



Curriculum Vitae

Ma. Cecilia SCORZA ARLO

Actualizado: 27/04/2017



Publicado: 26/04/2017

Sistema Nacional de Investigadores

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica

Categorización actual: Nivel II

Ingreso al SNI: Nivel I (01/03/2009)



Evaluador perteneciente a comité,
participó en: 2013, 2014

Datos generales

Información de contacto

E-mail: scorzacecilia@gmail.com

Teléfono: 24871616/115

Dirección: Avenida Italia 3318 CP 11600

URL: www.iibce.edu.uy

Institución principal

Departamento de Neurofarmacología Experimental (DNFE) / MEC. Instituto de Investigaciones Biológicas «Clemente Estable» / Ministerio de Educación y Cultura / Uruguay

Dirección institucional

Dirección: MEC. Instituto de Investigaciones Biológicas «Clemente Estable» / Av. Italia 3318 / 11600 / Montevideo / Uruguay

Teléfono: (+598) 24871616

Fax: 24875548

E-mail/Web: cscorza@iibce.edu.uy / www.iibce.edu.uy

Formación

Formación concluida

Formación académica/Titulación

Posgrado

1997 - 2001

Doctorado

Doctorado en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

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

Título: Papel del sistema serotoninérgico en los efectos comportamentales y neuroquímicos asociados al tratamiento con fármacos ansiolíticos y antidepresivos: una perspectiva neuropsicofarmacológica

Tutor/es: Dr. Rodolfo Silveira, Laboratorio de Biología Celular, IIBCE

Obtención del título: 2001

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

Palabras clave: Ansiedad; Depresión; antidepresivos; ansiolíticos; Liberadores de serotonina; Microdialisis in vivo

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

1993 - 1995

Maestría

Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

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

Título: Caracterización bioquímica y farmacológica de los efectos centrales de nuevos derivados de la feniletilamina: actividad como IMAOs e interacciones con el sistema serotoninérgico. Laboratorio de Biología Celular del IIBCE

Tutor/es: Bruce K. Cassels (Universidad de Chile, Santiago de Chile)

Obtención del título: 1995

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

Palabras clave: sistemas monoaminérgicos; Neuroquímica; derivados anfetamina; modelos conductuales

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

Grado

1987 - 1992

Grado

Licenciatura en Ciencias Biológicas

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

Obtención del título: 1992

Palabras clave: Neurobiología

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Biología Celular y Molecular

Formación complementaria

Postdoctorado

2002 - 2004

Posdoctorado dirigido por Prof. Francesc Artigas: 1) mecanismo de acción de fármacos antipsicóticos en corteza prefrontal; 2) estrategias terapéuticas para acelerar el efecto antidepressivo.

Instituto de Investigación Biomédica Barcelona , España

Becario de: Fundación Carolina , España

Palabras clave: Neurobiología de Esquizofrenia; Antipsicóticos; Microdialisis in vivo; antidepressivos; antagonistas receptor serotoninérgico 5-HT1A

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

Neurobiología de la depresión
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias /

Neuroquímica
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias /

Cursos corta duración

04 / 2016 - 07 / 2016

Primer Curso de Medicina Cannábica en Uruguay del Sindicato Médico del Uruguay

Division Salud de la Población, Ministerio de Salud Pública , Uruguay

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

2005 - 2005

I Curso Internacional de Neurobiología del Comportamiento

Universidade Federal do Rio Grande do Sul , Brasil

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

2003 - 2003

Nivel Básico de Prevención de Riesgos Laborales

Consejo Superior de Investigaciones Científicas , España

Áreas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Riesgos Laborales en Laboratorios de Investigación Científica

2003 - 2003

Participación académica en el XIII Curso Avanzado de Receptores para Neurotransmisores

