



Curriculum Vitae

Rebeca CHAVEZ GENARO



Actualizado: 23/12/2016

Publicado: 20/07/2017

Sistema Nacional de Investigadores

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica

Categorización actual: Nivel I

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

Datos generales

Información de contacto

E-mail: rchavez@fmed.edu.uy

Teléfono: 924.34.14-3551

Dirección: Facultad de Medicina Departamento de Histología y Embriología. Lab. Biología de la Reproducción Gral. Flores 2125.

Institución principal

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

Dirección institucional

Dirección: Facultad de Medicina - UDeLaR / Departamento de Histología y Embriología / Avenida General Flores 2125 / 11800 / Montevideo / Montevideo / Uruguay

Teléfono: (+5982) 9243414

Fax: 9243416

E-mail/Web: rchavez@fmed.edu.uy

Formación

Formación concluida

Formación académica/Titulación

Posgrado

1984 - 1988

Maestría

Investigación en Biología de los Sistemas Humanos

Universidad Nacional Autónoma de México , México

Título: Estudio de la participación de la inervación vagal sobre el ciclo estral y la ovulación en la rata adulta

Tutor/es: Dr. Roberto Domínguez

Obtención del título: 1988

Becario de: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología , México

Palabras clave: Ovario, Inervación, plasticidad

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

Grado

1976 - 1980

Grado

Biología

Universidad Nacional Autónoma de México , México

Título: Estudio demograficos de Phalacrocorax olivaceus

Tutor/es: Dr Mario Ramos

Obtención del título: 1982

Becario de: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología , México

Palabras clave: demografía aves

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

Formación en marcha

Formación académica/Titulación

Posgrado

1988 - 1991

Doctorado

Ciencias Fisiológicas

Instituto de Investigaciones Biomédicas UNAM, México

Título: Estudio de la participación de la inervación aferente del ovario en la regulación del crecimiento folicular y la ovulación. La rata adulta como modelo de estudio

Becario de: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología , México

Palabras clave: inervacion, ovario

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

Formación complementaria

Cursos corta duración

11 / 2016 - 11 / 2016

Curso de microscopía electrónica

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

Palabras clave: microscopia electrónica

Areas del conocimiento: Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Otras Ingenierías y Tecnologías

1996 - 1996

Ritmos Biológicos

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

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

Otras instancias

2013

Seminarios

Nombre del evento: II Encuentro uruguayo de Comités de Ética en el uso de animales

Institución organizadora: DILAVE-MGPA , Uruguay

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Anatomía y Morfología / Reproducción

2010

Seminarios

Nombre del evento: Técnicas de Inmunodetección

Institución organizadora: UNAM Facultad de Veterinaria , México

Palabras clave: inmunodetección

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

2014

Congresos

Nombre del evento: XV Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias.

Institución organizadora: SUB , Uruguay

2013

Congresos

Nombre del evento: Ovarian Club III - The Inverse Pyramid: regulating follicle number and oocyte quality.

Institución organizadora: Francia

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Reproductiva / Biología de la reproducción

2012	Congresos <i>Nombre del evento:</i> XIV Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias <i>Institución organizadora:</i> Uruguay
2010	Congresos <i>Nombre del evento:</i> Congreso <i>Institución organizadora:</i> Sociedad uruguaya de Biociencias , Uruguay <i>Palabras clave:</i> Inmunología <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos
2010	Congresos <i>Nombre del evento:</i> Congreso Latinoamericano de Endocrinología Ginecológica <i>Institución organizadora:</i> Uruguay <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Anatomía y Morfología / Reproducción
2005	Congresos <i>Nombre del evento:</i> Congreso <i>Institución organizadora:</i> España
2000	Congresos <i>Nombre del evento:</i> Jornadas <i>Institución organizadora:</i> Uruguay
2000	Congresos <i>Nombre del evento:</i> Congreso <i>Institución organizadora:</i> Inglaterra
1999	Congresos <i>Nombre del evento:</i> Congreso <i>Institución organizadora:</i> Chile
1998	Congresos <i>Nombre del evento:</i> Congreso <i>Institución organizadora:</i> Uruguay
1998	Congresos <i>Nombre del evento:</i> Congreso <i>Institución organizadora:</i> Argentina
1997	Congresos <i>Nombre del evento:</i> Congreso <i>Institución organizadora:</i> Perú
1996	Congresos <i>Nombre del evento:</i> Congreso <i>Institución organizadora:</i> Estados Unidos
2014	Simposios <i>Nombre del evento:</i> Minisimposio: Aplicaciones de la Microscopía de Fluorescencia y Confocal en Biología. <i>Institución organizadora:</i> IIBCE-PEDECIBA , Uruguay <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Microscopía
2011	Simposios <i>Nombre del evento:</i> II Simposio Internacinal de Actualización en Poliquistosis Ovárica <i>Institución organizadora:</i> CONICET- FONCYT , Argentina <i>Palabras clave:</i> Poliquistosis ovárica <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Reproductiva
2011	Simposios <i>Nombre del evento:</i> US-South American Workshop in Neuroendocrinology. <i>Institución organizadora:</i> Chile <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Reproductiva / Biología de la reproducción

2011	Encuentros <i>Nombre del evento:</i> Semana Académica del Hospital de Clínicas Dr. Manuel Quintela <i>Institución organizadora:</i> Uruguay
2003	Encuentros <i>Nombre del evento:</i> encuentro <i>Institución organizadora:</i> Uruguay

Construcción institucional

Miembro Consejo Científico PEDECIBA Area Biología 2012-2014. Miembro Comisión Honoraria experimentación Animal 2009-2015

Idiomas

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

Áreas de actuación

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Reproductiva / Neuroendocrinología
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Anatomía y Morfología / Histofisiología de la reproducción

Actuación Profesional

Cargos desempeñados actualmente

Desde: 03/1998
Profesor Agregado , (Docente Grado 4 Titular, 40 horas semanales / Dedicación total) , Facultad de Medicina - UDeLaR , Uruguay
Desde: 08/2005
Profesor Agregado , (Docente Grado 4 Titular, 40 horas semanales / Dedicación total) , Facultad de Medicina - UDeLaR , Uruguay

Universidad Nacional Autónoma de México , Universidad Nacional Autónoma de México , México

Vínculos con la institución

01/1978 - 08/2000, *Vínculo:* Profesor Titular, / Dedicación total)

Actividades

06/1980 - 06/2002
Líneas de Investigación , Facultad de Estudios Profesionales Zaragoza
Biología de la Reproducción
10/1978 - 10/1999
Líneas de Investigación , Universidad Nacional Autónoma de México , Facultad de Estudios Superiores Zaragoza
Papel de la inervación en la regulación de la función del ovario , Integrante del Equipo
01/1978 - 06/1991
Docencia , Grado
06/1982 - 01/1999
Docencia , Maestría
Ciencias Biomédicas
10/1995 - 06/1998
Proyectos de Investigación y Desarrollo , Universidad Nacional Autónoma de México , Facultad de Estudios Superiores Zaragoza
5) Estudio de la participación de la inervación catecolaminérgica del ovario durante el proceso de envejecimiento de la rata.

01/1992 - 06/1997

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Universidad Nacional Autónoma de México , Facultad de Estudios Superiores Zaragoza

Lateralización de los mecanismos de regulación de la función de los ovarios. P superior y vinculación de los sistemas catecolaminérgico y colinérgico que regulan la secreción de las gonadotropinas. , Coordinador o Responsable

10/1993 - 10/1995

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Universidad Nacional Autónoma de México , Facultad de Estudios Superiores Zaragoza

Modifications on ovarian innervation during aging. , Coordinador o Responsable

11/1991 - 11/1993

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Universidad Nacional Autónoma de México , Facultad de Estudios Superiores Zaragoza

Estudio de los sistemas noradrenérgico y peptidérgico en el ovario de la rata adulta cíclica y su relación con la regulación de la ovulación. , Coordinador o Responsable

10/1988 - 10/1990

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Universidad Nacional Autónoma de México , Facultad de Estudios Superiores Zaragoza

Estudio de la participación de la inervación del ovario en los mecanismos que regulan la pubertad , Coordinador o Responsable

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

Vínculos con la institución

03/1998 - Actual, *Vínculo: Profesor Agregado, Docente Grado 4 Titular, (40 horas semanales / Dedicación total)*

08/2005 - Actual, *Vínculo: Profesor Agregado, Docente Grado 4 Titular, (40 horas semanales / Dedicación total)*

Actividades

08/2015 - Actual

Líneas de Investigación , UdelaR , Facultad de Medicina

Dinámica celular en el folículo ovárico. Efectos de la androgenización neonatal y el estímulo gonadotrófico. , Coordinador o Responsable

08/2014 - Actual

Líneas de Investigación , UdelaR , Facultad de Medicina

• Andrógenos perinatales: efectos reproductivos en la hembra. , Coordinador o Responsable

06/2012 - Actual

Líneas de Investigación , UdelaR , Facultad de Medicina

Androgenización temprana y desarrollo del ovario poliquístico: modulación neuroendócrina , Coordinador o Responsable

06/2012 - 08/2013

Líneas de Investigación

Papel de la inervación simpática en las modificaciones al crecimiento folicular ovárico inducidos por la exposición temprana a andrógenos. , Coordinador o Responsable

08/2011 - 10/2012

Líneas de Investigación

Estudio de la participación de la hormona concentradora de la melanina (MCH) en la pubertad y durante el ciclo estral en la rata , Coordinador o Responsable

10/2007 - 09/2008

Líneas de Investigación , Universidad de la República , Facultad de Medicina

Modulation of the Activity of Granulosa Cells from PCOS women by endotoxins. Role of the Toll Receptor 4 , Integrante del Equipo

06/2006 - 09/2008

Líneas de Investigación , Universidad de la República , Facultad de Medicina

Regulación estrogénica sobre neuronas simpáticas asociadas al sistema reproductor femenino. , Coordinador o Responsable

06/2006 - 09/2008

Líneas de Investigación , Universidad de la República , Facultad de Medicina

Marcadores biológicos de la actividad funcional del autoinjerto de ovario. Modelo experimental en ratas. , Coordinador o Responsable

04/2001 - 09/2008

Líneas de Investigación , UdelaR , Facultad de Medicina

Papel de la inervación simpática en la regulación de la función del ovario , Coordinador o Responsable

