , 2006

*Evento:* Internacional , 36th Annual Meeting of Society of Neuroscience (SfN) , Atlanta

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Reproductiva / Psicobiología

*Medio de divulgación:* CD-Rom; *Idioma/Pais:* Inglés/Estados Unidos;

Resumen

M. PEREIRA; FERREIRA, A.

Efecto de la maternidad en la actividad del sistema dopaminérgico: evaluación de estereotipias inducidas por apomorfina , 2006

*Evento:* Nacional , Primeras Jornadas Uruguayas de Comportamiento Animal

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Fisiología

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen

PEREIRA, M.; FERREIRA, A.

Sensitized females behave as lactating dams in the presence of demanding pups , 2005

*Evento:* Internacional , Neuroscience 35th SfN Annual Meeting , Washington

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Reproductiva / Psicobiología

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

Resumen

REYES, R.; AGRATI, D.; FERREIRA, A.; FERNÁNDEZ-GUASTI, A.

Efecto de los esteroides ováricos en la perseverancia inducida por 8-OH-DPAT y en el efecto preventivo de fluoxetina y clorimipramina en un modelo animal de TOC , 2005

*Evento:* Internacional , XLVIII Congreso Nacional de Ciencias Fisiológicas , Guadalajara

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Psicobiología

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

Resumen

FERREIRA, A.; AGRATI, D; REYES, R; ULLOA, R.E.; FERNÁNDEZ-GUASTI, A

Modulatory actions of ovarian steroid hormones on the serotonergic drug-effects in an animal model of obsessive compulsive disorder (OCD) , 2005

*Evento:* Internacional , 36th annual meeting International Society of Psychoneuroendocrinology (ISPNE) , Montreal

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Psicobiología

*Medio de divulgación:* Internet; *Idioma/Pais:* Inglés/Canadá;

Resumen

AGRATI, D.; FERREIRA, A.; ZULUAGA, M. J.; URIARTE, N.; PEREIRA, M.; FERNÁNDEZ-GUASTI, A.

Influencia del estado endocrino en hembras sobre la perseverancia en el modelo animal del trastorno obsesivo-compulsivo , 2004

*Evento:* Internacional , XLVII Congreso Nacional de Ciencias Fisiológicas , Veracruz

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Psicobiología

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

Resumen

PEREIRA, M.; URIARTE, N.; AGRATI, D.; ZULUAGA, M.; FERREIRA, A.

Motivational aspects of maternal anxiety in lactating rats , 2003

*Evento:* Regional , XXXVIII Congresso da SBFIS & XXI Congresso da ALACF. , Ribeirão Preto

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Reproductiva / Psicobiología

*Medio de divulgación:* Papel; *Idioma/Pais:* Inglés/Brasil;

PT 05096

Resumen

AGRATI, D.; ZULUAGA, M.; URIARTE, N.; PEREIRA, M.; FERREIRA, A.; FERNÁNDEZ-GUASTI, A.

Endocrinal differences in the response to 8-OH-DPAT in an animal model for obsessive-compulsive disorder in rats , 2003

*Evento:* Regional , XXXVIII Congresso da Sociedade Brasileira de Fisiologia (SBFIS) & XXI Congresso da Associação Latino Americana de Ciências Fisiológicas (ALACF) , Ribeirão Preto

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Psicobiología

*Medio de divulgación:* Papel; *Idioma/Pais:* Inglés/Brasil;

PT 05092

Resumen

ZULUAGA, M. J.; AGRATI, D.; URIARTE, N.; PEREIRA, M.; FERREIRA, A.

Efecto del 8-OH-DPAT en el comportamiento de alternancia espontánea: un modelo animal de trastornos obsesivo-compulsivos , 2002

*Evento:* Nacional , X Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias , Balneario Solís

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Psicobiología

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

Resumen

AGRATI, D.; URIARTE, N.; PEREIRA, M.; ZULUAGA, M. J.; FERREIRA, A.

Comportamiento de ratas vírgenes maternas en modelos animales de agresión, temor y ansiedad , 2002

*Evento:* Nacional , X Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias. , Balneario Solís, Maldonado

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Reproductiva / Psicobiología

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

Resumen

N. URIARTE; M. PEREIRA; D. AGRATI; FERREIRA, A.

Efecto de la buspirona en el temor y la actividad motora de la rata (*Rattus norvegicus*) en la lactancia , 2001

*Evento:* Internacional , XIX Congresso Brasileiro de Etologia , Juiz de Fora

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Psicobiología

*Medio de divulgación:* Papel;

Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero; Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Otra; Fondo Nacional de Investigadores / Apoyo financiero

Resumen

FERREIRA, A.; M. PEREIRA; D. AGRATI; N. URIARTE; A. FERNÁNDEZ-GUASTI

Agresión, miedo y ansiedad en ratas sensibilizadas , 2001

*Evento:* Internacional , XIX Congreso Brasileiro de Etologia , Juiz de Fora

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Psicobiología

*Medio de divulgación:* Papel;

Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero; Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Otra; Fondo Nacional de Investigadores / Apoyo financiero

Resumen

M. PEREIRA; N. URIARTE; D. AGRATI; FERREIRA, A.

Efecto de la presencia de las crías en la ansiedad experimental de ratas lactantes , 2001

*Evento:* Nacional , Jornadas de Zoología del Uruguay , Montevideo

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Psicobiología

*Medio de divulgación:* Papel;

Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero; Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Otra; Fondo Nacional de Investigadores / Apoyo financiero

Resumen

D. AGRATI; N. URIARTE; M. PEREIRA; FERREIRA, A.

Comportamiento de la rata lactante (*Rattus norvegicus*) en el modelo de nado forzado , 2001

*Evento:* Nacional , Jornadas de Zoología del Uruguay , Montevideo

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Psicobiología

*Medio de divulgación:* Papel;

Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero; Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Otra; Fondo Nacional de Investigadores / Apoyo financiero

Resumen

FERREIRA, A.; N. URIARTE; M. PEREIRA; O. PICAZO; A. FERNÁNDEZ-GUASTI

Efecto de buspirona y 8-OH-DPAT en el comportamiento materno de *Rattus norvegicus* , 2000

*Evento:* Internacional , VII Congreso Nacional y V Latinoamericano de Etología , Granada, España

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Reproductiva / Psicobiología

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen

M. PEREIRA; D. AGRATI; A. LOUREIRO; N. URIARTE; M. J. ZULUAGA; FERREIRA, A.

Efecto diferencial de agonistas 5 HT1A en el síndrome serotoninérgico y la temperatura corporal de ratas en lactancia y ovariectomizadas , 2000

*Evento:* Nacional , IX Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencia , Montevideo

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Psicobiología

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen

N. URIARTE; M. PEREIRA; FERREIRA, A.

Efecto de la administración de buspirona y 8-OH-DPAT en la ansiedad de ratas en lactancia y ovariectomizadas. , 2000

*Evento:* Nacional , IX Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencia , Montevideo

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Psicobiología

*Medio de divulgación:* Papel;



Resumen

N. URIARTE; L. BOIANI; A. ARÉVALO; M. PEREIRA; FERREIRA, A.

Efecto diferencial del diazepam en la ansiedad de ratas en lactancia de acuerdo al modelo experimental utilizado , 1999

*Evento:* Nacional , V Jornadas de Zoología del Uruguay. I Encuentro Nacional de Entomología Médica y Veterinaria

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Psicobiología

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen

A. SUJANOV; C. CABRERA; FERREIRA, A.; A. SAADOUN; R. OLIVERO

Selección de dietas en Gallus domesticus , 1999

*Evento:* Nacional , V Jornadas de Zoología del Uruguay. I Encuentro Nacional de Entomología Médica y Veterinaria

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Fisiología

Resumen

M. C. CABRERA; FERREIRA, A.; A. SAADOUN; A. OLIVERO; A. SUJANOV

Effect of changes in the concentration of lysine on the selection of diet in chickens (Gallus domesticus) , 1998

*Evento:* Internacional , 8th World Conference of Animal Production , Seúl, Corea

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Fisiología

Resumen

N. URIARTE; FERREIRA, A.; A. LE BAS; C. CABRERA; A. SAADOUN

Efecto del diazepam en el comportamiento maternal, la agresión y la ingesta de alimentos de ratas en el período de lactancia , 1998

*Evento:* Internacional , Third Ibero Regional Meeting , Puerto Iguazú, Argentina

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Psicobiología

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen

A. LE BAS; C. CABRERA; A. SAADOUN; FERREIRA, A.

Efecto del agonista serotoninérgico 8 OH-DPAT en la ansiedad en ratas en el período de lactancia , 1997

*Evento:* Nacional , VIII Jornadas Científicas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Psicobiología

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen

FERREIRA, A.; A. FERNÁNDEZ-GUASTI; O. PICAZO

Los ansiolíticos buspirona y diazepam disminuyen la agresión no afectando el comportamiento maternal de ratas Wistar , 1997

*Evento:* Internacional , XII Jornadas Argentinas de Mastozoología , Mendoza, Argentina

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Reproductiva / Psicobiología

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen

FERREIRA, A.; A. FERNÁNDEZ-GUASTI; O. PICAZO; A. LE BAS; A. SAADOUN; C. CABRERA

Efecto diferencial del 8-OH-DPAT sobre la conducta de enterramiento y freezing en ratas ovariectomizadas y en lactancia , 1997

*Evento:* Internacional , XIX Congreso Latinoamericano de Ciencias Fisiológicas , Caracas

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Psicobiología

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen

O. PICAZO; A. FERNÁNDEZ-GUASTI; FERREIRA, A.

Absolute blockade of the anxiolytic action of 8-OH-DPAT in lactating female rats , 1997