Facultad de Medicina de Málaga, España. , España

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

Otras instancias

| | |
|------|--|
| 2016 | Seminarios <i>Nombre del evento:</i> Drogas de Síntesis: nuevos desafíos y retos institucionales frente a las nuevas sustancias psicoactivas <i>Institución organizadora:</i> Junta Nacional de Drogas , Uruguay |
| 2014 | Seminarios <i>Nombre del evento:</i> Desafíos de la innovación en materia de políticas de drogas; La ley de regulación y control del mercado de la marihuana en Uruguay <i>Institución organizadora:</i> Junta Nacional de Drogas , Uruguay |
| 2014 | Seminarios <i>Nombre del evento:</i> Seminario sobre Cocaínas Fumables en países del cono sur (primera reunión Marzo) por Proyecto Cocaínas Fumables <i>Institución organizadora:</i> OEA-CICAD, Junta Nacional de Drogas , Brasil |
| 2014 | Seminarios <i>Nombre del evento:</i> Seminario sobre Cocaínas Fumables en países del cono sur (segunda reunión Noviembre) por Proyecto Cocaínas Fumables <i>Institución organizadora:</i> OEA-CICAD , Argentina |
| 2010 | Seminarios <i>Nombre del evento:</i> International Conference: 'Status and future of Molecular Imaging: Looking for the horizon' <i>Institución organizadora:</i> CUDIM , Uruguay |
| 2005 | Seminarios <i>Nombre del evento:</i> Políticas Locales de Prevención y Asistencia de las Drogodependencias. Problemas asociados al consumo de precursores y derivados de la cocaína: Montevideo-París: una mirada cruzada hacia políticas locales de prevención y asistencia en drogodependencias <i>Institución organizadora:</i> Intendencia de Montevideo, Secretaría Nacional de Drogas, Alcaldía de París, Forum Europeo de Seguridad Urbana , Uruguay <i>Palabras clave:</i> políticas de prevención en drogodependencias; drogas de abuso: Pasta base de cocaína <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Abuso de Sustancias / Políticas locales de prevención y asistencia en drogas de abuso |
| 2013 | Congresos <i>Nombre del evento:</i> Jornada Académica de la Vulnerabilidad a desarrollar Conductas Adictivas. Abordajes y Respuestas <i>Institución organizadora:</i> MEC y Academia Nacional de Medicina del Uruguay , Uruguay |
| 2012 | Congresos <i>Nombre del evento:</i> XXth ISRA World Meeting 2012 <i>Institución organizadora:</i> International Society for Research on Aggression (ISRA) , Luxemburgo |
| 2012 | Congresos <i>Nombre del evento:</i> II Workshop Larneda "Motivated behaviors, stress and addiction" <i>Institución organizadora:</i> Larneda , Chile |
| 2012 | Congresos <i>Nombre del evento:</i> Neuroscience 2012 New Orleans <i>Institución organizadora:</i> Society of Neuroscience, USA , Estados Unidos |
| 2012 | Congresos <i>Nombre del evento:</i> 8th FENS Forum of Neuroscience - Barcelona 2012 <i>Institución organizadora:</i> Federación Sociedades europeas de Neurociencias (FENS) , España |
| 2011 | Congresos <i>Nombre del evento:</i> 8th IBRO World Congress of Neuroscience- Florencia-Italia <i>Institución organizadora:</i> IBRO , Uruguay <i>Palabras clave:</i> Neurociencias <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología de la adicción |
| 2011 | Congresos <i>Nombre del evento:</i> XI Congreso Nacional de la Sociedad de Psiquiatría del Uruguay <i>Institución organizadora:</i> Uruguay <i>Palabras clave:</i> Neurociencias <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología de la adicción |

| | |
|------|--|
| 2010 | <p>Congresos</p> <p><i>Nombre del evento:</i> INTERNATIONAL CONFERENCE ON MOLECULAR IMAGING "Status and future of Molecular Imaging: Looking for the horizon</p> <p><i>Institución organizadora:</i> CUDIM , Uruguay</p> <p><i>Palabras clave:</i> Imagenología Molecular</p> <p><i>Áreas del conocimiento:</i> Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología y Oncología</p> |
| 2009 | <p>Congresos</p> <p><i>Nombre del evento:</i> IX Congreso Internacional de Adicciones y III Seminario Internacional de Patología Dual</p> <p><i>Institución organizadora:</i> Uruguay</p> |
| 2009 | <p>Congresos</p> <p><i>Nombre del evento:</i> I Workshop Lareda "Motivated behaviors, stress and addiction</p> <p><i>Institución organizadora:</i> Núcleo Milenio Chile , Chile</p> |
| 2008 | <p>Congresos</p> <p><i>Nombre del evento:</i> I Congreso IBRO/LARC de Neurociencias de América Latina, Caribe y península Ibérica</p> <p><i>Institución organizadora:</i> IBRO-LARC , Uruguay</p> |
| 2008 | <p>Congresos</p> <p><i>Nombre del evento:</i> Primer Congreso Latinoamericano de Etología Aplicada</p> <p><i>Institución organizadora:</i> International Society for Applied Ethology , Uruguay</p> |
| 2004 | <p>Congresos</p> <p><i>Nombre del evento:</i> European College of Neuropsychopharmacology (ECNP)-Workshop on Neuropsychopharmacology for Young Scientists in Europe,</p> <p><i>Institución organizadora:</i> ECNP , Francia</p> |
| 2004 | <p>Congresos</p> <p><i>Nombre del evento:</i> 34th Neuroscience Annual Meeting</p> <p><i>Institución organizadora:</i> SfN , Estados Unidos</p> |
| 2003 | <p>Congresos</p> <p><i>Nombre del evento:</i> X Congreso de la Sociedad Española de Neurociencia, Lleida, Cataluña</p> <p><i>Institución organizadora:</i> SENC , España</p> |
| 2001 | <p>Congresos</p> <p><i>Nombre del evento:</i> XVI Reunión Anual de la Federación de Sociedades de Biología Experimental-FeSBE</p> <p><i>Institución organizadora:</i> Fesbe , Brasil</p> |
| 2000 | <p>Congresos</p> <p><i>Nombre del evento:</i> XVI Latinoamerican Congress of Pharmacology, XXXII Brazilian Congress of Pharmacology and Experimental Therapeutics, II Iberoamerican Congress of Pharmacology and VII International Congress of Clinical Pharmacology and Therapeutics</p> <p><i>Institución organizadora:</i> Brasil</p> |
| 2015 | <p>Simposios</p> <p><i>Nombre del evento:</i> II Simposio sobre Cocainas Fumables. Avances en el conocimiento científico sobre cocainas fumables: Un aporte a las políticas públicas sobre prevención, tratamiento e inserción social basado en evidencia</p> <p><i>Institución organizadora:</i> Junta Nacional de Drogas e IIBCE , Uruguay</p> |
| 2012 | <p>Simposios</p> <p><i>Nombre del evento:</i> ISN 5th Special Conference Buenos Aires</p> <p><i>Institución organizadora:</i> International Society for Neurochemistry , Argentina</p> |
| 2012 | <p>Simposios</p> <p><i>Nombre del evento:</i> Simposio 'Avances y Desafíos en la Investigación Científica sobre Tratamientos Fármacos y Vacunas contra la Adicción a las Drogas</p> <p><i>Institución organizadora:</i> Comunidad de Estados Latinoamericanos y Caribeños – CELAC , Chile</p> |
| 2009 | <p>Simposios</p> <p><i>Nombre del evento:</i> XIX Jornadas Científicas en Psiquiatría</p> <p><i>Institución organizadora:</i> Clínica Psiquiátrica de la Facultad de Medicina, UdelaR , Uruguay</p> |