03/2016 - 07/2016

Docencia , Grado

CBCC5 , Organizador/Coordinador , Medicina

03/2016 - 07/2016

Docencia , Grado

CBCC2 , Responsable , Medicina

03/2012 - 12/2015

Docencia , Grado

CBCC2 , Responsable , Medicina

03/2010 - 12/2015

Docencia , Grado

CBCC5 , Organizador/Coordinador , Medicina

03/2015 - 08/2015

Docencia , Grado

MCII , Responsable , Medicina

03/2014 - 07/2014

Docencia , Grado

Organizador/Coordinador , Medicina

03/2014 - 06/2014

Docencia , Grado

CBCC2 , Responsable , Medicina

08/2000 - 12/2011

Docencia , Grado

UTI Cardio-Respiratorio , Responsable , Doctor en Ciencias Médicas

08/2000 - 12/2011

Docencia , Grado

TI DREMR , Responsable , Doctor en Ciencias Médicas

08/2000 - 12/2011

Docencia , Grado

UTI Biología Tisular , Responsable , Doctor en Ciencias Médicas

04/2010 - 04/2010

Docencia , Grado

Trasducción de Señales en Fisiología Espermática , Invitado , PEDECIBA

09/2016 - 09/2016

Docencia , Maestría

Inmunología de la Reproducción , Invitado , Maestría en Ciencias PEDECIBA

05/2016 - 05/2016

Docencia , Maestría

Fisiología ovárica en rumiantes , Invitado , Posgrado en Veterinaria

05/2015 - 05/2015

Docencia , Maestría

Fisiología Ovárica de Rumiantes , Invitado , Maestría en Ciencias PEDECIBA

09/2014 - 09/2014

Docencia , Maestría

INMUNOLOGIA DE LA REPRODUCCION ASPECTOS BASICOS Y CLINICOS , Invitado , Maestría en Ciencias PEDECIBA

Sistema Nacional de Investigadores

Sistema Nacional de Investigadores

11/2012 - 11/2012

Docencia , Maestría

Physiology of the gametes, pathology and reproduction in humans and animal , Invitado

09/2012 - 09/2012

Docencia , Maestría

Inmunología de la Reproducción. Aspectos básicos y clínicos , Invitado , Maestría en Ciencias PEDECIBA

03/2010 - 03/2010

Docencia , Maestría

Fisiología ovárica , Invitado , PEDECIBA

03/2010 - 03/2010

Docencia , Maestría

Desarrollo folicular y cuerpo lúteo en mamíferos , Invitado , Maestría en Ciencias Biológicas UDELAR-PEDECIBA

08/2009 - 08/2009

Docencia , Maestría

Jornada de criopreservación , Invitado , Maestría en Ciencias Biológicas UDELAR-PEDECIBA

04/2009 - 04/2009

Docencia , Maestría

Transduccion de señales en fisiología espermática , Invitado , Maestría en Ciencias Biológicas UDELAR-PEDECIBA

10/2008 - 11/2008

Docencia , Maestría

Temas en Biología de la reproducción

05/2006 - 08/2006

Docencia , Maestría

Temas en Biología de la reproducción

05/2001 - 05/2001

Docencia , Maestría

8) Curso Neurotrofinas y Plasticidad Neuronal. PEDECIBA Uruguay

09/2010 - 09/2010

Docencia , Perfeccionamiento

Inmunología de la Reproducción

05/2016 - 05/2016

Extensión

Programa Acortando distancias

04/2013 - 04/2015

Extensión

Programa Acortando distancias

04/2013 - 04/2013

Extensión , Udelar

Semana de la Ciencia

04/2012 - 04/2012

Extensión , Udelar , Fac. Medicina

Programa Acortando Distancias

06/2008 - 06/2009

Extensión , Liceo Sagrada Familia

Seminario de Introducción a la Investigación

06/2007 - 06/2007

Extensión , Universidad de la República , Facultad de Medicina

Jornadas Institucionales de la facultad de Medicina Udelar 2007

Sistema Nacional de Investigadores

Sistema Nacional de Investigadores

08/2006 - 09/2006

Extensión , Universidad de la República , Facultad de Medicina
Jornada de Puertas Abiertas de la Facultad de Medicina 2006

08/2005 - 08/2005

Extensión , Universidad de la República , Facultad de Medicina
Jornada de Puertas Abiertas de la Facultad de Medicina

08/2016 - 10/2016

Capacitación/Entrenamientos dictados , UdelaR- IPA

02/2013 - 04/2013

Capacitación/Entrenamientos dictados , ANEP, ANII; PROCIENCIA
4) Tutora del Prof. Daniel Da Rosa Estancia de Iniciación a la Investigación

02/2012 - 04/2012

Capacitación/Entrenamientos dictados , ANEP, ANII; PROCIENCIA
Tutora del Profa. Ana Valeria Moreira. Estancia de Iniciación a la Investigación

03/2013 - Actual

Gestión Académica , PEDECIBA

Consejera CCA

08/2006 - Actual

Gestión Académica , Universidad de la República , Facultad de Medicina
Revisión protocolos experimentales de investigación

09/2016 - 09/2016

Gestión Académica , UdelaR , Departamento de Histología y Emriología
Coordinador

04/2016 - 04/2016

Gestión Académica , UdelaR , Fac. Medicina

Tribunal de Concurso

04/2016 - 04/2016

Gestión Académica , UdelaR , Fac. Medicina

tribunal de concurso

09/2003 - 12/2015

Gestión Académica , UdelaR , Facultad de Medicina

Coordinador CBCC5

10/2015 - 10/2015

Gestión Académica , UdelaR , Departamento de Histología y Embriología

Coordinador

10/2014 - 10/2014

Gestión Académica , UdelaR

Coordinador

03/2008 - 08/2013

Gestión Académica , Universidad de la República , Facultad de Medicina

Comisión Coordinadora

03/2004 - 05/2012

Gestión Académica , Universidad de la República , Facultad de Medicina

Tribunal de Concurso

05/2016 - Actual

Proyectos de Investigación y Desarrollo , UdelaR , Facultad de Medicina

“Dinámica celular en el folículo ovárico. Efectos de la androgenización neonatal y el estímulo gonadotrófico” , Coordinador o Responsable

Sistema Nacional de Investigadores

Sistema Nacional de Investigadores

03/2012 - Actual

Proyectos de Investigación y Desarrollo , UdelaR , Fac. Medicina

Procesos inflamatorios vinculados a variaciones genéticas en el Síndrome de Ovario Poliquístico

06/2011 - Actual

Proyectos de Investigación y Desarrollo , UdelaR , Facultad de Medicina

Estudio de la participación de la hormona concentradora de melanina (MCH) en la pubertad y durante el ciclo estral de la rata , Coordinador o Responsable

04/2011 - Actual

Proyectos de Investigación y Desarrollo , UdelaR , Facultad de Medicina

Los andrógenos como señal inductora en el desarrollo del ovario poliquístico , Coordinador o Responsable

05/2008 - Actual

Proyectos de Investigación y Desarrollo , UdelaR , Facultad de Medicina

Modulation of the Activity of Granulosa Cells from PCOS women by endotoxins. Role of the Toll Receptor 4

03/2014 - 02/2016

Proyectos de Investigación y Desarrollo , UdelaR , Facultad de Medicina

Andrógenos perinatales: efectos reproductivos en la hembra , Coordinador o Responsable

08/2012 - 10/2013

Proyectos de Investigación y Desarrollo

• Papel de la inervación simpática en las modificaciones al crecimiento folicular ovárico inducidos por la exposición temprana a andrógenos. , Coordinador o Responsable

02/2010 - 11/2011

Proyectos de Investigación y Desarrollo , UNAM , UIBIR

RECEPTORES MUSCARÍNICOS DEL AREA PREOPTICA-HIPOTALAMICA ANTEIOR EN LA REGULACION DE LA OVULACION DE LA RATA

10/2006 - 09/2008

Proyectos de Investigación y Desarrollo , UdelaR , Facultad de Medicina

Marcadores biológicos de la actividad funcional del autoinjerto de ovario. Modelo experimental en ratas

03/2006 - 08/2008

Proyectos de Investigación y Desarrollo , UdelaR , Facultad de Medicina

El fenómeno de atresia folicular como factor limitante de la funcionalidad del autoinjerto subcutáneo de ovario. , Coordinador o Responsable

11/2004 - 11/2005

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Universidad de la República , Facultad de Medicina

Aprendizaje en pequeños grupos orientados por un tutor y dirigido al desarrollo de destrezas básicas , Integrante del Equipo

06/2004 - 12/2004

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Universidad de la República , Facultad de Medicina

Aprendizaje basado en problemas, en pequeños grupos orientados por un tutor

10/2003 - 10/2004

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Universidad de la República , Facultad de Medicina

Generación de módulos multimedia para la enseñanza universitaria de la histología , Coordinador o Responsable

11/2000 - 11/2001

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Universidad de la República , Facultad de Medicina

Generación de Módulos para la Enseñanza de Histología en Sala Multimedia y Educación flexible , Integrante del Equipo

08/2000 - 08/2001

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Universidad de la República , Facultad de Medicina

Estudio de los factores que regulan los fenómenos de plasticidad en la inervación uterina durante la gestación. La rata como modelo.

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

[Vínculos con la institución](#)

09/1997 - 04/2000, *Vínculo:* Investigador Asociado, (20 horas semanales)

08/2000 - 04/2002, *Vínculo:* Investigador Asociado, (20 horas semanales)

Actividades

08/1999 - 04/2003

Líneas de Investigación , Instituto de Investigaciones Biológicas «Clemente Estable , Biología Celular
Plasticidad e inervación uterina , Integrante del Equipo

08/1999 - 08/1999

Docencia , Maestría

Curso PEDECIBA Factores Neurotróficos.

08/1998 - 01/2002

Proyectos de Investigación y Desarrollo , IIBCE , División Biología Celular

Lineas de investigación

Título: Androgenización temprana y desarrollo del ovario poliquístico: modulación neuroendócrina

Tipo de participación: Coordinador o Responsable

Objetivo: Presentado CSIC. Aprobado académicamente. No financiado.

Equipos: Gabriel Anesetti (Integrante)

Palabras clave: Folículo ovárico; Andrógenos

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

Título: Biología de la Reproducción

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

Título: Dinámica celular en el folículo ovárico. Efectos de la androgenización neonatal y el estímulo gonadotrófico.

Tipo de participación: Coordinador o Responsable

Equipos: Gabriel Anesetti (Integrante)

Palabras clave: Andrógenos; Folículo ovárico

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

Título: Estudio de la participación de la hormona concentradora de la melanina (MCH) en la pubertad y durante el ciclo estral en la rata

Tipo de participación: Coordinador o Responsable

Objetivo: Fac. Med. 2011.

Equipos: Patricia Lagos (Integrante)

Palabras clave: MCH

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

Título: Marcadores biológicos de la actividad funcional del autoinjerto de ovario. Modelo experimental en ratas.