*Evento:* Internacional , Inaugural Meeting of the Society for Behavioural Neuroendocrinology

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Psicobiología

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen

D. GALLEGO; A. BENECH; J. ACOSTA; FERREIRA, A.; E. RODAS

El ayuno como método de inducción del parto en ovinos , 1996

*Evento:* Internacional , 2ª Reunión Latinoamericana de Cátedras de Fisiología Veterinaria , Río Cuarto, Argentina

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Fisiología

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen

A. BENECH; C. CARRAU; E. RODAS; FERREIRA, A.

Influencia de la presencia del cordero en la frecuencia cardíaca de ovejas postparturientas frente a situaciones de estrés , 1996

*Evento:* Internacional , 2ª Reunión Latinoamericana de Cátedras de Fisiología Veterinaria , Río Cuarto, Argentina

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Fisiología

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen

A. VELARDE; A. BENECH; J. ACOSTA; FERREIRA, A.; E. RODAS

Influencia del amamantamiento sobre el comportamiento de estrés de ovejas periparturientas y corderos recién nacidos , 1996

*Evento:* Internacional , 2ª Reunión Latinoamericana de Cátedras de Fisiología Veterinaria , Río Cuarto, Argentina

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Fisiología

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen

E. RODAS; A. BENECH; FERREIRA, A.; A. CARRAU; A. BORCA; A. PACHECO

Efecto del aislamiento en el comportamiento de corderos de Raza Corriedale , 1996

*Evento:* Internacional , 2ª Reunión Latinoamericana de Cátedras de Fisiología Veterinaria , Río Cuarto, Argentina

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Psicobiología

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen

FERREIRA, A.; C. CABRERA; A. SAADOUN

Efecto de la presencia de la cría en la ingestión de alimentos durante la lactancia en *Rattus norvegicus* , 1996

*Evento:* Nacional , IV Jornadas de Zoología del Uruguay

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Psicobiología

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen

A. PACHECO; A. CARRAU; E. RODAS; A. VENCE; A. BORCA; A. CHIESA; D. OLAZÁBAL; FERREIRA, A.

Modificaciones estructurales del balido del cordero durante las primeras 48 horas de vida , 1996

*Evento:* Internacional , IV Congreso Nacional y Iº Iberoamericano de Etología , Sevilla, España

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Fisiología

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen

FERREIRA, A.; A. CARRAU; A. BENECH; E. RODAS; A. BORCA; A. PACHECO; D. OLAZÁBAL; A. CHIESA

Comportamiento postparto de corderos de raza Corriedale , 1996

*Evento:* Internacional , IV Congreso Nacional y Iº Iberoamericano de Etología , Sevilla, España

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Psicobiología

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen

A. CHIESA; A. BORCA; E. RODAS; A. BENECH; A. CARRAU; A. PACHECO; D. OLAZÁBAL; FERREIRA, A.

¿Discriminan los corderos en su primer día de vida entre una oveja que los acepta y una que los rechaza? , 1996

*Evento:* Internacional , IV Congreso Nacional y Iº Iberoamericano de Etología , Sevilla, España

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Psicobiología

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen

A. BENECH; A. CARRAU; FERREIRA, A.; E. RODAS

Modificaciones de la frecuencia cardíaca en ovejas Corriedale frente a situaciones de estrés: influencia de la presencia del cordero , 1996

*Evento:* Internacional , IV Congreso Nacional y Iº Iberoamericano de Etología , Sevilla, España

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Fisiología

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen

A. CHIESA; FERREIRA, A.; A. CARRAU; A. BENECH; E. RODAS; A. BORCA; A. PACHECO; D. OLAZÁBAL

Comportamiento de corderos neonatos de raza Corriedale , 1996

*Evento:* Internacional , VI Congreso Nacional y III Latinoamericano de Etología , Sevilla, España

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Psicobiología

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen

D. OLAZÁBAL; FERREIRA, A.

Comportamiento maternal en ratas con lesiones en el núcleo paraventricular del hipotálamo , 1996

*Evento:* Internacional , VI Congreso Nacional y III Latinoamericano de Etología , Sevilla, España

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Reproductiva / Psicobiología

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen

E. RODAS; A. BENECH; FERREIRA, A.; J. E. ROMANO; L. LAVARELLO; I. LAGO

Inducción del parto en ovejas Corriedale mediante fosfato o isonicotinato de dexametasona administrados al alba o al crepúsculo , 1995

*Evento:* Internacional , 1ª Reunión Latinoamericana de Cátedras de Fisiología Veterinaria , Esperanza, Argentina

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Fisiología

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen

E. RODAS; FERREIRA, A.; R. ROMANO; A. BENECH; I. LAGO; F. FERNÁNDEZ

Efecto del implante de melatonina sobre la inducción del estro en primavera en ovejas Corriedale , 1994

*Evento:* Nacional , Terceras Jornadas de la Facultad de Veterinaria , Montevideo

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Fisiología

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen

D. OLAZÁBAL; FERREIRA, A.; M. VIQUEIRA

Lesiones con ácido caínico en el núcleo paraventricular del hipotálamo reducen selectivamente la latencia de acarreo en la rata postparturienta , 1994

*Evento:* Internacional , XVIII Congreso Latinoamericano de Ciencias Fisiológicas , Montevideo

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Fisiología

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen

A. PACHECO; A. BENECH; D. OLAZÁBAL; E. RODAS; J. E. ROMANO; FERREIRA, A.

Influencia del enmascaramiento sensorial en el comportamiento maternal de la oveja hacia corderos ajenos , 1994

*Evento:* Internacional , XVIII Congreso Latinoamericano de Ciencias Fisiológicas , Montevideo

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Reproductiva / Fisiología

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen

FERREIRA, A.; E. RODAS; A. BENECH; J. E. ROMANO; A. CARRAU; E. RUBIANES; I. LAGO; F. FERNÁNDEZ

Efecto de la liberación de oxitocina, del bloqueo olfatorio y de la administración de diazepam en el comportamiento materno de la oveja parturienta , 1993

*Evento:* Nacional , 1ª Jornada Uruguaya y IIª Latinoamericana de Farmacología y Terapéutica Veterinaria , Salto

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Reproductiva / Fisiología

*Medio de divulgación:* Papel;

*Financiación/Cooperación:* Institución del exterior / International Foundation for Science / Apoyo financiero

Grant: B/1437-2

Resumen

E. RODAS; A. BENECH; FERREIRA, A.; J. E. ROMANO; I. LAGO; F. FERNÁNDEZ

Utilización del fosfato y el isonicotinato de dexametasona en la inducción del parto en ovinos , 1993

*Evento:* Nacional , Iª Jornada Uruguaya y IIª Latinoamericana de Farmacología y Terapéutica Veterinaria , Salto

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Fisiología

*Medio de divulgación:* Papel;

*Financiación/Cooperación:* Institución del exterior / International Foundation for Science / Apoyo financiero

Grant: B/1437-2

Resumen

J. E. ROMANO; E. RODAS; I. LAGO; A. BENECH; FERREIRA, A.; F. FERNÁNDEZ

Efecto del progestágeno, PMSG y momento de la inseminación a tiempo fijo en ovejas Corriedale durante la estación de cría , 1993

*Evento:* Nacional , Iª Jornada Uruguaya y IIª Latinoamericana de Farmacología y Terapéutica Veterinaria , Salto

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Fisiología

*Medio de divulgación:* Papel;

*Financiación/Cooperación:* Institución del exterior / International Foundation for Science / Apoyo financiero

Grant: B/1437-2

Resumen

P. BARREIRO; FERREIRA, A.; R. DOMÍNGUEZ

Participación asimétrica del Sistema Catecolaminérgico del área preóptica e hipotalámica anterior en el animal prepuber , 1992

*Evento:* Nacional , XX Congreso Nacional de Ciencias Fisiológicas

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Fisiología

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen

FERREIRA, A.; E. RODAS

Diferencias en la atracción al líquido amniótico propio y ajeno en ovejas Corriedale y su utilización como técnica de adopción , 1991

*Evento:* Nacional , IIª Jornadas Técnicas de la Facultad de Veterinaria , Montevideo

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Reproductiva / Fisiología

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen

E. RODAS; FERREIRA, A.; E. RUBIANES

Inducción del parto con Dexametasona. Influencia de la dosis sobre el tiempo de inducción y expulsión placentaria en ovejas Corriedale , 1991

*Evento:* Nacional , IIª Jornadas Técnicas de la Facultad de Veterinaria , Montevideo

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Reproductiva / Fisiología

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen

FERREIRA, A.; E. RODAS; E. RUBIANES; A. CARRAU; A. BENECH

Estudios sobre el comportamiento maternal en la oveja parturienta , 1991

*Evento:* Nacional , IIª Jornadas Técnicas de la Facultad de Veterinaria , Montevideo

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Reproductiva / Psicobiología

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen

E. RUBIANES; E. RODAS; FERREIRA, A.; A. BENECH; A. CARRAU

Breed differences in the temporal evolution of the attraction towards amniotic fluids in parturient ewes , 1991

*Evento:* Internacional , Conference on Reproduction Behavior , California

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Reproductiva / Fisiología

*Medio de divulgación:* Papel;

Institución del exterior / International Foundation for Science / Apoyo financiero; Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Otra