| | |
|------|---|
| 2006 | <p>Simposios</p> <p><i>Nombre del evento:</i> IV AFASSA Symposium: Neurochemistry and Natural Products</p> <p><i>Institución organizadora:</i> Uruguay</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neuroquímica y Neurofarmacología de Productos Naturales</p> |
| 2006 | <p>Simposios</p> <p><i>Nombre del evento:</i> Workshop Internacional de Neuropsiquiatría: 'Trastornos neuropsiquiátricos y sistemas corticoestriatales'</p> <p><i>Institución organizadora:</i> INECO - IBRO , Argentina</p> |
| 2004 | <p>Simposios</p> <p><i>Nombre del evento:</i> Primeras Jornadas Internacionales de Psiconeurofarmacología Clínica</p> <p><i>Institución organizadora:</i> Facultad de Psicología-Universidad Católica , Uruguay</p> |
| 2004 | <p>Simposios</p> <p><i>Nombre del evento:</i> Jornadas Iberoamericanas sobre Investigación y Evaluación de nuevos medicamentos con propiedades ansiolíticas, antidepresivas y neuroprotectoras</p> <p><i>Institución organizadora:</i> CYTED y AECI , Colombia</p> |
| 2010 | <p>Talleres</p> <p><i>Nombre del evento:</i> Primer Taller Uruguayo de Investigación Clínica y Básica en Pasta Base de Cocaína</p> <p><i>Institución organizadora:</i> IIBCE - Uruguay</p> <p><i>Palabras clave:</i> pasta base de cocaína; investigación clínica y pre-clínica; datos de tráfico ilícito de drogas</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Abuso de Sustancias</p> |
| 2010 | <p>Talleres</p> <p><i>Nombre del evento:</i> 1er Seminario-Taller 'Ciencia de Animales de experimentación: viejos mitos y nuevos paradigmas'</p> <p><i>Institución organizadora:</i> Aucytal , Uruguay</p> |
| 2009 | <p>Talleres</p> <p><i>Nombre del evento:</i> Taller sobre Cooperación Ciencia-Industria en las áreas de salud y sector químico-farmacéutico. Buscando soluciones en el marco de la cooperación Ciencia Industria de Unión Europea y América Latina</p> <p><i>Institución organizadora:</i> ANII , Uruguay</p> |
| 2006 | <p>Talleres</p> <p><i>Nombre del evento:</i> Jornadas Unesco de Divulgación sobre Medio Ambiente, Ordenamiento Territorial y Educación</p> <p><i>Institución organizadora:</i> UNESCO , Uruguay</p> |
| 2000 | <p>Talleres</p> <p><i>Nombre del evento:</i> Taller de especialización: introducción al periodismo científico</p> <p><i>Institución organizadora:</i> Unidad de Educación Permanente UdelaR - Pedeciba , Uruguay</p> |
| 2014 | <p>Encuentros</p> <p><i>Nombre del evento:</i> Día Mundial de Naciones Unidas sobre el Problema de las Drogas. Intercambio Científico sobre Cocaínas Fumables</p> <p><i>Institución organizadora:</i> Junta Nacional de Drogas - Uruguay</p> |
| 2014 | <p>Encuentros</p> <p><i>Nombre del evento:</i> Foro internacional: Actualización sobre los usos médicos y terapéuticos del Cannabis</p> <p><i>Institución organizadora:</i> JND, Ministerio de Salud Pública y UdelaR , Uruguay</p> |
| 2014 | <p>Encuentros</p> <p><i>Nombre del evento:</i> Primera Reunión del SfN's Montevideo Chapter</p> <p><i>Institución organizadora:</i> IIBCE, Facultad de Ciencias, Facultad de Medicina, SNU , Uruguay</p> |
| 2013 | <p>Encuentros</p> <p><i>Nombre del evento:</i> II Encuentro de Comisiones Éticas en el Uso de animales (CEUAs)</p> <p><i>Institución organizadora:</i> CNEA y AUCYTAL , Uruguay</p> <p><i>Palabras clave:</i> ética en el uso de animales</p> |
| 2013 | <p>Encuentros</p> <p><i>Nombre del evento:</i> Encuentro IBRO sobre desafíos éticos en Latinoamérica</p> <p><i>Institución organizadora:</i> CNEA e IBRO , Uruguay</p> <p><i>Palabras clave:</i> ética en investigación científica</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias</p> |