Tipo de participación: Coordinador o Responsable

Palabras clave: ovario, atresia folicular

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Anatomía y Morfología / Histofisiología de la reproducción

Título: Modulation of the Activity of Granulosa Cells from PCOS women by endotoxins. Role of the Toll Receptor 4

Tipo de participación: Integrante del Equipo

Palabras clave: TLR4, ovary, PCO

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Patología / Histofisiología de la reproducción

Título: Papel de la inervación en la regulación de la función del ovario

Tipo de participación: Integrante del Equipo

Palabras clave: inervación, ovario

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

Título: Papel de la inervación simpática en la regulación de la función del ovario

Tipo de participación: Coordinador o Responsable

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Histofisiología de la reproducción

Título: Papel de la inervación simpática en las modificaciones al crecimiento folicular ovárico inducidos por la exposición temprana a andrógenos.

Tipo de participación: Coordinador o Responsable

Objetivo: Presentado Fondo Clemente Estable 2013. Aprobado académicamente. No financiado.

Equipos: Gabriel Anesetti (Integrante)

Palabras clave: Folículo; inervación simpática

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

Título: Plasticidad e inervación uterina

Tipo de participación: Integrante del Equipo

Palabras clave: inervación, utero

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

Título: Regulación estrogénica sobre neuronas simpáticas asociadas al sistema reproductor femenino.

Tipo de participación: Coordinador o Responsable

Equipos: Gabriel Anesetti(Integrante)

Palabras clave: estrógenos, SNP

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

Título: • Andrógenos perinatales: efectos reproductivos en la hembra.

Tipo de participación: Coordinador o Responsable

Objetivo: I+D 2014 CSIC. Aprobado académicamente. No financiado

Equipos: Gabriel Anesetti (Integrante)

Palabras clave: Andrógenos

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

Proyectos

2011 - Actual

Título: Estudio de la participación de la hormona concentradora de melanina (MCH) en la pubertad y durante el ciclo estral de la rata,

Tipo de participación: Coordinador o Responsable,

Tipo: Investigación

Alumnos:

Equipo: Patricia Iagos(Responsable)

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

2011 - Actual

Título: Los andrógenos como señal inductora en el desarrollo del ovario poliquístico, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable,

Tipo: Desarrollo

Alumnos: 1(Doctorado)

Equipo: Gabriel Anesetti (Responsable); Lucía Palma(Integrante)

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

Palabras clave: PCOS

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

2008 - Actual

Título: Modulation of the Activity of Granulosa Cells from PCOS women by endotoxins. Role of the Toll Receptor 4,

Tipo: Desarrollo

Alumnos: 1(Maestría/Magister),

Equipo: Gabriel Anesetti(Integrante); Rossana Sapiro(Integrante); Jimena Mas de Ayala(Integrante)

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

Palabras clave: PCOS

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

2012 - Actual

Título: Procesos inflamatorios vinculados a variaciones genéticas en el Síndrome de Ovario Poliquístico ,

Tipo: Desarrollo

Alumnos:

Equipo: Rossana Sapiro(Integrante); Jimena Mas de Ayala(Integrante)

Financiadores: Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Beca

2016 - Actual

Título: "Dinámica celular en el folículo ovárico. Efectos de la androgenización neonatal y el estímulo gonadotrófico", *Tipo de participación:*

Coordinador o Responsable,

Tipo: Investigación

Alumnos:

Equipo: Gabriel Anesetti (Responsable)

Palabras clave: Andrógenos

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

1988 - 1990

Título: Estudio de la participación de la inervación del ovario en los mecanismos que regulan la pubertad , *Tipo de participación:*

Coordinador o Responsable,

Tipo: Investigación

Alumnos:

Equipo: Leticia Morales (Integrante); Roberto Dominguez (Integrante); Leticia Carrizosa (Integrante)

Financiadores: Institución del exterior / Comisión Nacional de Ciencia y Tecnología / Apoyo financiero

1991 - 1993

Título: Estudio de los sistemas noradrenérgico y peptidérgico en el ovario de la rata adulta cíclica y su relación con la regulación de la ovulación., *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable,

Tipo: Investigación

Alumnos:

Equipo: Roberto Dominguez (Integrante)

Financiadores: Institución del exterior / UNAM / Apoyo financiero

Palabras clave: inervación, ciclo estral

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

1993 - 1995

Título: Modifications on ovarian innervation during aging., *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable,

Tipo: Desarrollo

Alumnos:

Equipo: Roberto Dominguez (Integrante); Patricia Rosas (Integrante); Francisco Vazquez-Cuevas (Integrante)

Financiadores: Institución del exterior / Apoyo financiero

Palabras clave: inervación, envejecimiento

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

1992 - 1997

Título: Lateralización de los mecanismos de regulación de la función de los ovarios. P superior y vinculación de los sistemas catecolaminérgico y colinérgico que regulan la secreción de las gonadotropinas. , *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable,

Tipo: Desarrollo

Alumnos:

Equipo: Roberto Dominguez (Integrante); Ma. Esther Cruz (Integrante)

Financiadores: Institución del exterior / UNAM / Apoyo financiero

Palabras clave: inervación, ovario

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

1995 - 1998

Título: 5) Estudio de la participación de la inervación catecolaminérgica del ovario durante el proceso de envejecimiento de la rata. ,

Tipo: Desarrollo

Alumnos:

Equipo: Patricia Rosas (Integrante); Francisco Vazquez-Cuevas (Integrante)

Financiadores: Institución del exterior / UNAM / Apoyo financiero

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

2000 - 2001

Título: Estudio de los factores que regulan los fenómenos de plasticidad en la inervación uterina durante la gestación. La rata como modelo. ,

Tipo: Desarrollo

Alumnos:

Financiadores: Institución del exterior / PLACIRH / Apoyo financiero

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

2000 - 2001

Título: Generación de Módulos para la Enseñanza de Histología en Sala Multimedia y Educación flexible, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo,

Tipo: Desarrollo

Alumnos:

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

Palabras clave: histología, multimedia

Áreas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Anatomía y Morfología / Histología

2004 - 2004

Título: Aprendizaje basado en problemas, en pequeños grupos orientados por un tutor,

Tipo: Desarrollo

Alumnos:

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

Palabras clave: histología, multimedia

Áreas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Anatomía y Morfología / Histología

2003 - 2004

Título: Generación de módulos multimedia para la enseñanza universitaria de la histología, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable,

Tipo: Desarrollo

Alumnos:

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

Palabras clave: histología, multimedia

Áreas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Anatomía y Morfología / Histología

2004 - 2005

Título: Aprendizaje en pequeños grupos orientados por un tutor y dirigido al desarrollo de destrezas básicas, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo,

Tipo: Desarrollo

Alumnos:

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

Palabras clave: histología, multimedia

Áreas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Anatomía y Morfología / Histología

2006 - 2008

Título: El fenómeno de atresia folicular como factor limitante de la funcionalidad del autoinjerto subcutáneo de ovario., *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable,

Tipo: Investigación

Alumnos: 1 (Maestría/Magister),

Equipo: Paula Lombide (Integrante); Gabriel Anesetti (Integrante)

Financiadores: Sin financiamiento

Palabras clave: atresia folicular

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

2006 - 2008

Título: Marcadores biológicos de la actividad funcional del autoinjerto de ovario. Modelo experimental en ratas,

Tipo: Investigación

Alumnos:

Equipo: Paula Lombide(Integrante); Gabriel Anesetti(Integrante)

Financiadores: Sin financiamiento

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

2010 - 2011

Título: RECEPTORES MUSCARÍNICOS DEL AREA PREOPTICA-HIPOTALAMICA ANTERIOR EN LA REGULACION DE LA OVULACION DE LA RATA,

Tipo: Desarrollo

Alumnos:

Equipo: Ma. Esther Cruz (Responsable)

Financiadores: Univ. Nal. Autónoma de México / Cooperación

Palabras clave: OVULACION; HIPOTALAMO

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

2012 - 2013

Título: • Papel de la inervación simpática en las modificaciones al crecimiento folicular ovárico inducidos por la exposición temprana a andrógenos., *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* • Presentado al Fondo Clemente Estable 2011. Aprobado académicamente. No financiado

Tipo: Investigación

Alumnos: 1(Maestría/Magister),

Equipo: Gabriel Anesetti (Integrante)

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

2014 - 2016

Título: Andrógenos perinatales: efectos reproductivos en la hembra, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable,

Tipo: Desarrollo

Alumnos:

Palabras clave: Andrógenos; ovario

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

Producción científica/tecnológica

El trabajo realizado en el área de Neuroendocrinología de la Reproducción ha permitido dilucidar la participación de la inervación ovárica sobre la regulación de la función de la gónada femenina. Nuestros estudios han puesto de relevancia el concepto de que dichos mecanismos son lateralizados y que cambian en función de la etapa endócrina del individuo, mostrando diferencias entre los mecanismos en los animales en edad prepúber y adulta, e incluso entre las diferentes etapas del ciclo ovárico. Hemos además incursionado en el estudio de los fenómenos de plasticidad que ocurren en la inervación del útero del animal gestante asociados a cambios los cambios hormonales propios de este estadio. Clásicamente los efectos neurodegenerativos de la gestación han sido atribuidos a un efecto directo y selectivo de las hormonas placentarias sobre el sistema de neuronas noradrenérgicas cortas que inervan el útero. A estos factores hormonales se sumaría el daño mecánico provocado por el crecimiento del feto. Los resultados obtenidos han brindado las primeras evidencias experimentales de que la gestación y los esteroides sexuales modifican las características del tejido uterino efector, el cual indirectamente provoca cambios en las características de la inervación. En esta etapa hemos también estudiado la influencia de los estrógenos sobre la expresión de sus receptores a nivel de los ganglios simpáticos del Sistema Nervioso periférico, en particular el ganglio celiaco, y cómo las hormonas esteroides influyen sobre la expresión de neurotrofinas en el ganglio celiaco y sus efectos sobre la densidad de inervación del ovario. En la actualidad, continuamos con las investigaciones de la interacción esteroide-ovario, en particular las vinculadas con el efecto de hiperandrogenización producido por la presencia de moléculas aromatizables y no aromatizables durante el periodo de foliculogénesis. El ambiente hiperandrogénico ha sido postulado como uno de los responsables de la presencia de ovario poliquístico y nuestros estudios buscan aportar evidencia acerca de los mecanismos neuroendócrinos que modifican el crecimiento del folículo ovárico.

Producción bibliográfica

Artículos publicados

Arbitrados

Completo

ANESETTI, G; CHAVEZ-GENARO, R.