Grant: B/1437-1

## Sistema Nacional de Investigadores

Resumen

E. RUBIANES; FERREIRA, A.; E. RODAS; A. BENECH; A. CARRAU

Inducción del parto con dexametasona en ovejas Corriedale e Ideal , 1990

*Evento:* Nacional , Jornadas Técnicas de Salud Animal , Montevideo

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Reproductiva / Fisiología

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen

FERREIRA, A.; E. RODAS; E. RUBIANES; A. CARRAU; A. BENECH

Maternal Behavior of the ewe treated with Diazepam towards alien lambs , 1990

*Evento:* Internacional , Joint IFS-SIPAR Seminar on Animal Reproduction , Montevideo

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Reproductiva / Fisiología

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen

E. RUBIANES; FERREIRA, A.; E. RODAS; A. BENECH; A. CARRAU

Atracción al líquido amniótico en la oveja parturienta , 1990

*Evento:* Nacional , V Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Reproductiva / Psicobiología

*Medio de divulgación:* Papel;

*Financiación/Cooperación:* Institución del exterior / International Foundation for Science / Apoyo financiero

Resumen

FERREIRA, A.; E. RODAS; E. RUBIANES; A. CARRAU; A. BENECH

Inducción de respuestas maternas hacia corderos ajenos en ovejas Corriedale e Ideal mediante Diazepam , 1990

*Evento:* Nacional , V Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Reproductiva / Psicobiología

*Medio de divulgación:* Papel;

*Financiación/Cooperación:* Institución del exterior / International Foundation for Science / Apoyo financiero

## Resumen

FERREIRA, A.; E. RODAS; E. RUBIANES; A. CARRAU; A. BENECH; A. PACHECO

Respuestas maternas de ovejas Corriedale tratadas con Diazepam, hacia corderos ajenos. , 1989

*Evento:* Internacional , 3er Simposio sobre temas básicos y aplicados en reproducción animal , Lomas de Zamora, Argentina

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Reproductiva / Psicobiología

*Medio de divulgación:* Papel;

## Resumen

FERREIRA, A.; E. RODAS; E. RUBIANES; S. KMAID; I. PEREIRA; G. VIERA

Influencia de la estimulación vaginal y del contacto con el cordero ajeno en el comportamiento de rechazo de ovejas madres , 1988

*Evento:* Nacional , IV Reunión de la Sociedad Uruguaya de Biociencias , Maldonado

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Reproductiva / Psicobiología

*Medio de divulgación:* Papel;

## Resumen

FERREIRA, A.; E. RODAS; E. RUBIANES; S. KMAID; I. PEREIRA; C. VIERA

Modificación de la conducta de rechazo de la oveja frente a corderos ajenos , 1988

*Evento:* Nacional , IV Reunión Anual de la Sociedad Uruguaya de Biociencias (SUB) , Maldonado

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Reproductiva / Psicobiología

*Medio de divulgación:* Papel;

## Resumen

FERREIRA, A.; S. HANSEN

Comportamiento de ratas madres en tests de conflicto sensibles a drogas ansiolíticas , 1987

*Evento:* Internacional , 1ª Reunión Argentina de Comportamiento Animal , Carlos Paz, Argentina

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Reproductiva / Psicobiología

*Medio de divulgación:* Papel;

## Texto en periódicos

### Periodicos

FERREIRA, A.

Un enfoque psicobiológico del comportamiento sexual , Programa de Educación sexual. ANEP , v: , p: 151 , 2009

*Palabras clave:* sexualidad hormonas bases neurales

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Reproductiva / Psicobiología de la sexualidad

*Medio de divulgación:* Internet; *Lugar de publicación:* ANEP;

<http://asp3.anep.edu.uy/bibliotecas/docum/0181.pdf>

### Revista

FERREIRA, A.; A. MAICHE; L. GÓMEZ

Carlos Vaz Ferreira a un siglo de distancia. La psicología y su enseñanza , Revista Uruguay Ciencia , v: 5 , p: 1114 , 2008

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Psicobiología

*Medio de divulgación:* Papel; *Lugar de publicación:* Montevideo; *ISSN/ISBN:* 16883934;

<http://cibpsi.psico.edu.uy/en/node/621>

Revista

FERREIRA, A.

La experimentación animal y sus implicancias , Revista Conversa , v: , p: 2429 , 2001

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Psicobiología

*Medio de divulgación:* Papel;

Revista

FERREIRA, A.

La experimentación con animales: claroscuros. Creando nuevos derechos. , Revista Posdata. Ciencias , v: , p: 6466 , 2000

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Psicobiología

*Medio de divulgación:* Papel;

Revista

FERREIRA, A.

Una mirada desde la biología. ¿Cómo se establece la relación madre-hijo? , Revista Posdata - Ciencias , v: , p: 6466 , 1998

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Psicobiología

*Medio de divulgación:* Papel;

Revista

FERREIRA, A.

Dos millones y medio mueren por año , Raíces , v: , p: 2222 , 1990

*Medio de divulgación:* Papel;

## Sistema Nacional de Investigadores

### Producción técnica

#### Trabajos Técnicos

Informe o Pericia técnica

FERREIRA, A.

Estado emocional y del vinculo materno-infantil de mujeres recluidas en dos centros penitenciarios: El Molino y el Centro Metropolitano de Rehabilitación Femenino (ex CNR) , Informe a la Cámara de Representantes sobre Proyecto realizado en la cárcel El MOLINO , 2016 , 3 , 2

*Medio de divulgación:* Papel; *Disponibilidad:* Irrestriccta; *Ciudad:* Montevideo/Uruguay

## Evaluaciones

Evaluación de Proyectos

2015

*Institución financiadora:* ANII (Proyectos para Becas de Doctorado)

*Cantidad:* Menos de 5

UdelaR

## Sistema Nacional de Investigadores

Evaluación de Proyectos

2014

*Institución financiadora:* ANII (Proyectos para Becas de Doctorado)

*Cantidad:* Menos de 5

proyectos becas ANII

Evaluación de Proyectos

2012 / 2012

*Institución financiadora:* Facultad de Psicología (UdelaR)

*Cantidad:* Menos de 5

Facultad de Psicología (UdelaR) , Uruguay

Evaluadora externa del programa Cognición de acuerdo a la resolución número 62 del Consejo de dicha Facultad del 21 /12/2011



Evaluación de Proyectos

2010

*Institución financiadora:* ANII (Fondo María Viñas)

*Cantidad:* Menos de 5

ANII , Uruguay

Evaluación de Proyectos

2010 / 2010

*Institución financiadora:* CSIC (Sector Productivo)

*Cantidad:* Menos de 5

CSIC (Sector Productivo) , Uruguay

Evaluación de Proyectos

2010

*Institución financiadora:* ANII (Fondo Clemente Estable)

*Cantidad:* Menos de 5

Fondo Clemente Estable , Uruguay

Tres proyectos.

Evaluación de Proyectos

2009

*Institución financiadora:* DICYT (PDT)

*Cantidad:* Menos de 5

DICYT , Uruguay

Evaluación de Proyectos

2007

*Institución financiadora:* DICYT (PDT)

*Cantidad:* Menos de 5

DICYT , Uruguay

Evaluación de Eventos

2013

*Nombre:* Jornada de Investigación de la Pasantía en Psicología Experimental (CIBPSI) en el marco de la Pasantía en Psicología Experimental,

Facultad de Psicología. Evaluación de posters de proyectos de investigación en Psicología Experimental

Evaluación de Eventos

2009

*Nombre:* Miembro del Comité Científico de las Segundas Jornadas Uruguayas de Comportamiento Animal,

Uruguay

Evaluadora de resúmenes.

Evaluación de Eventos

2006

*Nombre:* Miembro del Comité Científico de las Jornadas de Comportamiento Animal ,

Uruguay

Evaluación de resúmenes y posters

Evaluación de Publicaciones

2015

*Nombre:* Psychoneuroendocrinology,

*Cantidad:* Menos de 5

Sistema Nacional de Investigadores

Sistema Nacional de Investigadores

Evaluación de Publicaciones

2015

*Nombre:* Revista Ciencias de la Salud de la Universidad de Rosario,

*Cantidad:* Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2015

*Nombre:* Infant Behavior and Developmen,

*Cantidad:* Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2014 / 2014

*Nombre:* Psychoneuroendocrinology,

*Cantidad:* Menos de 5

Cuatro revisiones

Evaluación de Publicaciones

2014

*Nombre:* Developmental Psychobiology,

*Cantidad:* Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2013 / 2013

*Nombre:* Psychology and Neuroscience,

*Cantidad:* Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2013 / 2013

*Nombre:* World Rabbit Science,

*Cantidad:* Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2013 / 2013

*Nombre:* Psychology and Neuroscience,

*Cantidad:* Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2013 / 2013

*Nombre:* Psychoneuroendocrinology,

*Cantidad:* Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2012 / 2012

*Nombre:* Developmental Psychobiology,

*Cantidad:* Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2012 / 2012

*Nombre:* World Rabbit Science,

*Cantidad:* Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2011 / 2011

*Nombre:* Hormones and Behavior,

*Cantidad:* Menos de 5

Sistema Nacional de Investigadores

Sistema Nacional de Investigadores

Evaluación de Publicaciones

2011 / 2011

*Nombre:* Pharmacology, Biochemistry and Behavior,

*Cantidad:* Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2011

*Nombre:* Psychoneuroendocrinology,

*Cantidad:* Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2010 / 2010

*Nombre:* Journal of Neuroscience Methods,

*Cantidad:* Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2009 / 2009

*Nombre:* Psychopharmacology,

*Cantidad:* Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2009 / 2009

*Nombre:* Hormones and Behavior,

*Cantidad:* Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2007 / 2007

*Nombre:* Journal of Psychopharmacology,

*Cantidad:* Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2007 / 2007

*Nombre:* Psychopharmacology,

*Cantidad:* Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2006 / 2006

*Nombre:* Revista Ciencia. Academia Mexicana de Ciencias,

*Cantidad:* Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2005

*Nombre:* Psychoneuroendocrinology,

*Cantidad:* Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2004 / 2004

*Nombre:* Behavioural Processes,

*Cantidad:* Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2003 / 2003

*Nombre:* Revista Ciencia. Academia Mexicana de Ciencias,

*Cantidad:* Menos de 5

Sistema Nacional de Investigadores

Sistema Nacional de Investigadores

## Evaluación de Publicaciones

2002 / 2002

*Nombre:* Neuroscience & Biobehavioral Reviews,

*Cantidad:* Menos de 5

## Evaluación de Premios

2013 / 2013

*Nombre:* Premios en Ciencias Biológicas 'Eugenio Prodanov' y 'Elio García Aust',