| | |
|------|--|
| 2013 | Encuentros <i>Nombre del evento:</i> Encuentro Internacional de Investigadores en Cocaínas Fumables <i>Institución organizadora:</i> IIBCE y Junta Nacional de Drogas , Uruguay |
| 2010 | Encuentros <i>Nombre del evento:</i> V Encuentro Iberoamericano de Observatorios Nacionales de Drogas <i>Institución organizadora:</i> Junta Nacional de Drogas, AECID , Uruguay <i>Palabras clave:</i> Políticas estrategicas en Abuso de sustancias <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Abuso de Sustancias / Políticas en drogas de abuso |
| 2010 | Encuentros <i>Nombre del evento:</i> REUNIÓN TECNICA Y DE COORDINACIÓN del Proyecto: Sistema Subregional de Información e Investigación sobre Drogas en Argentina, Bolivia, Chile, Colombia, Ecuador, Perú y Uruguay <i>Institución organizadora:</i> Junta Nacional de Drogas y AECID , Uruguay <i>Palabras clave:</i> pasta base de cocaína <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología de la adicción a drogas de abuso |
| 2009 | Encuentros <i>Nombre del evento:</i> Foro de Educación en Salud. I Encuentro sobre nuevas evidencias científicas sobre el consumo de Pasta Base de Cocaína y otras drogas en el Uruguay <i>Institución organizadora:</i> Educación de Enseñanza Secundaria. Liceo N° 10 Dr. Carlos Vaz Ferreira , Uruguay |
| 2009 | Encuentros <i>Nombre del evento:</i> Investigación en Imagenología Molecular con emisores de positrones: Integración de una red nacional <i>Institución organizadora:</i> Centro de Imagenología Molecular (CUDIM) , Uruguay |
| 2005 | Encuentros <i>Nombre del evento:</i> I Encuentro de Ciencia, Tecnología e Innovación en la Torre de las Comunicaciones de Antel <i>Institución organizadora:</i> Proyecto Apeu Arte y Ciencia , Uruguay |
| 2000 | Encuentros <i>Nombre del evento:</i> II Encuentro de Jóvenes Biólogos "Elio García Austt" <i>Institución organizadora:</i> Facultad de Ciencias , Uruguay |
| 2000 | Encuentros <i>Nombre del evento:</i> I Encuentro de Psicobiología del Programa de Post-Graduación en Psicobiología de la Facultad de Filosofía Ciencias y Letras de Ribeirao Preto, Universidad de San Pablo <i>Institución organizadora:</i> USP , Brasil |
| 2014 | Otros <i>Nombre del evento:</i> Acreditación C2 y B por la Comisión Nacional de Experimentación Animal (CNEA) <i>Institución organizadora:</i> CNEA , Uruguay |

Construcción institucional

Integrante de comisiones/comités: 2009-2012: Integrante del Consejo Científico del Área Biología en PEDECIBA 2007-2009 Integrante de la Comisión Directiva de la Asociación Uruguaya de Experimentación Animal (Aucytal). 2008-2009: Integrante de la Comisión de la redacción de la Ley de Experimentación Animal 18.611 2009-2015: Representante del MEC a la Comisión Nacional de Experimentación Animal (CNEA) 2014-actual: Comisión de Creación de Unidades Asociadas con la Facultad de Medicina-UdelaR 2016: Comisión de Presupuesto IIBCE 2009-actual: Miembro del Comité de Ética en el Uso de Animales de experimentación (CEUA-IIBCE) 2016-actual: Comisión de Política Científica IIBCE 2016-actual: Miembro del Consejo Administrativo de la Fundación de Apoyo al Instituto Clemente Estable

Idiomas

Español

Entiende (Muy Bien) / Habla (Muy Bien) / Lee (Muy Bien) / Escribe (Muy Bien)

Inglés

Entiende (Muy Bien) / Habla (Bien) / Lee (Muy Bien) / Escribe (Muy Bien)

Portugués

Entiende (Muy Bien) / Lee (Bien)

Áreas de actuación

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología de Drogas de Abuso

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología de la esquizofrenia

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología de la depresión

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología de la Agresión

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Mecanismo de acción de antipsicóticos, antidepresivos, ansiolíticos