Ovarian follicular dynamics after aromatizable or non aromatizable neonatal androgenization.. Journal of Molecular Histology, v.: 47, 2016

Palabras clave: Andrógenos; ovario

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

Medio de divulgación: Internet ; ISSN: 15672379 ; DOI: 10.1007/s10735-016-9692-1.



SCOPUS



Completo

ANESETTI, G; CHAVEZ-GENARO, R.

Neonatal testosterone exposure induces early development of follicular cysts followed by sympathetic ovarian hyperinnervation. Anesetti G, Chávez-Genaro R. *Reprod Fertil Dev. . Reproduction Fertility and Development, 2015*

Palabras clave: PCOS

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Reproductiva / Biología de la reproducción

Medio de divulgación: Internet ; ISSN: 10313613 ; DOI: 10.1071/RD14460



SCOPUS



Completo

KATZ, H; PEREZ W; BIELLI, A; CHAVEZ-GENARO, R.

Histomorphology of prepuberal ovaries in the South American fur seal (*Arctocephalus australis* Zimmerman, 1783). *Folia Morphologica*, v.: 68 4, 2009

Palabras clave: Arctocephalus reproduction; histology

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales / Histología

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 00155659



SCOPUS

Completo

CHAVEZ-GENARO, R.; LOMBIDE, P; ANESETTI, G

Prepubertal estrogen exposure modifies neurotrophin receptor expression in celiac neurons and alters ovarian innervation. *Autonomic neuroscience*, 2008

Palabras clave: neurotrophins; ovary; prepuberal innervation

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Biología de la Reproducción

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 15660702 ; DOI: 10.1016/j.autneu.2008.10.021

www.elsevier.com/locate/autneu



SCOPUS



Completo

CHAVEZ-GENARO, R.; LOMBIDE, P; DOMÍNGUEZ, R; ROSAS, P; VAZQUEZ CUEVAS, F

Sympathetic pharmacological denervation in ageing rats: effects on ovulatory response and follicular population. . *Reproduction Fertility and Development*, v.: 19 19, p.: 954 - 960, 2007

Palabras clave: ageing, ovarian innervation

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

Medio de divulgación: Internet ; ISSN: 10313613



SCOPUS

Completo

CHAVEZ-GENARO, R.; LOMBIDE, P; ANESETTI, G

A quantitative study of rat uterine sympathetic innervation during pregnancy and post partum.. *Reproduction Fertility and Development*, v.: 18 5, p.: 521 - 531, 2006

Palabras clave: uterus innervation, pregnancy

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

Medio de divulgación: Otros ; *Lugar de publicación:* Australia ; *ISSN:* 10313613 ; *Idioma/Pais:* Inglés/



Completo

RAMA F; RADMILOVICH M; CEDRANI, J; SKOWRONEK F; ANESETTI, G; CHAVEZ-GENARO, R.; ACOSTA A; FERNANDEZ JD; KEYAIAN V; MERCADAL J; NIN V; VALIÑO, I

Aprendizaje basado en problemas, abordados en pequeños grupos orientados por un tutor. Una experiencia en la Universidad de la República Oriental del Uruguay. *Alternativas. Serie: Espacio Pedagógico*, v.: 40, p.: 211 - 218, 2005

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Anatomía y Morfología / Educación Médica

Medio de divulgación: Papel ; *ISSN:* 03288064



Sistema Nacional de Investigadores

Completo

CHALAR, C; RICHERI, A; VIETTRO, L; CHAVEZ-GENARO, R.; BIANCHIMANO, P; MARMOL, M ; CRUTCHER, K; COWEN, T; BURNSTOCK, G; BRAUER, MM

Plasticity in developing rat uterine sensory nerves: the role of NGF and TrkA.. *Cell and Tissue Research*, v.: 314, p.: 191 - 205, 2003

Palabras clave: Plasticity, uterine nerves

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

Medio de divulgación: Internet ; *ISSN:* 0302766X



Completo

BRAUER, MM; CHAVEZ-GENARO, R.; RICHERI, A; VIETTRO, L; FRIAS, A; COWEN, T; BURNSTOCK, G

The oestrogenized rat myometrium inhibits organotypic sympathetic reinnervation. *Autonomic neuroscience*, v.: 31 10, p.: 13 - 22, 2002

Palabras clave: sympathetic innervation, oestrogen

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

Medio de divulgación: Papel ; *ISSN:* 15660702 ; *Idioma/Pais:* Inglés/



Completo

BRAUER, MM; RICHERI, A; VIETTRO, L; CHAVEZ-GENARO, R.; BURNSTOCK, G; COWEN, T

Effects of infantile/prepubertal chronic estrogen treatment and chemical sympathectomy with guanethidine on developing cholinergic nerves of the rat uterus. *Journal of Histochemistry and Cytochemistry*, v.: 50 6, p.: 839 - 850, 2002

Palabras clave: uterus estrogen sympathectomy

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

Medio de divulgación: Internet ; *ISSN:* 00221554 ; *Idioma/Pais:* Inglés/



Completo

CHAVEZ-GENARO, R.; CRUTCHER, K; VIETTRO, L; RICHERI, A; COIROLO, N; BURNSTOCK, G; COWEN, T; BRAUER, MM
Differential effects of oestrogen on developing and mature uterine sympathetic nerves. Cell and Tissue Research, v.: 308 1, p.: 61 - 73, 2002

Palabras clave: uterus, sympatethic nerves, plasticity

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

Medio de divulgación: Internet ; ISSN: 0302766X ; Idioma/Pais: Inglés/



Completo

BRAUER, MM; CHAVEZ-GENARO, R.; LLODRA, J.; RICHERI, A.; SCORZA, MC

Effects of chronic oestrogen treatment are not selective for uterine noradrenaline-containing sympathetic nerves: a transplantation study. Journal of Anatomy, v.: 196, p.: 347 - 355, 2000

Palabras clave: oestrogen, sympathetic innervation

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

Medio de divulgación: Internet ; ISSN: 00218782 ; Idioma/Pais: Inglés/Inglaterra



Sistema Nacional de Investigadores

Completo

BRAUER, MM; SHOCKLEY, KP; CHAVEZ-GENARO, R.; RICHERI, A.; COWEN, T; CRUTCHER, K

The role of NGF in pregnancy-induced degeneration and regeneration of sympathetic nerves in the guinea pig uterus. Journal of the Autonomic Nervous System, v.: 79 1, p.: 19 - 27, 2000

Palabras clave: NGF, sympathtic nerves

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

Medio de divulgación: Internet ; ISSN: 01651838 ; Idioma/Pais: Inglés/Holanda



Completo

BRAUER, MM; LLODRA, J.; SCORZA, MC; CHAVEZ-GENARO, R.; BURNSTOCK, G; THRASIVOULOU, C; COWEN, T

Differential effects of prepubertal chronic oestrogen treatment on the synthesis of noradrenaline in uterine myometrial and perivascular sympathetic nerves. International Journal of Developmental Neuroscience, v.: 17 4, p.: 295 - 303, 1999

Palabras clave: oestrogen, uterine nerves

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

Medio de divulgación: Internet ; ISSN: 07365748 ; Idioma/Pais: Inglés/Inglaterra



Completo

MORALES, L; CHAVEZ-GENARO, R.; AYALA, ME; DOMÍNGUEZ, R

Effects of mechanical stimulation of the ovarian pedicle on induced ovulation in the prepubertal rat. Medical Science Research, v.: 27, p.: 7 - 12, 1999

Palabras clave: ovulation, innervation

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

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 02698951



Completo

CHAVEZ-GENARO, R.; MORALES, L; AYALA, ME; DOMÍNGUEZ, R

Effects of unilateral or bilateral superior ovarian nerve section in prepubertal rats on the ovulatory response to gonadotrophin administration. Journal of Endocrinology, v.: 158 2, p.: 213 - 219, 1998

Palabras clave: ovarian nerves, ovulation

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

Medio de divulgación: Internet ; ISSN: 00220795 ; Idioma/Pais: Inglés/



SCOPUS

Completo

CHAVEZ-GENARO, R.; DOMÍNGUEZ, R

Participation of the superior ovarian nerve in the regulation of compensatory ovarian hypertrophy: the effects of its section performed on each day of the oestrous cycle. *Journal of Endocrinology*, v.: 140 2, p.: 197 - 201, 1994

Palabras clave: SON, COH, ovulation

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

Medio de divulgación: Internet ; ISSN: 00220795 ; Idioma/Pais: Inglés/



SCOPUS

Completo

CHAVEZ-GENARO, R.; DOMÍNGUEZ-GONZÁLEZ, A

Evidence of the participation of catecholaminergic system of the midbrain central gray matter on ovulation. A lateralized study. *Medical Science Research*, v.: 22, p.: 311 - 312, 1994

Palabras clave: catecholaminergic system, ovulation

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

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



SCOPUS

Completo

CHAVEZ-GENARO, R.; MORALES, L; GONZÁLEZ, MAE; DOMÍNGUEZ, R

Ovarian norepinephrine content in prepubertal rats with superior ovarian nerve section: temporal studies. *Medical Science Research*, v.: 22, p.: 789 - 790, 1994

Palabras clave: SON, ovulation, denervation

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

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



SCOPUS

Completo

CHAVEZ-GENARO, R.; DOMÍNGUEZ-GONZÁLEZ, A

Asymmetric effects of unilateral lesions in the midbrain central matter on ovulation in the adult female rat. *Medical Science Research*, v.: 21, p.: 513 - 514, 1993

Palabras clave: midbrain, laterality, ovulation

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

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



SCOPUS

Completo

CHAVEZ-GENARO, R.; MORALES, L; DOMÍNGUEZ, R

Participation of the superior ovarian nerve in the regulation of ovulation in the prepubertal rat: differential effects of unilateral and bilateral section of the nerve. *Medical Science Research*, v.: 21, p.: 15 - 17, 1993

Palabras clave: SON, ovulation, puberty

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

Medio de divulgación: Internet ; ISSN: 02698951 ; Idioma/Pais: Inglés/



SCOPUS

Sistema Nacional de Investigadores

Completo

CHAVEZ-GENARO, R.; CARRIZOSA, L; DOMÍNGUEZ, R

Effects of superior ovarian nerve section on spontaneous and induced ovulation in the adult rat. . Medical Science Research, v.: 19, p.: 41 - 42, 1991

Palabras clave: SON, ovulation, denervation

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

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

SCOPUS

Completo

CHAVEZ-GENARO, R.; ROSAS, P; CRUZ, ME; DOMÍNGUEZ, R

Sex differences in the circadian rhythm of brain acetylcholinesterase activity between hairless hypothyroid and normal mice. . Medical Science Research, v.: 18, p.: 139 - 140, 1990