*Cantidad:* Menos de 5

Facultad de Ciencias

## Evaluación de Convocatorias Concursables

2012 / 2012

*Nombre:* Régimen de Dedicación Total,

*Cantidad:* Menos de 5

Facultad de Psicología/CSIC , Uruguay

De acuerdo a pedido de la Comisión Central de Dedicación Total

# Formación de RRHH

## Tutorías concluidas

### Posgrado

#### Tesis de maestría

La exposición crónica a cocaína en la adolescencia altera el comportamiento maternal y la tasa metabólica cerebral regional de ratas adultas , 2016

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Hernán Delgado

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

*Palabras clave:* cocaína, maternidad, adolescencia

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Psicobiología  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Neurociencias cognitivas

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

*Información adicional:* Coorientadora: Dra. Cecilia Scorza Estudiante con beca ANII Tribunal: Daniel Olazábal, Luciana Benedetto, Mariana Pereira Aprobada con mención

#### Tesis de doctorado

Sueño y maternidad: rol del área preóptica y de la MCH , 2014

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Luciana Benedetto

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

*Palabras clave:* comportamiento maternal; sueño

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Neurociencias

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

*Información adicional:* Orientador principal: Annabel Ferreira Co-orientadores: Pablo Torterolo y Mariana Pereira Tribunal: Rebeca Chávez, Deberah Suchecki, Ana Silva Opción Neurociencias Tribunal: Rebeca Chavez, Ana Silva, Déborah Suchecki

#### Tesis de maestría

Comportamiento maternal y lactancia en ovejas (*Ovis aries*) de diferentes condiciones reproductivas , 2013

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Mayda Rivas

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

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Reproductiva

*Pais/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* Junto con Bettina Tassino financiada por ANII

#### Tesis de maestría

Atracción y repulsión hacia fluidos fetales en la oveja , 2012

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Edurne Cawen

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

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Reproductiva / Reproducción

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

*Información adicional:* Co-tutora: Dra. Natalia Uriarte

#### Tesis de maestría

Co-expresión de dos motivaciones -sexual y maternal- en la rata durante el estro , 2011

*Tipo de orientación:* Cotutor en pie de igualdad

*Nombre del orientado:* Marcela Ferreño

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

*Palabras clave:* motivación maternal; motivación sexual; postpartum estrus

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Reproductiva / Fisiología de los comportamientos reproductivos

*Pais/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* Tutora: Daniela Agrati Cotutora: Annabel Ferreira

#### Tesis de maestría

La exposición a co-específicos desconocidos promueve la expresión precoz de miedo en las crías de Rattus norvegicus , 2011

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* María José Zuluaga

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

*Palabras clave:* estrés; crías

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Reproductiva / Psicobiología

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

*Información adicional:* Tribunal: Dr Daniel Olazábal, Dra. Ana Silva y Dr.. Gabriel Francescoli

#### Tesis de maestría

Efeitos do estresse perinatal sobre a relação mãe-filhote de ratas , 2010

*Tipo de orientación:* Cotutor o Asesor

*Nombre del orientado:* Charles Francisco Ferreira

Universidad Federal Rio Grande do Sul , Brasil , Programa de Pós-Graduação em Neurociências

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Reproductiva / Psicobiología

*Pais/Idioma:* Brasil/Portugués

#### Tesis de doctorado

Respuesta selectiva de estrés de la rata durante la lactancia , 2009

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Daniella Agrati

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

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Reproductiva / Psicobiología

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

#### Tesis de maestría

Reconocimiento materno-filial en el león marino sudamericano Otaria flavescens en Isla de Lobos, Uruguay , 2008

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Micaela Trimble

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

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Reproductiva / Psicobiología

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

#### Tesis de doctorado

Participación de la motivación maternal en el comportamiento de la rata durante la lactancia , 2006

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Mariana Pereira

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

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Reproductiva / Psicobiología

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

#### Tesis de maestría

Influencia del sistema dopaminérgico en el comportamiento maternal de la rata , 2004

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Mariana Pereira

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

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Reproductiva / Psicobiología

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

#### Tesis de maestría

Influencia del sexo y del estado reproductivo de la hembra en la respuesta de la rata en un modelo animal del trastorno obsesivo-compulsivo , 2004

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Daniella Agrati

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

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Reproductiva / Psicobiología

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

#### Tesis de maestría

Efecto de fármacos ansiolíticos en el comportamiento de *Rattus norvegicus* durante la lactancia , 2001

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Natalia Uriarte

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

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Reproductiva / Psicobiología

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

#### Tesis de maestría

Efecto de lesiones con ácido kaínico en el núcleo paraventricular del hipotálamo sobre el comportamiento maternal en la rata , 1995

*Tipo de orientación:* Cotutor en pie de igualdad

*Nombre del orientado:* Daniel Olazabal

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

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Reproductiva / Psicobiología

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

#### Tesis de maestría

Participación asimétrica del sistema catecolaminérgico en el animal prepuber , 1992

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Patricia Barreiro

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

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Psicobiología

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

## Grado

Tesis/Monografía de grado

Identificación de los componentes atractivos y repulsivos del líquido amniótico en ovejas (*Ovis aries*) periparturientas , 2010

*Tipo de orientación:* Cotutor o Asesor

*Nombre del orientado:* Valentina Olivera

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay , Licenciatura en Ciencias Biológicas

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Reproductiva

*Pais/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Identificación de fracciones de fluidos amnióticos en ovinos , 2010

*Tipo de orientación:* Cotutor o Asesor

*Nombre del orientado:* Marcela Alsina

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay , Licenciatura en Ciencias Biológicas

*Palabras clave:* fluidos fetales

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Reproductiva / comportamiento maternal

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

Tesis/Monografía de grado

Influencia del el estadio reproductivo en la ansiedad experimental en el modelo animal de black-white , 2003

*Nombre del orientado:* María José Zuluaga

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay , Licenciatura en Ciencias Biológicas

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Reproductiva / Psicobiología

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

Tesis/Monografía de grado

Miedo y agresión en ratas vírgenes que presentan comportamiento maternal , 2000

*Nombre del orientado:* Daniella Agrati

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay , Licenciatura en Ciencias Biológicas

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Reproductiva / Psicobiología

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

Tesis/Monografía de grado

Efecto del buspirona en el comportamiento de *Rattus norvegicus* durante la lactancia. , 1999

*Nombre del orientado:* Mariana Pereira

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay , Licenciatura en Ciencias Biológicas

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Reproductiva / Psicobiología

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

Tesis/Monografía de grado

Efecto del diazepam en el comportamiento de *Rattus norvegicus* durante la lactancia , 1998

*Nombre del orientado:* Natalia Uriarte

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay , Licenciatura en Ciencias Biológicas

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Reproductiva / Psicobiología

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

Tesis/Monografía de grado

Comportamiento maternal selectivo en la oveja , 1996

*Nombre del orientado:* Alejandra Chiesa

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay , Licenciatura en Ciencias Biológicas

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Reproductiva / Psicobiología

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

Tesis/Monografía de grado

Comportamiento maternal en ovinos , 1994

*Nombre del orientado:* Andrea Carrau

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay , Licenciatura en Ciencias Biológicas

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Reproductiva / Psicobiología

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

## Tutorías en marcha

### Posgrado

Tesis de doctorado

Rol del sistema hipocretinérgico en la modulación del comportamiento maternal y el sueño en el área preóptica de ratas lactantes , 2015

*Tipo de orientación:* Cotutor en pie de igualdad

*Nombre del orientado:* Mayda Rivas

Facultad de Medicina - UDeLaR , Uruguay , Doctor en Ciencias Biológicas (PEDECIBA)

*Palabras clave:* sueño, comportamiento maternal

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Neurociencias, afectividad

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

PEDECIBA

*Información adicional:* Neurociencias Proyecto de tesis defendido beca ANII

Tesis de doctorado

Efecto del estrés en el vínculo materno-filial y el desarrollo precoz de respuestas de miedo en crías de Rattus norvegicus. , 2013

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* María José Zuluaga

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

*Palabras clave:* estrés miedo

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Psicobiología Neurociencias

*País/Idioma:* Uruguay/Español

### Otras

Orientación de posdoctorado

Efecto del contexto social temprano en procesos de memoria en la rata (posdoctorado) , 2015

*Tipo de orientación:* Cotutor en pie de igualdad

*Nombre del orientado:* Vanessa Atahide García

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay

*Palabras clave:* memoria, experiencia temprana

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Maternidad

*País/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* cotutor: Natalia Uriarte Beca posdoctoral de la ANII (2015)

## Otros datos relevantes

### Premios y títulos

2005 Ganador del Fondo Nacional de Investigadores, nivel II Fondo Nacional de Investigadores

1999 Ganador del Fondo Nacional de Investigadores, nivel II (Nacional) Fondo Nacional de Investigadores

1988 Found for Scientific Reseach Wenner Gren Foundation for Scientific Research. Suecia

2009 Investigadora del Sistema Nacional de Investigadores, nivel II (Nacional) ANII

2011 Investigadora del Sistema Nacional de Investigadores, nivel II (Nacional) ANII

2010 Investigadora grado 5 (Nacional) PEDECIBA



## Jurado/Integrante de comisiones evaluadoras de trabajos académicos

Tesis

*Candidato:* Helena González Ramos

FERREIRA, A.