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / Medicina Cannábica

Actuación Profesional

Cargos desempeñados actualmente

- Desde:* 07/2014
Investigador Pedeciba Grado 4 , (40 horas semanales / Dedicación total) , Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas , Uruguay
- Desde:* 01/2014
Profesor Titular de Investigación Grado 5 , (40 horas semanales / Dedicación total) , MEC. Instituto de Investigaciones Biológicas «Clemente Estable» , Uruguay
- Desde:* 10/2016
Pasante , (40 horas semanales / Dedicación total) , Consejo Superior de Investigaciones Científicas , España
- Desde:* 05/2014
Unidad Asociada Fac. Medicina-IIBCE , (No docente 10 horas semanales) , Universidad de la República , Uruguay

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

Vínculos con la institución

- 01/2003 - 05/2014, *Vínculo:* Investigador PEDECIBA Grado 3 , (30 horas semanales)
- 01/1994 - 12/1995, Vínculo: [Becaria de Maestría, \(30 horas semanales / Dedicación total\)](#)*
- 01/1997 - 12/1999, *Vínculo:* Becaria de Doctorado, (40 horas semanales / Dedicación total)
- 07/2014 - Actual, *Vínculo:* Investigador Pedeciba Grado 4, (40 horas semanales / Dedicación total)

Actividades

- 10/2016 - Actual
Docencia , Maestría
Latin American Training Program 2016 o Escuela de Neurociencias: Role of the adulterants in illicit drug of abuse , Organizador/Coordinador , Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)
- 08/2016 - 08/2016
Docencia , Maestría
Mecanismo de acción de drogas de abuso sobre el sistema DAérgico. Neurociencias Modulo II , Invitado , Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)
- 05/2016 - 05/2016
Docencia , Maestría
CURSO PSICOBIOLOGÍA DE LA MOTIVACIÓN , Invitado , Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)
- 11/2014 - 12/2014
Docencia , Maestría
3rd ISN Advanced School in Neurochemistry , Responsable , Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)
- 11/2012 - 11/2012
Docencia , Maestría
Neurobiología de la Conducta Social , Invitado , Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

09/2012 - 10/2012

Docencia , Maestría

ABORDAJES PRECLÍNICOS PARA EL ESTUDIO DE LA NEUROTRANSMISIÓN EN EL SISTEMA NERVIOSO CENTRAL , Organizador/Coordinador , Ciencias Biológicas

06/2009 - 07/2009

Docencia , Maestría

Sistemas Neuroquímicos clásicos: anatomía, fisiología, farmacología y patologías asociadas , Responsable , Ciencias Biológicas

06/2009 - 07/2009

Docencia , Maestría

Clase: Estudio pre-clínico del mecanismo de acción de psicofármacos: ansiolíticos, antidepresivos, antipsicóticos , Responsable , Ciencias Biológicas

06/2009 - 07/2009

Docencia , Maestría

Clase: Sistema de Neurotransmisión Serotonina , Responsable , Ciencias Biológicas

06/2009 - 07/2009

Docencia , Maestría

Clase: Estudio pre-clínico del mecanismo de acción de psicofármacos: ansiolíticos, antidepresivos, antipsicóticos , Responsable , Ciencias Biológicas

06/2009 - 07/2009

Docencia , Maestría

Clase: Acciones comportamentales y neuroquímicas de Pasta Base de Cocaína , Responsable , Ciencias Biológicas

06/2009 - 07/2009

Docencia , Maestría

Clase: Estudio pre clínicos del mecanismo de acción de antipsicóticos atípicos , Responsable , Ciencias Biológicas

10/2008 - 10/2008

Docencia , Maestría

Neurofarmacología de las adicciones. Curso de Neurociencias II. , Invitado , Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

03/2008 - 03/2008

Docencia , Maestría

Farmacología Comportamental aplicada al estudio de los efectos inducidos por compuestos con acción central. Curso de Neurofarmacología de Productos Naturales , Invitado , Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

03/2006 - 03/2006

Docencia , Maestría

Seminario de 'Microdiálisis intracerebral in vivo en cerebro de rata'; 1st Workshop IBRO-LARC-PEDECIBA , Responsable , Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

04/2005 - 05/2005

Docencia , Maestría

Curso Pedeciba 'Modelos biológicos para el estudio del comportamiento y de desórdenes psiquiátricos' , Responsable , Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

03/2004 - 04/2005

Docencia , Maestría

Seminario de 'Microdiálisis en cerebro de rata' de la Escuela Internacional de Verano de Neurociencias, , Responsable , Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

03/1998 - 04/2002

Docencia , Maestría

Seminario de 'Microdiálisis en cerebro de rata' de la Escuela Internacional de Verano de Neurociencias, , Responsable , Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

03/1996 - 04/1996

Docencia , Maestría

Trabajo teórico-práctico del Seminario: 'Circuital and cellular basis of behavior' de la I Escuela Internacional de Verano de Neurociencias , Responsable , Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