Palabras clave: circadian rhythm, ACHE

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

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

SCOPUS

Sistema Nacional de Investigadores

Completo

CHAVEZ-GENARO, R.; CRUZ, ME; ROSAS, P; LUJAMBIO, V; MORÁN, JL; DOMÍNGUEZ, R

Diurnal changes in hypothalamic acetylcholinesterase activity during the oestrous cycle of the rat. Medical Science Research, v.: 18, p.: 137 - 138, 1990

Palabras clave: ACHE, estral cycle

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

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

SCOPUS

Completo

CHAVEZ-GENARO, R.; SÁNCHEZ, S; ULLOA-AGUIRRE A; DOMÍNGUEZ, R

Effects on oestrus cyclicity and ovulation of unilateral section of the vagus nerve performed on different days of the oestrous cycle in the rat. . Journal of Endocrinology, v.: 123, p.: 441 - 444, 1989

Palabras clave: vagus nerve, ovulation

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

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 00220795 ; Idioma/Pais: Inglés/

THOMSON
ISI

SCOPUS

Completo

ROSAS, P; CHAVEZ-GENARO, R.; CRUZ, ME; DOMÍNGUEZ, R

Sex differences in serum corticosterone levels and circadian rhythm between hairless et/et mutant and CD1 adult male mice. Medical Science Research, v.: 17, p.: 283 - 284, 1989

Palabras clave: corticosterone, et/et

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

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

SCOPUS

Completo

CHAVEZ-GENARO, R.; CRUZ, ME; DOMÍNGUEZ, R

Ovulation and compensatory ovarian hypertrophy response to gonadotropins depends on the vagus nerve and catecholaminergic ovarian innervation. . Medical Science Research, v.: 15, p.: 1529 - 1530, 1987

Palabras clave: COH, ovulation

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

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



SCOPUS

Completo

CRUZ, ME; CHAVEZ-GENARO, R.; MARTÍNEZ, R; DOMÍNGUEZ, R

Differences in the acute changes in acetylcholinesterase activity in brain structures induced by bilateral or unilateral section of the vagi nerves in the adult male rat.. Medical Science Research, v.: 15, p.: 1531 - 1532, 1987

Palabras clave: AChE, ovulation

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

Medio de divulgación: Internet ; ISSN: 02698951 ; Idioma/Pais: Inglés/



SCOPUS

Completo

CHAVEZ-GENARO, R.; CRUZ, ME; DOMÍNGUEZ, R

Differences in the ovulation rate of the right or left ovary in unilaterally ovariectomized rat. Role of the ipsi and contralateral vagus nerve to the in situ ovary. . Journal of Endocrinology, v.: 113, p.: 397 - 401, 1987

Palabras clave: COH, ovulation, lateralization

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

Medio de divulgación: Internet ; ISSN: 00220795 ; Idioma/Pais: Inglés/



SCOPUS

Completo

CHAVEZ-GENARO, R.; CRUZ, ME; DOMÍNGUEZ, R

Ovulation, follicular growth and ovarian reactivity to exogenous gonadotropins in adult rats with unilateral or bilateral section of the vagi nerves. Revista de Investigación Clínica. . La Revista de Investigación Clínica, v.: 38, p.: 167 - 171, 1986

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

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 00348376



SCOPUS



Artículos aceptados

Libros

Libro publicado , Texto integral

CHAVEZ-GENARO, R.; ANESETTI, G

Estrogénos, ganglio celiaco y ovario . 2013.

Palabras clave: ovario; inervación; estrogenos; ganglio celiaco

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

Medio de divulgación: Papel;

<http://www.amazon.com/Estrogenos>

Capitulos de Libro

Capítulo de libro publicado

CHAVEZ-GENARO, R.

La regulación del crecimiento y el desarrollo del folículo ovárico. , 1991

Libro: Tópicos Selectos en Biología de la Reproducción. p.: 161 - 190, México

Organizadores: Programa Universitario de Investigación en Salud

Editorial: Editorial Porrúa , México

Palabras clave: ovario

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

Medio de divulgación: Papel; ISSN/ISBN: 9688422541; Idioma/Pais: Español/México;

Financiación/Cooperación: Institución del exterior / Universida Nacional Autónoma de México / Apoyo financiero

Capítulo de libro publicado

CHAVEZ-GENARO, R.

Differences in the ovulatory ability between the right and left ovary are related to ovarian innervation. En Growth Factors and the Ovary, 1989

Libro: *Growth Factors and the Ovary*. p.: 321 - 325, Estados Unidos

Organizadores: Anne M. Hirshfiel

Editorial: Plenum Press, New York

Palabras clave: growth factors, ovary

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

Medio de divulgación: Papel; ISSN/ISBN: 030643552; Idioma/Pais: Inglés/Estados Unidos;

Financiación/Cooperación: Institución del exterior / Otra

Documentos de Trabajo

Completo

CHAVEZ-GENARO, R.

Ovarian autograft at different ages and its effects on reproductive organs, 2013

Serie: Enviado a publicar CERM

Palabras clave: autoinjerto; ovario; hormonas

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

Medio de divulgación: Papel

Trabajos en eventos

Resumen

ANESETTI, G; CHAVEZ-GENARO, R.

Alteraciones del crecimiento folicular y la inervación simpática del ovario inducidos por la exposición neonatal a andrógenos., 2014

Evento: Nacional, XV Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias

Palabras clave: Andrógenos

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Reproductiva / Biología de la reproducción

Resumen

FORD M; MAS DE AYALA J; PEREIRA S; CHAQUIRIAND, V; CLOSE, ML; CHAVEZ-GENARO, R.; SAPIRO R

Análisis de polimorfismos de genes de la vía del receptor tipo toll4 con significancia funcional en el síndrome de ovario poliquístico., 2014

Evento: Nacional, XV Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias, Piriápolis, Uruguay, 2014

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Palabras clave: TLR4

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

Resumen

CHAVEZ-GENARO, R.

Modifications in ovarian follicular growth and sympathetic innervation induced by neonatal androgen exposure., 2013

Evento: Internacional, OVARIAN CLUB III - The Inverse Pyramid: regulating follicle number and oocyte quality

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Palabras clave: Andrógenos

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Reproductiva / Biología de la reproducción

Resumen

CHAVEZ-GENARO, R.; MAS DE AYALA; PEREIRA S; SAPIRO R

TLR4 genetc variations in Uruguaya women with Polycystic ovary syndrome (PCOS) , 2013

Evento: Internacional

Palabras clave: PCOS

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Reproductiva / Biología de la reproducción

Resumen

CHAVEZ-GENARO, R.; MAS DE AYALA; PEREIRA S; ANESETTI, G; ALCIATURI J; CANTU L; TOROSIAN L; CLOSE M; SAPIRO R

Polimorfismos de genes asociados a la respuesta inflamatoria en mujeres con patologías reproductivas. , 2013

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

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Reproductiva / Biología de la reproducción

Resumen

CHAVEZ-GENARO, R.; PALMA L; MAS DE AYALA; ANESETTI, G

Efectos de los andrógenos sobre el ensamblaje y la dinámica folicular del ovario. , 2013

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

Palabras clave: Andrógenos

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Reproductiva / Biología de la reproducción

Completo

CHAVEZ-GENARO, R.; PEREIRA S; ANESETTI, G; MAS DE AYALA; ALCIATURI J; CANTU L; SAPIRO R; CLOSE ML

Polimorfismos de genes asociados a la respuesta inflamatoria en mujeres con patologías reproductivas , 2012

Evento: Nacional , Sociedad Uruguaya de Biociencias

Palabras clave: PCOS

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

Medio de divulgación: Otros;

Completo

PALMA L; MAS DE AYALA; CHAVEZ-GENARO, R.; ANESETTI, G

Efectos de los andrógenos sobre el ensamblaje y la dinámica folicular del ovario , 2012

Evento: Nacional , Sociedad Uruguaya de Biociencias , 2012

Palabras clave: ovario

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

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

ANESETTI, G; CHAVEZ-GENARO, R.

Short term effects of prepubertal estrogen exposure on follicular dynamics and throphic factors expression , 2011

Evento: Internacional , US Latinoamerican workshop in neuroendocrinology

Palabras clave: Folículo

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

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

CHAVEZ-GENARO, R.; MAS DE AYALA; ANESETTI, G

Functional gonadal response after ovarian autograft in prepubertal young or middle aging adult rats , 2011

Evento: Internacional , US Latinoamerican workshop in Neuroendocrinology , Viña del Mar Chile , 2011

Palabras clave: ovario

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

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

CHAVEZ-GENARO, R.; MAS DE AYALA; PEREIRA S; ANESETTI, G; ALCIATURI J; TOROSIAN L; SAPIRO R

Asociaciones genético-inflamatorias en el síndrome de ovario poliquístico , 2011

Evento: Nacional , Semana Académica del Hospital de Clínicas , Montevideo , 2011

Palabras clave: PCOS

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

Medio de divulgación: Otros;

Resumen

CHAVEZ-GENARO, R.

Incidencia del polimorfismo Asp299Gly del receptor TLR4 en infertilidad femenina , 2010

Evento: Internacional

Palabras clave: ovario injerto

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Biología de la Reproducción

Medio de divulgación: Internet;

<http://sub2010.programacientifico.info/programa>

Resumen

CHAVEZ-GENARO, R.

Autoinjerto subcutáneo de ovario, efectos a largo plazo sobre el aparato reproductor , 2010

Evento: Nacional , Piriapolis , 2010

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Palabras clave: ovario poliquístico

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Biología de la Reproducción

Resumen

CHAVEZ-GENARO, R.

Polimorfismos genéticos asociados al síndrome de ovario poliquístico , 2010

Evento: Nacional

Palabras clave: PCOS

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

Resumen

CHAVEZ-GENARO, R.; ANESETTI, G; SAPIRO R; MAS DE AYALA

Jornada Científica Síndrome de Ovario Poliquístico , 2009

Evento: Nacional

Palabras clave: PCOS

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

Resumen

CHAVEZ-GENARO, R.; ANESETTI, G; LOMBIDE, P

Efectos de los estrógenos sobre la expresión de receptores a estrógenos y neurotrofinas (p75) en el ganglio celíaco de la rata prepuber. . , 2007

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

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

Medio de divulgación: Papel;

Sistema Nacional de Investigadores

Sistema Nacional de Investigadores

Resumen

CHAVEZ-GENARO, R.; LOMBIDE, P; ANESETTI, G

Dinámica folicular del autoinjerto subcutáneo de ovario. Estudio comparativo en rata a diferentes edades. , 2007

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

Palabras clave: inervacion, ovario

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

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

CHAVEZ-GENARO, R.; RADMILOVICH M

1er. Encuentro Regional sobre tecnologías de Información y Comunicación. , 2007

Evento: Internacional , 1er. Encuentro Regional sobre tecnologías de Información y Comunicación.