Percepción del movimiento. Estudio psicofísico y encefalográfico , 2014

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

*Referencias adicionales:* Uruguay , Español

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos

Tesis

*Candidato:* Dirson Joao Stein

FERREIRA, A.

Efeito da microinjeção do agonista dos receptores 5-HT<sub>1A</sub>, F15599, na região ventroorbital do córtex pré-frontal sobre o comportamento agressivo de camundongos machos submetidos à provocação social , 2012

Tesis (Programa de Pós-graduação em Neurociências) - Universidade Federal do Rio Grande do Sul - Brasil

*Referencias adicionales:* Brasil , Portugués

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Psicobiología

Tesis

*Candidato:* Lucía Zubizarreta

FERREIRA, A.

Modulación serotoninérgica de la conducta agonística: Activación diferencial del sistema serotoninérgico según el tipo de agresión , 2012

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

*Referencias adicionales:* Uruguay , Español

Tesis

*Candidato:* María Noel Meikle

FERREIRA, A.

Caracterización de los efectos centrales de la pasta base de cocaína: estudio del efecto estimulante y la conducta agresiva , 2011

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

*Referencias adicionales:* Uruguay , Español

*Palabras clave:* adicción, pasta base, cocaína

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Neurociencias

Tesis

*Candidato:* Marta del Puerto Di Landro

FERREIRA, A.; JOSÉ LUIS REPETTO; CECILIA CAJARVILLE

Tipo de almidón dietario y su influencia en la cinética del pH, color, Fe hemínico y oxidación de lípidos y proteínas de los m. Pectoralis y Gastrocnemius aviar , 2010

Tesis (PEDECIBA, Área Biología, Sub-área Fisiología) - Facultad de Agronomía - UDeLaR - Uruguay

*Referencias adicionales:* Uruguay , Español

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Fisiología

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Fisiología y nutrición

Tesis

*Candidato:* Dra. Paula Jimena Pouso Piedrabuena

FERREIRA, A.

Exploración de variaciones estacionales a nivel del Núcleo Electromotor Bulbar de *Brachyhypopomus pinnicaudatus* , 2009

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

*Referencias adicionales:* Uruguay , Español

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Neurociencias

Tesis

*Candidato:* Lic. Jessika Carolina Urbanavicius

FERREIRA, A.

Estudio de las bases neuroquímicas de la hiperlocomoción inducida por el agonista nicotínico 3-bromocitisa , 2009

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

*Referencias adicionales:* Uruguay , Español

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Neurociencias

Tesis

*Candidato:* Lic. Carolina Perinazzo da Veira

FERREIRA, A.

Efeito da microinjecção de agonistas 5-HT1B no cortex pre-frontal sobre o comportamento agresivo maternal apos provocação social. , 2006

Tesis (Ciências Biológicas (Neurociências)) - Universidade Federal do Rio Grande do Sul - Brasil

*Referencias adicionales:* Brasil , Portugués

Tesis

*Candidato:* Graciela Izquierdo

FERREIRA, A.

La cría cooperativa en el tucu-tucu colonial *Ctenomys sociabilis* (Rodentia, Vtenomidae): Efecto del tamaño del grupo. , 2005

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

*Referencias adicionales:* Uruguay , Español

Tesis

*Candidato:* Rossana Perrone

FERREIRA, A.

Comportamiento reproductivo en *Brachyhpomus pinnicaudatus*: Caracterización y correlación entre despliegues locomotores y eléctricos. , 2003

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

*Referencias adicionales:* Uruguay , Español

Tesis

*Candidato:* José Manuel Verdes

FERREIRA, A.

Cambios en la síntesis proteica vinculados con (Ca<sup>2+</sup>) en neuronas de ganglio dorsal de ratón en cultivo , 2003

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

*Referencias adicionales:* Uruguay , Español

Tesis

*Candidato:* Gabriela Duarte

FERREIRA, A.

Relaciones socialesentre individuos inmaduros en una colonia de babuinos (*Papio hamadryas*): análisis delcontexto lúdico versus el no lúdico. , 2002

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

*Referencias adicionales:* Uruguay , Español

Tesis

*Candidato:* Javier R. García Alonso

FERREIRA, A.

Maduración ovocitaria en *Micropogonias furnieri* (Desmarest 1823). Inducción hormonal in vivo y principales esteroides sintetizados in vitro. , 2000

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

*Referencias adicionales:* Uruguay , Español

Tesis

*Candidato:* Fernando Silveira

FERREIRA, A.

Reconciliación, consolación y redirección en una colonia de babuinos de desierto (*Papio hamadryas*) con organización social multi-harén. , 1999

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

*Referencias adicionales:* Uruguay , Español

Tesis

*Candidato:* Laura Ricciardi

FERREIRA, A.

Comportamiento rítmico de las células del tracto piramidal durante el ciclo sueño-vigilia. , 1998

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

*Referencias adicionales:* Uruguay , Español

Tesis

*Candidato:* Cecilia Scorza

FERREIRA, A.

Caracterización bioquímica y farmacológica de los efectos centrales de nuevos derivados de la feniletilamina: Actividad IMAO e interacciones con el sistema serotoninérgico. , 1995

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

*Referencias adicionales:* Uruguay , Español

Tesis

*Candidato:* Patricia Casina

FERREIRA, A.

Modificaciones de la pubertad de la rata hembra provocadas por el bloqueo monoaminérgico durante el período infantil. , 1993

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

*Referencias adicionales:* Uruguay , Español

Tesis

*Candidato:* Patricia Barreiro

FERREIRA, A.

Participación asimétrica del sistema catecolaminérgico en el animal prepuber. , 1992

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

*Referencias adicionales:* Uruguay , Español

Tesis

*Candidato:* Paula Pouso

FERREIRA, A.; CAPUTTI, A; PANDOLFI, M

Estudio comparativo de las bases neurales del comportamiento social en vertebrados anamniotas: peces eléctricos y anuros , 2016

Tesis (Doctorado en Ciencias Biológicas (PEDECIBA-Udelar)) - Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas - Uruguay

*Referencias adicionales:* Uruguay , Español

Tesis

*Candidato:* Javier Sanchez Tellechea

FERREIRA, A.; NEGREIRA, C; PEREZ, W

Utilización de la bioacústica como herramienta para la detección de cetáceos en la costa uruguaya: características acústicas de los delfines franciscana (*Pontoporia blainvillei*) y nariz de botella (*Tursiops truncatus*). , 2016

Tesis (Doctorado en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)) - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

*Referencias adicionales:* Uruguay , Español

Tesis

*Candidato:* Gabriel Anesetti

FERREIRA, A.; BEROIS, N; BIELLI, A

Los andrógenos como señal inductora en el desarrollo del ovario poliquístico , 2015

Tesis (Doctorado en Ciencias Biológicas (PEDECIBA-UdelaR)) - Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas - Uruguay

*Referencias adicionales:* Uruguay , Español

*Palabras clave:* ovario, regulación,

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Neurociencias, afectividad

Tesis

*Candidato:* Julieta Paola Aguggia

FERREIRA, A.

Proyecto de tesis: Influencia de la experiencia materna previa sobre la respuesta conductual frente al estrés de separación materna: Posibles mecanismos neurobiológicos subyacentes , 2013

Tesis (Ecofisiología) - Universidad Nacional de Córdoba - Argentina

*Referencias adicionales:* Argentina , Español

Tesis

*Candidato:* María José Arezo

FERREIRA, A.

Análisis de los mecanismos de determinación y diferenciación del sexo en *Astrolebias charrua* (Cyprinodontiformes: Rivulidae) , 2012

Tesis (Doctorado en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)) - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

*Referencias adicionales:* Uruguay , Español

*Palabras clave:* reproducción

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología del Desarrollo

Tesis

*Candidato:* Caroline Perinazzo da Veiga

FERREIRA, A.

Provocação social e agressividade maternal em ratas no período pós-parto: papel dos receptores 5-HT1A e 5-HT1B no núcleo dorsal da rafe e córtex pré-frontal, hormônios do estresse e imunorreatividade à proteína fos , 2011

Tesis (Programa de pós-graduação em neurociências ) - Universidade Federal de Rio Grande - Brasil

*Referencias adicionales:* Brasil , Portugués

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Neurociencias

Tesis

*Candidato:* María Rosa Katunar

FERREIRA, A.

Neurotransmisión dopaminérgica en un modelo de estrés prenatal , 2011

Tesis (Instituto de Química y Físico-química Biológica) - Facultad de Farmacia y Bioquímica - Argentina

*Referencias adicionales:* Argentina , Español

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos

Tesis

*Candidato:* MSc. Charlis Rainecki

FERREIRA, A.

Participação da via noradrenalina/creb na redução da preferência pelo odor maternal em filhotes manipulados no período neonatal. , 2006

Tesis (Ciências Biológicas (Fisiologia)) - Universidade Federal do Rio Grande do Sul - Brasil

*Referencias adicionales:* Brasil , Portugués

Tesis

*Candidato:* Cecilia Scorza

FERREIRA, A.

Papel del sistema serotoninérgico en los efectos neuroquímicos y comportamentales asociados al tratamiento con fármacos ansiolíticos y antidepresivos: una perspectiva neuropsicofarmacológica. , 2001

Tesis (Doctorado en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)) - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

*Referencias adicionales:* Uruguay , Español

Tesis

*Candidato:* Ofir Picazo

FERREIRA, A.