09/2012 - 09/2012

Docencia , Doctorado

ISN School Montevideo Module , Organizador/Coordinador , 2nd. Latin American School of Neurochemistry

09/2012 - 09/2012

Docencia , Doctorado

Evaluation of mechanisms of drugs of abuse by in vivo microdialysis and behavior , Responsable , 2nd. Latin American School of Neurochemistry

03/2011 - 04/2011

Docencia , Doctorado

2011 RICARDO MILEDI NEUROSCIENCE TRAINING PROGRAM: Neuroscience: from basic mechanisms to brain diseases. Seminario: "In vivo approaches to study the mechanism of action of drugs of abuse". , Organizador/Coordinador , Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

03/2009 - 04/2009

Docencia , Doctorado

Evaluation of brain performance by in vitro microdialysis and behavior, XIV Escuela Latinoamericana de Neurociencias , Responsable , Posgrado - Ciencias Biológicas

03/2009 - 03/2009

Docencia , Doctorado

Mesa Redonda Animal Care in Neuroscience, XIV Escuela Latinoamericana de Neurociencias , Responsable , Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

08/1994 - 10/1994

Pasantías , Universidad de Sao Paulo (USP) , Laboratorio de Psicobiología Facultad de Filosofía Ciencias y Letras de Ri
Adiestramiento en modelos conductuales

02/2011 - 12/2012

Gestión Académica , PEDECIBA , Consejo Científico del Area de Biología
Titular Comisión de Presupuesto Consejo Científico del Area Biología

02/2011 - 12/2012

Gestión Académica , PEDECIBA , Consejo Científico del Area Biología
Suplente en Consejo Científico del Area Biología

02/2009 - 12/2010

Gestión Académica , PEDECIBA , Consejo Científico del Área Biología (CCA)
Titular en Comisión de Presupuesto del CCA

02/2009 - 12/2010

Gestión Académica , PEDECIBA , Consejo Científico del Área Biología (CCA)
Suplente en la integración del Consejo Científico del Area de Biología

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

Vínculos con la institución

08/1998 - 10/2004, *Vínculo:* Investigadora Ayudante (Grado 3), (40 horas semanales / Dedicación total)

10/2004 - 12/2013, Vínculo: *Investigadora Asistente (Grado 4), (40 horas semanales / Dedicación total)*

03/1989 - 03/1992, *Vínculo:* Colaboradora Honoraria, (20 horas semanales / Dedicación total)

01/1993 - 01/1994, *Vínculo:* Becaria IPICS, (20 horas semanales)

03/1993 - 12/1995, *Vínculo:* Becario MEC, (20 horas semanales / Dedicación total)

01/2014 - Actual, *Vínculo:* Profesor Titular de Investigación Grado 5, (40 horas semanales / Dedicación total)

Actividades

01/2015 - Actual

Líneas de Investigación , MEC-IIBCE , Departamento de Neurofarmacología Experimental

Cannabis Medicinal: estudio preclínico del potencial terapéutico del CBD y CBG en patologías del sistema nervioso central , Coordinador o Responsable

12/2007 - Actual

Líneas de Investigación , IIBCE , Departamento de Neurofarmacología Experimental (DNFE)

Estudio neurobiológico pre-clínico de la acción de la Pasta Base de Cocaína (PBC) en el Sistema Nervioso Central , Coordinador o Responsable

02/2007 - Actual

Líneas de Investigación , MEC , Departamento de Neurofarmacología Experimental (DNFE)

Avances en las bases neurobiológicas de la depresión: papel de la hormona concentradora de melanina (MCH) , Coordinador o Responsable

01/2004 - Actual

Líneas de Investigación , MEC , Departamento de Neurofarmacología Experimental (DNFE)

Estudio de las bases neurobiológicas de la esquizofrenia y del mecanismo de acción de los fármacos antipsicóticos , Coordinador o Responsable

01/2005 - 01/2010

Líneas de Investigación , MEC , IIBCE

Estudio del potencial terapéutico de agonistas nicotínicos derivados de citisina en la enfermedad de Parkinson , Integrante del Equipo

01/1995 - 01/2001

Líneas de Investigación , IIBCE , Laboratorio de Biología Celular

Acciones sobre el sistema serotoninérgico de compuestos derivados de anfetamina: potencial terapéutico como antidepresivos y ansiolíticos , Integrante del Equipo

03/2017 - Actual

Extensión , MEC IIBCE , IIBCE Depto. Neurofarmacología Experimental

Integrante de la Comisión Organizadora de las Jornadas de la Sociedad de Neurociencias del Uruguay en el Congreso Nacional de Biociencias

02/2016 - Actual

Extensión , MEC , Departamento de Neurofarmacología Experimental

Integrante del Comité Organizador del Latin American Training Program 2016: FROM MOLECULAR AND CELLULAR NEUROSCIENCE TO COGNITION: CLUES TO UNDERSTAND BRAIN DISEASES