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Anatomía y Morfología / Educación Medica

Medio de divulgación: Papel;

Completo

CHAVEZ-GENARO, R.; RAMA F

Rama F, Radmilovich M, Cedrani J, Skowronek F, Anesetti G, Chávez R, Acosta A, Fernandez JD, Kehyaian V, Mercadal J, Nin V, Valiño I. (2005) Aprendizaje basado en problemas, abordados en pequeños grupos orientados por un tutor. Una experiencia en la Universidad de la República Oriental del Uruguay. *Alternativas –Serie: Espacio Pedagógico. Año 10(40-41):211-218* , 2005

Evento: Internacional

Anales/Proceedings: Alternativas –Serie: Espacio Pedagógico. , 10 , 211 , 218

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Anatomía y Morfología / Educación Medica

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

CHAVEZ-GENARO, R.; ANESETTI, G; LOMBIDE, P

Effects of oestrogen exposure on neurons of celiac ganglio and ovarian noradrenergic innervation of prepubertad rats. , 2005

Evento: Internacional , XIII Congreso de la Sociedad Española de Histología e ingeniería Tisular- First Internacional Congreso of Histology and Tissue Engineering , Alcalá de Henares, España , 2005

Palabras clave: inervacion, ovario

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

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

ACOSTA A; ANESETTI, G; CARRERA, D; CEDRANI, J; CHAVEZ-GENARO, R.; FERNANDEZ JD; KEYAIAN V; MERCADAL J; NIN V; RADMILOVICH M; RAMA F; SKOWRONEK F; VALIÑO, I

Teaching-learning in massive context: small groups led by tutors as an alternative tool. , 2005

Evento: Internacional , First Internacional Congreso of Histology and Tissue Engineering. Alcalá de Henares, , España

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Anatomía y Morfología / Educación Medica

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

ACOSTA A; CHAVEZ-GENARO, R.; ALVES F; ANESETTI, G; CARRERA, D; CEDRANI, J; FERNANDEZ JD; KEYAIAN V; MERCADAL J; NIN V; RADMILOVICH M; RAMA F; SKOWRONEK F; VALIÑO, I

Aprendizaje basado en problemas, abordados en pequeños grupos orientados por un tutor en n un contexto de masificación. , 2004

Evento: Internacional , II Congreso de Enseñanza en Facultad de Ingeniería, Montevideo,

Palabras clave: tutor, aprendizaje

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Anatomía y Morfología / Educación

Resumen

CHAVEZ-GENARO, R.; ANESETTI, G; ARBELO C; BEIS, S; BENITEZ, A; CEDRANI, J; FERNANDEZ JD; MANISSE, P; MARQUEZ, A; MERCADAL J; NOGUEIRA, J; POUZO, P; RADMILOVICH M

Enseñanza-aprendizaje en contexto de masividad: abordaje de problemas , 2004

Evento: Internacional , VI Confeencia de Educación Médica , Argentina

Palabras clave: educacion medica

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Anatomía y Morfología / Educación Medica

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

CHAVEZ-GENARO, R.

Estudio del rol de los estrógenos sobre el fenotipo de las neuronas intrínsecas y extrínsecas del ovario." , 2003

Evento: Nacional , IV Jornadas Técnicas de la Facultad de Veterinaria , 2003

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

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

CHAVEZ-GENARO, R.

Prepubertal chronic oestrogen treatment and chemical sympathectomy with guanethidine increase NGF protein levels in the rat uterus. , , 2000

Evento: Internacional , Millenium Congress Londres , 2000

Anales/Proceedings: Society for Autonomic Neuroscience

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

Resumen

CHAVEZ-GENARO, R.

Efecto de los estrógenos sobre la inervación acetilcolinesterasa-positiva del útero. , 2000

Evento: Internacional , IX Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias

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

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

CHAVEZ-GENARO, R.

. El tratamiento crónico con estrógenos y la simpatectomía química con guanetidina aumentan los niveles de NGF-Proteína n el útero de la rata. , 2000

Evento: Nacional , IX Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias

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

Resumen

CHAVEZ-GENARO, R.

Effects of pregnancy on NGF-protein levels in the guinea pig uterus. , 1999

Evento: Internacional , Joint Meeting The Chilean Society of Physiology Sciences, , Chile

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

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

CHAVEZ-GENARO, R.

. Respuesta de la inervación noradrenérgica del útero a la estimulación estrogénica: un experimento de transplante intraocular. , 1998

Evento: Internacional , SAN-SABRO , Argentina

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

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

CHAVEZ-GENARO, R.

Efectos del estradiol sobre la inervación noradrenérgica del miometrio uterino transplantado a la cámara anterior del ojo. , 1998

Evento: Internacional , VII Congreso Ibero Americano de Biología Celular

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

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

CHAVEZ-GENARO, R.

. El nervio ovárico superior(NOS) modula la respuesta del folículo a las gonadotropinas. , 1997

Evento: Internacional , XV Reunión de ALIRH , Perú

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

Medio de divulgación: Papel;

Completo

CHAVEZ-GENARO, R.; BRAUER M; SILVEIRA R; DOMÍNGUEZ, R; ROSAS, P

Effects of peripheral pharmacological denervation on ovarian senescence process. , 1996

Evento: Internacional , XXI AIBIR

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

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

CHAVEZ-GENARO, R.

. Neuroendocrine regulation of the effects of PMSG administration about preovulatory peak of estradiol and progesterone in prepubertal rats. , 1996

Evento: Internacional , Society for Neuroscience , USA

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

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

CHAVEZ-GENARO, R.

En la rata prepúber la ovulación y la producción de progesterona estimuladas por la administración de PMSG dependen de la edad del animal. , 1996

Evento: Nacional

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

Resumen

CHAVEZ-GENARO, R.

. Ovulation and norepinephrine ovarian levels in adult and aged rats with pharmacological denervation. , 1995

Evento: Internacional , Society for Neuroscience

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

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

CHAVEZ-GENARO, R.

. Plasma progesterone levels in prepubertal rats with gonadotropin stimulation and catecholaminergic blockade. , 1995

Evento: Internacional , Society for Neuroscience

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

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

CHAVEZ-GENARO, R.

Effects of peripheral denervation on reproductive aspects of young adult and aged female rats. , 1995

Evento: Internacional , Biology of Reproduction 52

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

Resumen

VILAVICENCIO J; MENDEZ E; LOPEZ G; CHAVEZ-GENARO, R.; DIAZ V

Plasma progesterone levels in prepubertal rats with gonadotropin stimulation and catecholaminergic blockade. , 1995

Evento: Internacional , Society for Neuroscience , USA

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

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

CHAVEZ-GENARO, R.; LOPEZ E; HINOJOSA L; GARCIA L; ROSAS, P

Chavez R, Lopez E, Hinojosa L, Garcia L And Rosas P. Effects of peripheral denervation on reproductive aspects of young adult and aged female rats. , 1995

Evento: Internacional , Biology of Reproduction 52

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

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

CHAVEZ-GENARO, R.

El nervio ovárico superior como modulador de las gonadotropinas. , 1994

Evento: Internacional , XVIII Congreso Latinoamericano de Ciencias Fisiológicas. , Uruguay

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

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

CHAVEZ-GENARO, R.; MORALES, L

El nervio ovárico superior como modulador de las gonadotropinas. . , 1994

Evento: Internacional , XVIII Congreso Latinoamericano de Ciencias Fisiológicas.

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

56) Morales L Y Chavez R. El nervio ovárico superior como modulador de las gonadotropinas. XVIII Congreso Latinoamericano de Ciencias Fisiológicas. Uruguay 1994.

Resumen

CHAVEZ-GENARO, R.; FLORES A; MORALES, L; AYALA, ME

Factores neuroendócrinos que participan en el control del inicio de la pubertad en la rata hembra , 1994

Evento: Internacional , XVIII Congreso Latinoamericano de Ciencias Fisiológicas

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

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

VILAVICENCIO J; CHAVEZ-GENARO, R.; LOPEZ G; ROMERO C

Villavicencio J, Lopez G, Romero C Y Chavez R. Efectos de la administración de PMSG sobre la actividad esteroideogénica del ovario de la rata prepúber , 1994

Evento: Internacional , XVIII Congreso Latinoamericano de Ciencias Fisiológicas

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

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

CHAVEZ-GENARO, R.

Efecto del bloqueo colinérgico o adrenérgico del ovario en la resp. , 1982

Evento: Internacional , XXII Reunión Anual de la Sociedad Mexicana de Nutrición y Endocrinología (SMNE) , 1982

Anales/Proceedings: 24

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

Resumen

CHAVEZ-GENARO, R.

Efectos de la administración de clorpromazina en diferentes días del ciclo estral, sobre la ovulación de la rata. , 1980

Evento: Internacional , XXIII Congreso Nacional de Ciencias Fisiológicas (CNCF) , México , 1980

Anales/Proceedings: 71

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

Medio de divulgación: Papel;

Producción técnica

Productos

Proyecto , Otra

Sistema Nacional de Investigadores

CHAVEZ-GENARO, R.

Papel de la inervación simpática en las modificaciones al crecimiento folicular ovárico inducidos por la exposición temprana a andrógenos , 2013

Aplicación: NO

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Reproductiva / Biología de la reproducción

Ciudad: /Uruguay

Proyecto , Otra

CHAVEZ-GENARO, R.; ANESETTI, G

Androgenización temprana y desarrollo del ovario poliquístico: modulación neuroendócrina. , 2012

Aplicación: NO

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Reproductiva / Biología de la reproducción

Ciudad: /Uruguay

Proyecto , Otra

CHAVEZ-GENARO, R.

Mediadores inflamatorios vía TLR4 en el síndrome de ovario poliquístico , 2012

Aplicación: NO

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Reproductiva / Biología de la reproducción

Ciudad: /Uruguay

Sistema Nacional de Investigadores

Proyecto , Otra

CHAVEZ-GENARO, R.; LAGOS P

• Estudio de la participación de la hormona concentradora de la melanina (MCH) en la pubertad y durante el ciclo estral en la rata , 2011

Aplicación: NO

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Reproductiva / Biología de la reproducción

Ciudad: /Uruguay

Proyecto , Obra

CHAVEZ-GENARO, R.