La ansiedad durante el ciclo estral, la gestación y la lactancia de la rata: Modificaciones de este fenómeno con diazepam, agonistas 5-HT1A y hormonas esteroideas. , 1995

Tesis (Fisiología Médica y Experimental) - Centro de Investigación y de Estudios Avanzados del IPN - México

*Referencias adicionales:* México , Español

Trabajo de conclusión de curso de pregrado

*Candidato:* María José Zuluaga

FERREIRA, A.

Influencia del estadio reproductivo en la ansiedad experimental en el modelo animal de black-white , 2003

Trabajo de conclusión de curso, (Pregrado) (Licenciatura en Ciencias Biológicas) - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

*Referencias adicionales:* Uruguay , Español

Trabajo de conclusión de curso de pregrado

*Candidato:* Ronald McGregor

FERREIRA, A.

Técnica de microdiálisis intracerebral en la rata , 2001

Trabajo de conclusión de curso, (Pregrado) (Licenciatura en Ciencias Biológicas) - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

*Referencias adicionales:* Uruguay , Español

Trabajo de conclusión de curso de pregrado

*Candidato:* Natalia Coirolo

FERREIRA, A.

El grado de maduración de las fibras nerviosas simpáticas uterinas determina su vulnerabilidad a los estrógenos , 2001

Trabajo de conclusión de curso, (Pregrado) (Licenciatura en Ciencias Biológicas) - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

*Referencias adicionales:* Uruguay , Español

Trabajo de conclusión de curso de pregrado

*Candidato:* Daniella Agrati

FERREIRA, A.

Miedo y agresión en ratas vírgenes que presentan comportamiento maternal , 2000

Trabajo de conclusión de curso, (Pregrado) (Licenciatura en Ciencias Biológicas) - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

*Referencias adicionales:* Uruguay , Español

Trabajo de conclusión de curso de pregrado

*Candidato:* Mariana Pereira

FERREIRA, A.

Efecto de la buspirona en el comportamiento de Rattus norvegicus durante la lactancia. , 1999

Trabajo de conclusión de curso, (Pregrado) (Licenciatura en Ciencias Biológicas) - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

*Referencias adicionales:* Uruguay , Español

Trabajo de conclusión de curso de pregrado

*Candidato:* Natalia Uriarte

FERREIRA, A.

Efecto del diazepam en el comportamiento de *Rattus norvegicus* durante la lactancia. , 1998

Trabajo de conclusión de curso, (Pregrado) (Licenciatura en Ciencias Biológicas) - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

*Referencias adicionales:* Uruguay , Español

*Candidato:* Hernán Ignacio Delgado Vivas

FERREIRA, A.; SCORZA C

Alteraciones del flujo sanguíneo cerebral en consumidores activos de pasta base y clorhidrato de cocaína , 2012

(Licenciatura en Ciencias Biológicas) - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

*Referencias adicionales:* Uruguay , Español

*Palabras clave:* adicción, PET

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Reproductiva

*Candidato:* Alejandra Beisso

FERREIRA, A.; NATALIA AGUDELO; SERGIO DANSILIO

Componente ejecutivo no verbal durante el proceso de realización de inferencias en el proceso de comprensión de textos , 2011

(Licenciatura en Ciencias Biológicas) - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

*Referencias adicionales:* Uruguay , Español

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Sociales / Psicología / Psicología / Neurociencias

*Candidato:* José Pedro Prieto

FERREIRA, A.

Evaluación de la ansiedad en animales luego de la administración repetida de los componentes activos de pasta base de cocaína y un período de abstinencia. Efecto de clozapina. , 2011

(Licenciatura en Ciencias Biológicas) - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

*Referencias adicionales:* Uruguay , Español

*Candidato:* Valentina Olivera

FERREIRA, A.; ANA SILVA; URIARTE, N.

Identificación de los componentes atractivos y repulsivos del líquido amniótico en ovejas (*Ovis aries*) periparturientas , 2010

(Licenciatura en Ciencias Biológicas) - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

*Referencias adicionales:* Uruguay , Español

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Reproductiva

Tesis/Monografía de grado

*Candidato:* Ana Carolina Egaña

FERREIRA, A.

Edad de menopausia y climaterio en muestras de mujeres uruguayas: sintomatología y factores biosociales asociados , 2013

Tesis/Monografía de grado () - Universidad de la República - Uruguay

*Referencias adicionales:* Uruguay , Español

*Palabras clave:* menopausia

Otros tipos

*Candidato:* Gabriel Anesetti

FERREIRA, A.

Los andrógenos como señal inductora en el desarrollo del ovario poliquístico , 2011

Otra participación (Medicina) - Facultad de Medicina - UDeLaR - Uruguay

*Referencias adicionales:* Uruguay , Español

Otros tipos

*Candidato:* Javier Sánchez Tellechea

FERREIRA, A.

El delfín del Plata (*Pontoporia blainvillei*): comportamiento acústico y relaciones ecológicas con sus presas sonoras. , 2011

Otra participación (Doctorado en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)) - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

*Referencias adicionales:* Uruguay , Español

Otros tipos

*Candidato:* Mahia Minteguiaga

FERREIRA, A.

Manejo reproductivo del carpincho (*H. hydrochaeris*): determinando condiciones óptimas para la cría intensiva , 2011

Otra participación (Maestría en Reproducción Animal) - Facultad de Veterinaria - UDeLaR - Uruguay

*Referencias adicionales:* Uruguay , Español

Otros tipos

*Candidato:* Paula Jimena Pouso Piedrabuena

FERREIRA, A.

Estudio comparativo del comportamiento social en vertebrados anamniotas: peces eléctricos y anuros. , 2010

Otra participación (Neurociencias) - Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas - Uruguay

*Referencias adicionales:* Uruguay , Español

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Neurociencias

Otros tipos

*Candidato:* Jessika Carolina Urbanavicius

FERREIRA, A.

Estudio de la interacción entre el sistema de la hormona concentradora de melanina y el núcleo dorsal del rafe y sus implicancias en la depresión y la ansiedad , 2010

Otra participación (Neurociencias) - Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas - Uruguay

*Referencias adicionales:* Uruguay , Español

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Neurociencias

## Presentaciones en eventos

Congreso

Pasiones encontradas: sexo y agresión durante la lactancia , 2011

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 2

*Referencias adicionales:* México; *Nombre del evento:* XXXVI Reunión de la Academia de Investigación en Biología de la Reproducción .;

*Nombre de la institución promotora:* Academia de Investigación en Biología de la Reproducción

*Palabras clave:* motivación sexual; motivación maternal; ambivalencia; agresión maternal

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Reproductiva / Reproducción

conferencista principal

Congreso

Te quiero y te odio: ambivalencia de una madre ante un nuevo pretendiente , 2010

*Tipo de participación:* Expositor oral, *Carga horaria:* 3

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* XIII Jornadas de la SUB. Mesa Redonda Etología.; *Nombre de la institución*

*promotora:* SUB

*Palabras clave:* motivación sexual maternal

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Reproductiva / comportamiento maternal

Congreso

Fisiología del vínculo materno-infantil , 2010

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 2

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Jornadas Científicas Internacionales. Salud mental y comunidad. Hospital Pereira

Rossell; *Nombre de la institución promotora:* APPIA

*Palabras clave:* maternidad

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos

Conferencista principal

## Seminario

El primer gran amor: aportes desde la neurobiología , 2016

*Tipo de participación:* Expositor oral, *Carga horaria:* 4

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Desarrollo emocional del niño de 0 a 2 años. Aportes al Pediatra en un diálogo interdisciplinario; *Nombre de la institución promotora:* CASMU-Hospital Pereira Rosell

*Palabras clave:* maternidad

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Psicobiología

Seminario Pediatría Desarrollo emocional del niño de 0 a 2 años. Aportes al Pediatra en un diálogo interdisciplinario

## Seminario

Vínculo madre-hijo: aportes desde las neurociencias , 2016

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 4

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Importancia de los primeros vínculos: abordaje interdisciplinario en la primera infancia Maldonado ; *Nombre de la institución promotora:* ATI: Atención a la Primera Infancia

*Palabras clave:* maternidad, neurociencias

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Neurociencias cognitivas

12 de noviembre de 2016: Intendencia de Maldonado

## Seminario

Aportes de las neurociencias a la comprensión de la parentalidad: conferencia , 2016

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 6

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Desarrollo emocional del niño de 0 a 2 años. Aportes desde la interdisciplina P; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad Uruguaya de Pediatría

*Palabras clave:* maternidad, neurociencias

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Neurociencias cognitivas

Desarrollo emocional del niño de 0 a 2 años. Aportes desde la interdisciplina Paysandú, 1º de octubre de 2016

## Seminario

Vínculo madre-hijo: una aproximación desde las neurociencias , 2014

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 1

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Actividades de la Cátedra Washington Benavides ; *Nombre de la institución promotora:* Cátedra Washington Benavides

*Palabras clave:* maternidad, neurociencias

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Psicobiología

Tacuarembó, 22 de agosto de 2014

## Seminario

El cerebro parental. Semana de conocimiento del cerebro , 2013

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 3

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Semana de conocimiento del cerebro; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad de Neurociencias. Uruguay (SNU)

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Psicobiología

Exposición oral en Treinta y tres

## Seminario

Mecanismos neurales implicados en aspectos motivacionales, afectivos y cognitivos de la maternidad , 2012

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 4

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Seminarios de Psicología Médica; *Nombre de la institución promotora:* Psicología Médica. Facultad de Medicina. UdelaR

*Palabras clave:* comportamiento maternal

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Reproductiva

## Seminario

La maternidad: un estado vulnerable al estrés , 2011

*Tipo de participación:* Expositor oral, *Carga horaria:* 1

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Seminario Internacional "Modelos e indicadores de desarrollo y bienestar infantil"; *Nombre de la institución promotora:* Centro Interdisciplinario de la infancia y pobreza

*Palabras clave:* maternidad

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Reproductiva / Fisiología de los comportamientos reproductivos

Seminario Internacional "Modelos e indicadores de desarrollo y bienestar infantil" a realizarse el 7 y 8 de abril del 2011.