03/2004 - Actual

Extensión , MEC , IIBCE, Laboratorio de Biología Celular

Visitas Guiadas a Escuelas y Liceos

10/2016 - 02/2017

Extensión , MEC , MEC IIBCE Depto. Neurofarmacología Experimental

Miembro del comité organizador de la 4a edición de la Advanced School in Neurochemistry (ISN)

09/2016 - 09/2016

Extensión , Asociación de Profesores de Biología (APB) , XIII Congreso Nacional y XI Internacional de Profesores de Biología

Cambios en el sistema nervioso central vinculados al consumo de drogas de abuso

08/2016 - 08/2016

Extensión , Secundaria , Liceo de Trinidad

Drogas y cerebro

05/2016 - 05/2016

Extensión , MEC , IIBCE

Mesa redonda Semana de la Ciencia y la Tecnología - Drogas en Uruguay: investigación, clínica y políticas públicas

03/2005 - 03/2015

Extensión , MEC , IIBCE

Semana del Conocimiento del Cebero en Montevideo e interior del país

07/2014 - 12/2014

Extensión , MEC , Departamento de Neurofarmacología Experimental (DNFE)

Miembro del comité organizador de la 3rd ISN Advanced School in Neurochemistry

05/2014 - 05/2014

Extensión , MEC , IIBCE Departamento de Neurofarmacología Experimental

Semana de la Ciencia y la Tecnología en Liceo San José de la Providencia 'Cerebro y Adicción a drogas de Abuso'

05/2014 - 05/2014

Extensión , MEC , IIBCE

Semana de la Ciencia y la Tecnología en Liceo Nº 2 San José: 'Cerebro y Adicción a drogas de abuso'

12/2013 - 12/2013

Extensión , MEC , IIBCE

XIV Jornadas de IIBCE ABIERTO Charla de divulgación: Uso y efectos de la marihuana en el cerebro

05/2013 - 05/2013

Extensión , MEC , IIBCE

Semana de la Ciencia y la Tecnología en el IIBCE

05/2012 - 06/2012

Extensión , MEC , Laboratorio de Biología Celular

Semana de la Ciencia y la Tecnología-DICYT: Charlas de divulgación en Montevideo, Cerro Largo y Soriano

10/2011 - 10/2011

Extensión , MEC , IIBCE

Proyecto de Extensión 'Cerebros al Descubierto': Conferencia Drogas y Cerebro

05/2011 - 06/2011

Extensión , MEC , IIBCE

Semana de la Ciencia y la Tecnología 2011. Charla de divulgación en Liceo Departamental de Artigas y en Liceo Héctor Miranda y Nº 20 de Montevideo

09/2009 - 09/2009

Extensión , MEC , IIBCE

Foro de Educación en Salud. Organizado por Educación de Enseñanza Secundaria. Actividad en Liceo Nº 10

10/2008 - 05/2009

Extensión , MEC , IIBCE

Participación Comité Organizador de XIV Escuela Latinoamericana de Neurociencias

11/2008 - 11/2008

Extensión , MEC

IX Jornadas de IIBCE Abierto. Cómo afectan nuestro cerebro drogas psicoactivas

09/2007 - 06/2008

Extensión , MEC , IIBCE

Miembro del Comité Organizador del I Congreso Latinoamericano de Etología Aplicada

05/2008 - 05/2008

Extensión , MEC , IIBCE

Participación en la Semana de la Ciencia y la Tecnología en Montevideo e interior

11/2006 - 03/2007

Extensión , MEC , IIBCE

Participación Comité Organizador de XII Escuela Latinoamericana de Neurociencias

11/2006 - 12/2006

Extensión , SUB , IIBCE

Organización y participación académica en las Primeras Jornadas uruguayas de Comportamiento Animal

12/2004 - 12/2006

Extensión , MEC , IIBCE

Organización y participación de las V, VI, VII Jornadas de IIBCE Abierto

06/2006 - 08/2006

Extensión , SUB , IIBCE

Miembro del comité organizador de los Primeros Premios SUB para Jóvenes investigadores 2006

Sistema Nacional de Investigadores

Sistema Nacional de Investigadores

07/2006 - 07/2006

Extensión , MEC-UNESCO , IIBCE

Participación de las Jornadas Unesco de Divulgación sobre Medio Ambiente, Ordenamiento Territorial y Educación, Rocha.

05/2006 - 05/2006

Extensión , MEC , IIBCE

Organización y participación en Jornadas de Instituto Abierto en la Semana de Ciencia y Tecnología

03/2006 - 03/2006

Extensión , MEC , IIBCE

Comité organizador de la Semana del Conocimiento del Cerebro 2006 (Brain Awareness Week)

05/2005 - 05/2005

Extensión , APEU-PROCIENCIA , IIBCE

Proyecto Apeu Arte y Ciencia: Presentación de Póster:

12/2001 - 12/2002

Extensión , MEC , IIBCE

Organización y participación en la I Jornada del IIBCE Abierto

12/2013 - 12/2013

Otra actividad técnico-científica relevante , MEC , IIBCE

Miembro del tribunal del Concurso de Méritos para un contrato de Grado 2 del Laboratorio de Biología Celular