Andrógenos perinatales: efectos reproductivos en la hembra , 2014

Aplicación: NO

Institución financiadora: CSIC

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Reproductiva / Biología de la reproducción

Ciudad: /Uruguay

Evaluaciones

Evaluación de Proyectos

2015

Institución financiadora: CHEA

Cantidad: Mas de 20

CHEA , Uruguay

La evaluación se ha realizado del 2008 a la fecha.

Evaluación de Proyectos

2011 / 2012

Institución financiadora: ANII

Cantidad: Menos de 5

ANII , Uruguay

Evaluación de Proyectos

2010 / 2010

Institución financiadora: ANII

Cantidad: Menos de 5

ANII , Uruguay

Evaluación de Proyectos

2010 / 2010

Institución financiadora: ANII

Cantidad: Menos de 5

ANII , Uruguay

Evaluación de Proyectos

2006 / 2008

Institución financiadora: FONICyT

Cantidad: Menos de 5

FONICyT , Argentina

Evaluación de Proyectos

1998 / 2000

Institución financiadora: CONACyT

Cantidad: Menos de 5

CONACyT , México

Evaluación de Proyectos

1998 / 2001

Institución financiadora: UNAM- IIB

Cantidad: Menos de 5

UNAM- IIB , México

Sistema Nacional de Investigadores

Sistema Nacional de Investigadores

Evaluación de Eventos

2012 / 2014

Nombre: SUB,

Evaluación de Publicaciones

2015

Nombre: Brain Research ,

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2014

Nombre: Revista Colombina de Psicología. ,

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2014

Nombre: Journal of Endocrinology ,

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2011 / 2015

Nombre: Fertility and Sterility,

Cantidad: De 5 a 20

Evaluación de Publicaciones

2011 / 2013

Nombre: Hormone and Metabolic Research ,

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2008 / 2015

Nombre: Reproductive Biology and Endocrinology,

Cantidad: Mas de 20

Evaluación de Publicaciones

2006 / 2006

Nombre: LTD Uk,

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2005 / 2008

Nombre: Endocrine,

Cantidad: De 5 a 20

Evaluación de Publicaciones

2004 / 2004

Nombre: Life Science,

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

1998 / 1998

Nombre: TIP,

Cantidad: Menos de 5

Sistema Nacional de Investigadores

Sistema Nacional de Investigadores

Formación de RRHH

Tutorías concluidas

Posgrado

Tesis de maestría

Procesos inflamatorios vinculados al síndrome de ovario poliquístico , 2015

Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad

Nombre del orientado: Jimena Mas de Ayala

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay , Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Reproductiva / Biología de la reproducción

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Tesis de doctorado

Los andrógenos como señal inductora en el desarrollo del ovario poliquístico. , 2015

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Gabriel Anesetti

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay , Doctorado en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

Palabras clave: Andrógenos; ovario

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Reproductiva / Biología de la reproducción

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Sistema Nacional de Investigadores

Tesis de doctorado

Rol de la MSH en el comportamiento maternal , 2013

Tipo de orientación: Asesor/Orientador

Nombre del orientado: L Benedetto

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay , Doctorado en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

Palabras clave: comportamiento

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Reproductiva / Biología de la reproducción

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Tesis de doctorado

Los andrógenos como señal inductora en el desarrollo del ovario poliquístico” , 2011

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Gabriel Anesetti

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay , Doctorado en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

Palabras clave: PCOS; ovario; Andrógenos

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

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Tesis de maestría

Estudio histomorfológico del tracto reproductor de cachorras de lobo fino (*Arctocephalus australis*) , 2008

Tipo de orientación: Cotutor o Asesor

Nombre del orientado: Helena Katz

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay , PEDECIBA

Palabras clave: ovario, loba fino

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

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

Tesis de maestría

Efectos de la exposición a estrógenos sobre las neuronas del ganglio celiaco y la innervación simpática del ovario de la rata prepúber , 2006

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Gabriel Anesetti

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay , Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

Palabras clave: estrógenos, SNP

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

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

Tesis de maestría

Correlación entre la infiltración de leucocitos eosinófilos al útero y la remodelación de la innervación simpática miometrial uterina en respuesta al estrógeno , 2004

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Paula Lombide Bossio

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay , Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

Palabras clave: plasticidad, innervación simpática

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

Medio de divulgación: Papel, *País/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis de doctorado

Caracterización de la proteína Spag6 del axonema y su papel en el control de la motilidad espermática , 2003

Tipo de orientación: Cotutor o Asesor

Nombre del orientado: Rossana Sapiro

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay , Doctorado en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

Palabras clave: Spag6, axonema

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

Medio de divulgación: Internet, *País/Idioma:* Uruguay/Español

Sistema Nacional de Investigadores

Tesis de doctorado

Un estudio sobre la participación del sistema colinérgico en la regulación de la secreción de gonadotropinas y hormona ováricas. Su interacción con los sistemas monoaminérgicos de POA-AHA. La rata como modelo , 1998

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Alejandro Domínguez

Universidad Nacional Autónoma de México , México , Neurobiología

Palabras clave: gonadotropinas, sistema colinérgico

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

Medio de divulgación: Papel, *País/Idioma:* México/Español

Tesis de doctorado

Participación de los sistemas noradrenérgico y vipérgico del ovario en la regulación de la ovulación y el crecimiento folicular. , 1996

Tipo de orientación: *Tutor único o principal*

Nombre del orientado: *Leticia Morales*

Instituto de Investigaciones Biomédicas UNAM , México , Ciencias Fisiológicas

Palabras clave: *SON, ovulación*

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

Medio de divulgación: *Papel, País/Idioma: México/Español*

Tesis de doctorado

Estudio de la hormona estimulante del folículo en los procesos de crecimiento y diferenciación del folículo ovárico , 1995

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Judith Villavicencio Macías

Universidad Nacional Autónoma de México , México , Ciencias

Palabras clave: FSH, folículo

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

Medio de divulgación: Papel, *País/Idioma:* México/Español

Tesis de maestría

Estudio de la participación del nervio ovárico superior en el proceso de pubertad espontánea en la rata entera o hemicastrada , 1991

Nombre del orientado: *Leticia Morales Ledesma*

Universidad Nacional Autónoma de México , México , Biología de los Sistemas

Palabras clave: *SON, pubertad*

Áreas del conocimiento: *Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Métodos de Investigación en Bioquímica / Neuroendocrinología*

Medio de divulgación: *Papel, País/Idioma: México/Español*

Grado

Docente adscriptor/Practicantado

Pasantía de Investigación , 2016

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Gonzalo Ravel

Palabras clave: ovario

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

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Docente adscriptor/Practicantado

Pasante de Investigación , 2016

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Cecilia Mederos

Palabras clave: ovario

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

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Docente adscriptor/Practicantado

Pasante investigación , 2016

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Sonia Fernández

Palabras clave: ovario

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

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Papel del receptor tipo Toll en el síndrome de ovario poliquístico". , 2015

Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad

Nombre del orientado: Mariana Ford

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay , Licenciatura en Biología Humana

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Reproductiva / Biología de la reproducción

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Estudio histológico del epitelio vaginal en ratas sometidas a Autoinjerto heterotópico de ovario , 2008

Nombre del orientado: Jimena Mas de Ayala

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay , Licenciatura en Biología Humana

Palabras clave: autoinjerto ovario, vagina

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

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

Tesis/Monografía de grado

7) Estudio de la pérdida de la función reproductiva en la rata hembra. Posible participación del sistema noradrenérgico , 1997

Nombre del orientado: *Francisco Vazquez*

Universidad Nacional Autónoma de México , México , Biología

Palabras clave: *envejecimiento inervación simpática*

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

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

Tesis/Monografía de grado

Efectos agudos y crónicos de la sección del nervio ovárico superior sobre la concentración de catecolaminas en el ovario , 1994

Nombre del orientado: María Eugenia González

Universidad Nacional Autónoma de México , México , Biología

Palabras clave: HPLC, catecolaminas, ovario

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

Medio de divulgación: Papel, *País/Idioma:* México/Español

Tesis/Monografía de grado

Desarrollo de métodos analíticos por CLAR para la cuantificación de iones... , 1992

Nombre del orientado: Antonio Pérez Castillo

Universidad Nacional Autónoma de México , México , Química Farmacéutica Biológica

Palabras clave: HPLC

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Métodos de Investigación en Bioquímica / Neuroendocrinología

Medio de divulgación: Papel, *País/Idioma:* México/Español

Tesis/Monografía de grado

Actividad y compartimentalización en las enzimas lisosomales durante la maduración folicular en cabra , 1991

Nombre del orientado: Jose Luis Sauer

Universidad Nacional Autónoma de México , México , Química Farmacéutica Biológica

Palabras clave: folículo, enzimas lisosomales

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Métodos de Investigación en Bioquímica / Neuroendocrinología

Medio de divulgación: Papel, *País/Idioma:* México/Español

Otras

Iniciación a la investigación

Introducción a la investigación científica , 2015

Tipo de orientación: Asesor/Orientador

Nombre del orientado: Florencia Pamparato

Facultad de Medicina - UDeLaR , Uruguay

Áreas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Anatomía y Morfología / Reproducción

País/Idioma: Uruguay/Español

Iniciación a la investigación

Procesos inflamatorios vinculados a variaciones genéticas en el Síndrome de Ovario Poliquístico , 2012

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Jimena Mas de Ayala

Facultad de Medicina - UDeLaR , Uruguay

Palabras clave: ovario; TLR4; PCOS

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

País/Idioma: Uruguay/Español

Iniciación a la investigación

Polimorfismos genéticos asociados al Síndrome de Ovario Poliquístico , 2011

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Jimena Mas de Ayala

Facultad de Medicina - UDeLaR , Uruguay

Palabras clave: PCOS; polimorfismo

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

Medio de divulgación: Papel, *País/Idioma:* Uruguay/Español

Otras tutorías/orientaciones

Metodología Científica , 2015

Tipo de orientación: Asesor/Orientador

Nombre del orientado: Mateo Pamparato

Áreas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Anatomía y Morfología / Reproducción

País/Idioma: Uruguay/Español

Otras tutorías/orientaciones

Metodología Científica , 2015

Tipo de orientación: Asesor/Orientador

Nombre del orientado: Carolina Muttoni

Áreas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Anatomía y Morfología / Reproducción

País/Idioma: Uruguay/Español

Otras tutorías/orientaciones

Metodología Científica , 2015

Tipo de orientación: Asesor/Orientador

Nombre del orientado: Nicolás Rama

Facultad de Medicina - UDeLaR , Uruguay

Áreas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Anatomía y Morfología / Reproducción