#### Seminario

Trastornos relacionados al estrés. Curso de posgrado: 1) Comportamiento maternal: la oveja y la rata como ejemplos; 2) Cambios afectivos en las madres; 3) Motivación maternal y sexual en la hembra , 2008

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 20

*Referencias adicionales:* Brasil; *Nombre del evento:* Curso de posgraduación; *Nombre de la institución promotora:* Universidade Federal do Rio Grande do Sul

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Reproductiva / Psicobiología

Coordinadores: Drs. Aldo Lucion y Carla Dalmás. Coordinadora de Pos graduación: Dra. Matilde Achaval

#### Seminario

Todo sobre mi madre: mecanismos fisiológicos relacionados al control del comportamiento maternal y sexual en la hembra. Conferencia , 2008

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Brasil; *Nombre del evento:* Programa de Posgrado; *Nombre de la institución promotora:* Instituto de Neurociencias, UNFRG, Porto Alegre

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Reproductiva / Psicobiología

#### Seminario

Bases fisiológicas de la motivación maternal , 2007

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 40

*Referencias adicionales:* México; *Nombre del evento:* Ciclo de conferencias de la Universidad de Guadalajara; *Nombre de la institución promotora:* Universidad de Guadalajara

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Reproductiva / Psicobiología

#### Seminario

Comportamiento maternal. Conferencia , 1994

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 8

*Referencias adicionales:* México; *Nombre del evento:* Ciclo de seminarios del Instituto de Fisiología de la Universidad de Puebla; *Nombre de la institución promotora:* Benemérita Universidad Autónoma de Puebla

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Psicobiología

Instituto de Fisiología

#### Seminario

Farmacología de la Conducta , 1994

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* México; *Nombre del evento:* Departamento de Fisiología de la Facultad de Ciencias ; *Nombre de la institución promotora:* Benemérita Universidad Autónoma de Puebla

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Psicobiología

Octubre

#### Simposio

Vínculo afectivo: una base segura para aprender , 2017

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 1

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Educación, cognición y neurociencias : Mesa Redonda: competencias socio-emocionales, ¿Qué lugar ocupan en los aprendizajes?; *Nombre de la institución promotora:* CICEA

#### Simposio

Neuroethics: social cognition and the origins of morality , 2016

*Tipo de participación:* Expositor oral, *Carga horaria:* 4

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Latin American Training Program: From molecular and cellular neuroscience to cognition: a clue to understand brain diseases ; *Nombre de la institución promotora:* Instituto de Investigaciones Biológicas Clemente Estable- Sociedad de Neurociencias

*Palabras clave:* neuroética

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Neurociencias cognitivas

#### Simposio

Maternidad: entre la recompensa y el estrés , 2015

*Tipo de participación:* Expositor oral, *Carga horaria:* 1

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Dialogando con Alicia Lieberman y Emilce Bleichmar; *Nombre de la institución promotora:* Atención a la primera infancia- En Universidad católica

*Palabras clave:* maternidad, experiencias traumáticas

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Sociales / Psicología / Psicología especial

## Simposio

Workshop: Ethics in neuroscience research , 2013

*Tipo de participación:* Panelista, *Carga horaria:* 16

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Workshop; *Nombre de la institución promotora:* IBRO

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Psicobiología

Montevideo, 20-21 de noviembre, 2013

## Simposio

Maternal behavior influences the ontogeny of pups' fear responses to social stimuli. Simposio: Programação perinatal de funções do sistema nervoso central , 2013

*Tipo de participación:* Expositor oral, *Carga horaria:* 20

*Referencias adicionales:* Brasil; *Nombre del evento:* XXXVII Reunião Anual da SBNeCn ; *Nombre de la institución promotora:* SBNeCn, Belo Horizonte, Brasil

## Simposio

La parentalidad: tarea de uno, dos o muchos. Una perspectiva desde la biología y el psicoanálisis. Simposio , 2013

*Tipo de participación:* Expositor oral, *Carga horaria:* 6

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* XXII ENCUENTRO de NIÑOS y ADOLESCENTES DE FEPAL: FUNCIÓN PATERNA. DECLINACIÓN.TRANSFORMACIONES ; *Nombre de la institución promotora:* FEPAL

*Palabras clave:* Parentalidad, neurociencias

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Psicobiología

Organizador: R. Bernardi

## Simposio

Motivation of reproductive behaviors. Congreso , 2012

*Tipo de participación:* Expositor oral, *Carga horaria:* 4

*Referencias adicionales:* México; *Nombre del evento:* Organización del Simposio: Motivation of reproductive behaviors; *Nombre de la institución promotora:* FALAN

*Palabras clave:* reproducción, comportamiento

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Psicobiología

Coordinadora del simposio

## Simposio

Motivação e emoção: marcas distintivas da maternidade. Curso de posgraduación , 2012

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 6

*Referencias adicionales:* Brasil; *Nombre del evento:* VII Unicinab: Bento Goncalves ; *Nombre de la institución promotora:* Neurociencias UFRS

Participación en simposio

## Simposio

Introducción a dilemas en neuroética , 2011

*Tipo de participación:* Expositor oral, *Carga horaria:* 4

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Simposio Neuroethics; *Nombre de la institución promotora:* Ricardo Miladi Neuroscience Training Program

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Neuroética

## Simposio

Bases Neurobiológicas de la Agresión , 2010

*Tipo de participación:* Moderador, *Carga horaria:* 5

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* XIII Jornadas de la SUB ; *Nombre de la institución promotora:* SUB

*Palabras clave:* agresión, neurobiología

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Reproductiva / comportamiento maternal

Coordinación de la Mesa redonda: Neurobiología de la Agresión junto con la Dra Ana Silva

## Simposio

Neural bases of maternal motivation , 2009

*Tipo de participación:* Expositor oral, *Carga horaria:* 4

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* XIV Escuela Latinoamericana de Neurociencias IBRO; *Nombre de la institución promotora:* Instituto de Investigaciones Biológicas Clemente Estable

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Reproductiva / Psicobiología

## Simposio

Problemas éticos de la experimentación con animales y su impacto en las neurociencias , 2009

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 3

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* XIV Escuela Latinoamericana de Neurociencias IBRO; *Nombre de la institución promotora:* Instituto de Investigaciones Biológicas Clemente Estable

*Palabras clave:* comportamiento neurobiología

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Neurociencias

## Simposio

Love, sex and violence , 2009

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 2

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* XIV Escuela Latinoamericana de Neurociencias IBRO; *Nombre de la institución promotora:* Instituto de Investigaciones Biológicas Clemente Estable

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Psicobiología

## Simposio

Motivational aspects of affiliative interactions (Coordinadora). What do sexually receptive mothers prefer, the male or the pups? , 2008

*Tipo de participación:* Moderador,

*Referencias adicionales:* Brasil; *Nombre del evento:* I Congress IBRO/LARC Of Neurosciences for Latin America, Caribbean and Iberian Peninsula;

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Reproductiva / Psicobiología

## Simposio

Vínculo materno-filial: una unión basada en la motivación , 2007

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* México; *Nombre del evento:* L Congreso Nacional de Ciencias Fisiológicas;

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Reproductiva / Psicobiología

## Simposio

Motivational basis of maternal behavior and aggression , 2006

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Brasil; *Nombre del evento:* XXI Reunião Anual da Federação de Sociedades de Biologia Experimental; *Nombre de la institución promotora:* Federação de Sociedades de Biologia Experimental (FeSBE)

## Simposio

Bases neurobiológicas del vínculo materno-filial , 2005

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* I Congreso Uruguayo de Neonatología; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad Uruguaya de Pediatría

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Reproductiva / Psicobiología

## Simposio

Hormonal and behavioral influences in changes in aggression, fear and anxiety during lactation , 2003

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Brasil; *Nombre del evento:* XXXVIII Congresso da Sociedade Brasileira de Fisiologia & XXI Congreso de la Asociación Latinoamericana de Ciencias Fisiológicas;

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Fisiología

## Simposio

Mesa redonda sobre Experimentación Animal , 2000

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* IX Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias;

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Psicobiología

## Simposio

Mesa Redonda sobre Reproducción , 2000

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* IX Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad Uruguaya de Biociencias

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Reproductiva / Psicobiología

## Simposio

Psicofarmacología en hembras , 1999

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* México; *Nombre del evento:* XXII Congreso Nacional de Farmacología; *Nombre de la institución promotora:* Asociación Mexicana de Farmacología

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Reproductiva / Psicobiología

## Taller

Neurobiología del comportamiento. Curso de Posgraduación , 2005

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Brasil; *Nombre del evento:* Programa de Posgrados en Neurociencias; *Nombre de la institución promotora:* Universidade Federal do Rio Grande do Sul

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Psicobiología

## Taller

Control neuroendócrino del comportamiento materno en la rata , 2005

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Pasteur Workshop: Biología de la Reproducción; *Nombre de la institución promotora:* Amsud Pasteur

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Reproductiva / Psicobiología

## Encuentro

Parentalidad: un proceso psicológico y neural que se construye en interacción. Curso Pre-Congreso , 2015

*Tipo de participación:* Expositor oral, *Carga horaria:* 4

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Curso Pre-Congreso: El cerebro social y la parentalidad; *Nombre de la institución promotora:* S.U.P.M. Facultad de Medicina, Psicología Médica

*Palabras clave:* maternidad, neurociencias

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Maternidad

30 de mayo 2015 S.U.P.M.: Curso Pre-Congreso: [fupsi.org/.../s-u-p-m-curso-pre-congreso-el-cerebro-social-y-la-parentalidad](http://fupsi.org/.../s-u-p-m-curso-pre-congreso-el-cerebro-social-y-la-parentalidad).