País/Idioma: Uruguay/Español

Otras tutorías/orientaciones

Metodología Científica , 2015

Tipo de orientación: Asesor/Orientador

Nombre del orientado: Mauro Justo

Áreas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Anatomía y Morfología / Reproducción

País/Idioma: Uruguay/Español

Otras tutorías/orientaciones

Acortando Distancias , 2013

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Daniel Da Rosa

Palabras clave: Histología

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

País/Idioma: Uruguay/Español

Otras tutorías/orientaciones

Desarrollo y crecimiento folicular , 2012

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Valeria Moreira

Facultad de Medicina - UDeLaR , Uruguay

Palabras clave: Fisiología

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

Medio de divulgación: Otros, *País/Idioma:* Uruguay/Español

Otras tutorías/orientaciones

Técnicas inmunohistoquímicas , 2010

Tipo de orientación: Cotutor o Asesor

Nombre del orientado: Yadira López

Univ. Nal. Autónoma de México , México

Palabras clave: Histología

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

País/Idioma: México/Español

Otros datos relevantes

Premios y títulos

- 1997 Investigador Nacional Nivel 1 SNI México (Nacional) Sistema nacional de Investigadores México
- 1996 Catedra Especial 'Guillermo Soberón Acevedo' Universidad Nacional Autónoma de México
- 1997 Medalla Gabino Barreda Universidad Nacional Autónoma de México
- 1988 3) Candidato a Investigador Nacional (Sistema Nacional de Investigadores) (Nacional) SNI, México
- 1987 6) Comentario editorial en el Journal of Endocrinology al trabajo de investigación publicado en el número 113, 397-401 Journal of Endocrinology
- 1997 Medalla Gabino Barreda por estudios de Doctorado UNAM-CCH. Febrero 1997 UNAM
- 2006 Invitación al Royan Internacional Research Award 2007 Journal of Reproduction and Fertility
- 2007 Investigador Gdo. 4 (Nacional) PedeCIBA
- 2009 Cargo Titular Profesora Agregada (Nacional) Facultad de Medicina
- 2011 Mención Especial trabajo de investigación (Nacional) Hospital de Clínicas Facultad de Medicina UdeLaR
- 2011 Travel awardess (Internacional) National Science Foundation

Jurado/Integrante de comisiones evaluadoras de trabajos académicos

Tesis

Candidato: Lucía Vaamonde

CHAVEZ-GENARO, R.

Desarrollo biotecnológico de un preparado liponanosomal de quercetina; caracterización fisicoquímica y tolerancia hemodinámica ante la hipoxia severa en cerdos recién nacidos , 2014

Tesis (Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)) - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Palabras clave: biotecnología

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

Tesis

Candidato: William Perez

CHAVEZ-GENARO, R.

Anatomía del aparato reproductor del venado de campo (*Ozotoceros bezoarticus* , 2012

Tesis (PEDECIBA) - Facultad de Veterinaria - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Palabras clave: aparato reproductor

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

Tesis

Candidato: Jimena Alciaturi

CHAVEZ-GENARO, R.

Caracterización de dos proteínas flagelares asociadas a la motilidad espermática de mamíferos , 2010

Tesis (Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)) - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Tesis

Candidato: Paula Pouso

CHAVEZ-GENARO, R.

EXploración de variaciones estacionales a nivel del núcleo electromotor bulbar de *Brachyhyppopomus pinnicaudatus* , 2009

Tesis (Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)) - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Palabras clave: nucleo electromotor

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales / Histología

Tesis

Candidato: Ronald McGregor Armas

CHAVEZ-GENARO, R.

Estudio de las proyecciones suprasegmentarias al núcleo motor del trigémino en el cobayo *Cavia porcellus* , 2006

Tesis (Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)) - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Tesis

Candidato: Raquel Castellanos

CHAVEZ-GENARO, R.

Estudio de la expresión del factor de crecimiento fibroblástico -1 y su relación con la proliferación celular en un modelo de esclerosis lateral amiotrófica , 2006

Tesis (Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)) - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Tesis

Candidato: Laura Martínez Palma

CHAVEZ-GENARO, R.

Participación del óxido nítrico en la respuesta de oligodendrocitos a estímulos excitotóxicos , 2003

Tesis (Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)) - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Tesis

Candidato: Rodolfo Ungerfeld

CHAVEZ-GENARO, R.

Efecto de la dosis de progestina y el tiempo de administración sobre la fertilidad del celo inducido en ovejas durante el anestro estacional , 2001

Tesis (Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)) - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Tesis

Candidato: Carmen Bolatto Pereira

CHAVEZ-GENARO, R.

Dorsal y catus en la unión neuromuscular de *Drosophila melanogaster*; estudio de la relación entre actividad sináptica y distribución s.... , 2001

Tesis (Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)) - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Tesis

Candidato: Mag. Verónica Gutiérrez

CHAVEZ-GENARO, R.

Patrones de senescencia molecular durante la ontogenia de peces anuales Sudamericanos del género *Austrolebias* , 2014

Tesis (Doctorado en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)) - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Reproductiva / Biología de la reproducción

Tesis

Candidato: Luciana Benedetto

CHAVEZ-GENARO, R.

Rol de la hormona concentradora de melanina en los comportamientos materno y afectivo en el posparto , 2011

Tesis (Doctorado en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)) - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Palabras clave: comportamiento materno

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

Tesis

Candidato: Alejo Menchaca

CHAVEZ-GENARO, R.

Dinámica folicular y su control en caprinos , 2009

Tesis (PEDECIBA) - Facultad de Veterinaria - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Tesis

Candidato: Monica Brauer

CHAVEZ-GENARO, R.

Fenómenos de elasticidad en la innervación y la expresión de receptores del útero bajo condiciones fisiológicas y experimentales , 1998

Tesis (Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)) - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Otros tipos

Candidato: .

CHAVEZ-GENARO, R.

Concurso de oposición , 2011

Otra participación (Medicina) - Facultad de Medicina - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Palabras clave: Histología

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

Presentaciones en eventos

Congreso

Regulating follicle number and oocyte quality , 2013

Tipo de participación: Poster,

Referencias adicionales: Francia; *Nombre del evento:* Ovarian Club III;

Palabras clave: follicle

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

Modifications in ovarian follicular growth and sympathetic innervation induced by ..

Congreso

Follicle number and oocyte quality , 2013

Tipo de participación: Poster,

Referencias adicionales: Francia; *Nombre del evento:* Ovarian Club III;

Palabras clave: ovary

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

Genetic variations in uruguayan women

Congreso

Mesa: Biología de la Reproducción , 2012

Referencias adicionales: Uruguay;

Seminario

Workshop , 2006

Tipo de participación: Otros,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Primer workshop Latinoamericano sobre Falla ovárica;

Palabras clave: ovario injerto

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Biología de la Reproducción

Simposio

Minisimposio , 2008

Tipo de participación: Poster,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Plasticidad Degeneración y Protección del sistema Nervioso;

Palabras clave: neuronas ganglionares

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Biología de la Reproducción

Taller

Jornada Científica , 2009

Tipo de participación: Moderador,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Criopreservación;

Palabras clave: criopreservación

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

Taller

Curso Taller , 2009

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Transducción de Señales en Fisiología Espermática;

Palabras clave: Fisiología Espermática

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Biología de la Reproducción

Taller

Curso Taller , 2009

Tipo de participación: Conferencista Invitado,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Transducción de señales en Fisiología Espermática; *Nombre de la institución promotora:* PEDECIBA

Palabras clave: Fisiología Espermática

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Biología de la Reproducción

Encuentro

Jornada Anual , 2008

Tipo de participación: Otros,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Sociedad Uruguaya de Reproducción Humana;

Palabras clave: Reproducción

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Biología de la Reproducción

Otra

Curso Posgrado , 2012

Tipo de participación: Expositor oral,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Temas en Biología de la Reproducción;

Palabras clave: Folículo

Otra

Curso Posgrado , 2012

Tipo de participación: Expositor oral,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Physiology of the gametes;

Palabras clave: Fisiología

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

Otra

Curso Posgrado , 2012

Tipo de participación: Expositor oral,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Inmunología de la Reproducción;

Palabras clave: Ciclo

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

Otra

First US-Latina America Workshop in Neuroendocrinology , 2011

Referencias adicionales: Chile;

Otra

Curso Posgrado , 2010

Tipo de participación: Conferencista Invitado,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Fisiología Ovárica; *Nombre de la institución promotora:* PEDECIBA-Posgrado Facultad de Veterinaria

Palabras clave: Folículo ovárico

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

Otra

Curso Posgrado , 2010

Tipo de participación: Conferencista Invitado,

Referencias adicionales: Uruguay; Nombre del evento: Fisiología ovárica; Nombre de la institución promotora: PEDECIBA y Posgrado Veterinaria

Palabras clave: Actividad Luteal

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

Otra

Curso Profundización , 2010

Referencias adicionales: Uruguay; Nombre del evento: Inmunología de la Reproducción;

Palabras clave: PCOS

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

Otra

Jornada Científica , 2009

Tipo de participación: Comentarista,

Referencias adicionales: Uruguay; Nombre del evento: Síndrome de Ovario Poliquístico;

Palabras clave: ovario poliquístico

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Biología de la Reproducción

Indicadores de producción

<i>Producción bibliográfica</i>	79
<i>Artículos publicados en revistas científicas</i>	30
Completo (Arbitrada)	30
<i>Artículos aceptados para publicación en revistas científicas</i>	0
<i>Trabajos en eventos</i>	45
Completo (No Arbitrada)	4
Resumen (Arbitrada)	3
Resumen (No Arbitrada)	38
<i>Libros y capítulos de libros publicados</i>	3
Libro publicado	1
Capítulo de libro publicado	2
<i>Textos en periódicos</i>	0
<i>Documentos de trabajo</i>	1
Completo	1
<i>Producción técnica</i>	5
<i>Productos tecnológicos</i>	5
Sin registro o patente	5
<i>Procesos o técnicas</i>	0
<i>Trabajos técnicos</i>	0
<i>Otros tipos</i>	0
<i>Evaluaciones</i>	18
Evaluación de Proyectos	7
Evaluación de Eventos	1
Evaluación de Publicaciones	10
<i>Formación de RRHH</i>	31
<i>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones concluidas</i>	31
Tesis de maestría	5
Tesis de doctorado	7
Tesis/Monografía de grado	6
Iniciación a la investigación	3
Docente adscriptor/Practicantado	3
Otras tutorías/orientaciones	7
<i>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones en marcha</i>	0

Sistema Nacional de Investigadores

Sistema Nacional de Investigadores