## Encuentro

Una mirada de la maternidad desde las neurociencias , 2015

*Tipo de participación:* Expositor oral, *Carga horaria:* 4

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* El desarrollo emocional del niño de 0 a 2 años. De la normalidad a la patología: observación e intervenciones. Taller; *Nombre de la institución promotora:* Escuela de graduados.Facultad de Medicina. C.A.S.M.U. – I.A.M.P.P.

*Palabras clave:* maternidad, neurociencias

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Neuroética

23 de mayo 2015. CASMU

## Encuentro

Vínculo madre-hijo: una mirada desde las neurociencias , 2015

*Tipo de participación:* Expositor oral, *Carga horaria:* 6

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Curso de Capacitación: Observación e intervenciones en la primera infancia ; *Nombre de la institución promotora:* Atención a la primera infancia (ONG)

*Palabras clave:* maternidad

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Sociales / Psicología / Psicología especial

## Encuentro

Estado emocional y vínculo materno en la cárcel , 2015

*Tipo de participación:* Expositor oral, *Carga horaria:* 1

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Jornadas: La maternidad en contexto de encierro; *Nombre de la institución promotora:* Mesa de mujeres privadas de libertad

*Palabras clave:* maternidad

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Sociales / Psicología / Psicología especial

## Encuentro

El primer gran amor: neurobiología del vínculo madre-hijo , 2015

*Tipo de participación:* Expositor oral, *Carga horaria:* 1

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* 5tas Jornadas 2015 en el marco de la celebración del Día del Bebé; *Nombre de la institución promotora:* Comisión de El día del bebé. AUDEPP. Paraninfo de la Universidad

*Palabras clave:* parentalidad

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Sociales / Psicología / Psicología especial

Paraninfo de la Universidad

## Encuentro

Vínculo madre-hijo: un abordaje desde las neurociencias de comportamiento. Curso , 2014

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 5

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Jornada Satélite del curso: "Recién nacido crítico y nuevos abordajes tecnológicos para su cuidado adecuado"; *Nombre de la institución promotora:* Facultad de Medicina. Organizadora: Fernanda Blasina

*Palabras clave:* maternidad

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Reproductiva / Psicobiología Neurociencias

## Encuentro

Neurobiología de la parentalidad , 2014

*Tipo de participación:* Expositor oral, *Carga horaria:* 4

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Curso-taller: Atención a la primera infancia; *Nombre de la institución promotora:* Atención a la primera infancia

*Palabras clave:* parentalidad neurobiología

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Sociales / Psicología / Psicología especial

## Encuentro

El cerebro parental: emoción, motivación y cognición , 2014

*Tipo de participación:* Expositor oral, *Carga horaria:* 3

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Grupo: Cerebro y emociones ; *Nombre de la institución promotora:* Facultad de Medicina (CLAEH)

*Palabras clave:* emoción, motivación, cognición, parentalidad

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos

## Maldonado

## Encuentro

Vínculo madre-hijo: aportes desde las neurociencias. Curso , 2013

*Tipo de participación:* Expositor oral, *Carga horaria:* 5

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Curso de Capacitación: Vida cotidiana en la primera infancia. ATI; *Nombre de la institución promotora:* Atención a la primera infancia

*Palabras clave:* vínculo maternal

## Encuentro

El cerebro maternal. Semana de conocimiento del cerebro , 2012

*Tipo de participación:* Expositor oral, *Carga horaria:* 2

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Semana de conocimiento del cerebro. ; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad de Neurociencias Uruguay. (SNU)

*Palabras clave:* SNC

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos

## Presentación en Tacuarembó

## Encuentro

Positive and negative affects: sexual behavior and maternal aggression in mother rats , 2011

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 30

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Workshop: Neural Basis of Maternal Motivation: Relationship and Coordination with other Social Motivational Systems; *Nombre de la institución promotora:* UdelaR

*Palabras clave:* Maternal motivation; neuronal basis; postpartum estrus

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

## Encuentro

El sistema dopaminérgico mesocorticolímbico: una interfase entre cognición, motivación y afectividad , 2011

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 1

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Conferencia. Espacio multidisciplinario de Ciencias Cognitivas; *Nombre de la institución promotora:* UdelaR

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Fisiología de los comportamientos reproductivos

## Encuentro

El cerebro maternal , 2011

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 1

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Semana del conocimiento del cerebro ; *Nombre de la institución promotora:* SNU (Sociedad de Neurociencias Uruguay)

*Palabras clave:* neurociencias

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Reproductiva / Fisiología de los comportamientos reproductivos

Facultad de Medicina

Encuentro

Agressão maternal , 2011

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 3

*Referencias adicionales:* Brasil; *Nombre del evento:* 2º Curso de Neuropsicobiología do Desenvolvimento; *Nombre de la institución promotora:* Auditorio do Centro de Pesquisa Experimental HCPA. Neurociencias

*Palabras clave:* maternidad

De 09 a 10 de Setembro 2011 Auditorio do Centro de Pesquisa Experimental HCPA 2º andar Ramiro Barcelos, 2350

Encuentro

Bases neurobiológicas del comportamiento maternal: una síntesis a partir de trabajos experimentales , 2010

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 4

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Criar: un derecho olvidado; *Nombre de la institución promotora:* CLAP - Hospital de Clínicas

*Palabras clave:* maternidad

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Reproductiva / Psicobiología

Otra

Comportamiento maternal y afectivo en la rata , 2007

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* México; *Nombre del evento:* Ciclo de conferencias; *Nombre de la institución promotora:* Departamento de Farmacobiología-a, CINVESTAV

Otra

Un enfoque psicobiológico de la motivación maternal. Conferencia , 2007

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* España; *Nombre del evento:* Conferencia; *Nombre de la institución promotora:* Departamento de Psicobiología, Universidad Autónoma de Madrid

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Reproductiva / Psicobiología

Otra

The influence of the pups in maternal motivation. Conferencia , 2007

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Estados Unidos; *Nombre del evento:* Conferencia organizada por la Dra. Joan Morrell; *Nombre de la institución promotora:* Center for Molecular and Behavioral Neuroscience, Rutgers, The State University of New Jersey

Otra

Neurobiología de la motivación maternal , 2007

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Escuela Latinoamericana de Neurociencias; *Nombre de la institución promotora:* International Brain Research Organization (IBRO)

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Reproductiva / Psicobiología

Otra

O comportamento da mãe em função de demandas dos filhotes. , 2007

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Brasil; *Nombre del evento:* Intervenções perinatais, a relação mãe-filho e o desenvolvimento da prole: Aspectos básicos e clínicos.; *Nombre de la institución promotora:* Programa de Posgrados en Neurociencias, Universidade Federal do Rio Grande do Sul

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Reproductiva / Psicobiología

Otra

Estudio del comportamiento maternal desde una perspectiva psicobiológica. Conferencia , 2006

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* 1era Jornada Uruguaya de Comportamiento Animal; *Nombre de la institución promotora:* CSIC, SUB, Facultad de Ciencias, IIBCE

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Reproductiva / Psicobiología

Otra

Bases neuroendócrinas del comportamiento maternal. Conferencia , 2005

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Ciclo de conferencias sobre Maternología; *Nombre de la institución promotora:* Centro Latinoamericano de Perinatología y Desarrollo Humano

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Reproductiva / Psicobiología

Otra

Comportamiento materno en ovinos. Conferencia , 1994

Tipo de participación: Conferencista Invitado,

Referencias adicionales: México; Nombre del evento: Escuela de Medicina Veterinaria y Zootecnia; Nombre de la institución promotora: Universidad Autónoma de Querétaro, Escuela de Medicina Veterinaria y Zootecnia

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Reproductiva / Psicobiología

## Indicadores de producción

<i>Producción bibliográfica</i>	171
<i>Artículos publicados en revistas científicas</i>	45
Completo (Arbitrada)	45
<i>Artículos aceptados para publicación en revistas científicas</i>	0
<i>Trabajos en eventos</i>	111
Completo (Arbitrada)	3
Resumen (Arbitrada)	108
<i>Libros y capítulos de libros publicados</i>	9
Capítulo de libro publicado	9
<i>Textos en periódicos</i>	6
Periodicos	1
Revista	5
<i>Documentos de trabajo</i>	0
<i>Producción técnica</i>	1
<i>Productos tecnológicos</i>	0
<i>Procesos o técnicas</i>	0
<i>Trabajos técnicos</i>	1
<i>Otros tipos</i>	0
<i>Evaluaciones</i>	37
Evaluación de Proyectos	8
Evaluación de Eventos	3
Evaluación de Publicaciones	24
Evaluación de Premios	1
Evaluación de Convocatorias Concursables	1
<i>Formación de RRHH</i>	25
<i>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones concluidas</i>	23
Tesis de maestría	12
Tesis de doctorado	3
Tesis/Monografía de grado	8
<i>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones en marcha</i>	2
Tesis de doctorado	2