08/2013 - 08/2013

Otra actividad técnico-científica relevante , MEC , IIBCE

Miembro Tribunal del Concurso Grado 1 del Laboratorio de Neurociencias Molecular y Farmacología

11/2011 - 12/2011

Otra actividad técnico-científica relevante , MEC , IIBCE

Miembro del tribunal del Concurso de Oposición y Méritos para el otorgamiento de un contrato de Grado 2 del Departamento de Neuroquímica

11/2011 - 12/2011

Otra actividad técnico-científica relevante , MEC , IIBCE

Miembro del tribunal del Concurso de Oposición y Méritos para el otorgamiento de un contrato de Grado 1 del Departamento de Neuroquímica

11/2011 - 12/2011

Otra actividad técnico-científica relevante , MEC , IIBCE

Miembro del tribunal del Concurso de Oposición y Méritos para el otorgamiento de un contrato de Grado 2 del Laboratorio de Biología Celular

11/2011 - 12/2011

Otra actividad técnico-científica relevante , MEC , IIBCE

Miembro del tribunal del Concurso de Oposición y Méritos para el otorgamiento de un contrato de Grado 1 del Laboratorio de Biología Celular

04/2008 - 05/2008

Otra actividad técnico-científica relevante , MEC , Laboratorio de Biología Celular, IIBCE.

Miembro del tribunal del Concurso de Oposición y Méritos para el otorgamiento del Cargo de Investigador Ayudante Grado 3, en el Laboratorio de Biología Celular, IIBCE.

12/2007 - 12/2007

Otra actividad técnico-científica relevante , MEC , Departamento de Neuroquímica del IIBCE.

Miembro del tribunal del Concurso de Oposición y Méritos para el otorgamiento de Grado 1 en el Departamento de Neuroquímica del IIBCE.

12/2007 - 12/2007

Otra actividad técnico-científica relevante , MEC , Departamento de Neuroquímica del IIBCE.

Miembro del tribunal del Concurso de Oposición y Méritos para el otorgamiento de Grado 2 en el Departamento de Neuroquímica del IIBCE.

11/2007 - 12/2007

Otra actividad técnico-científica relevante , MEC , Departamento de Neurobiología Celular y Molecular del IIBCE.

Miembro del tribunal del Concurso de Oposición y Méritos para el otorgamiento Grado 1 en el Departamento de Neurobiología Celular y Molecular del IIBCE.

11/2007 - 12/2007

Otra actividad técnico-científica relevante , MEC , Departamento de Neurobiología Celular y Molecular del IIBCE.
Miembro del tribunal del Concurso de Oposición y Méritos para el otorgamiento de Grado 2 en el Departamento de Neurobiología Celular y Molecular del IIBCE.

11/2007 - 11/2007

Otra actividad técnico-científica relevante , MEC , Laboratorio de Biología Celular del IIBCE.
Miembro del tribunal del Concurso de Oposición y Méritos para el otorgamiento del Cargo Grado 2 en el Laboratorio de Biología Celular del IIBCE.

11/2007 - 11/2007

Otra actividad técnico-científica relevante , MEC , Laboratorio de Biología Celular del IIBCE.
Miembro del tribunal del Concurso de Oposición y Méritos para el otorgamiento del Cargo de Grado 1 en el Laboratorio de Biología Celular

09/2004 - 09/2004

Otra actividad técnico-científica relevante , MEC , Laboratorio de Biología Celular, IIBCE
Miembro del tribunal del Concurso de Oposición y Méritos para el otorgamiento del Cargo de Preparador Técnico Grado 2, en el Laboratorio de Biología Celular

03/2000 - 03/2000

Otra actividad técnico-científica relevante , MEC , Laboratorio de Biología Celular, IIBCE.
Miembro del tribunal del Concurso de Oposición y Méritos para el otorgamiento de una Beca de Iniciación del MEC al Laboratorio de Biología Celular

2/2016 - Actual

Gestión Académica , IIBCE , Fundación de Apoyo al Instituto Clemente Estable (F.A.I.C.E.)
Integrante del Consejo Administrativo de FAICE

04/2016 - Actual

Gestión Académica , MEC , Departamento de Neurofarmacología Experimental (DNFE)
Comisión de Política Científica del IIBCE

04/2016 - Actual

Gestión Académica , MEC , Departamento de Neurofarmacología Experimental (DNFE)
Comisión Presupuesto del IIBCE

01/2012 - Actual

Gestión Académica , MEC , IIBCE
Integrante del Comité de Ética en el Uso de Animales (CEUA) del IIBCE

06/2004 - Actual

Gestión Académica , MEC
Miembro de la Comisión Asesora del IIBCE (actual Consejo Consultivo-2010)

02/2013 - 02/2016

Gestión Académica , MEC , IIBCE
Miembro del Consejo Directivo del IIBCE como Coordinadora del Área de Neurociencias

10/2015 - 10/2015

Gestión Académica , MEC , Departamento de Neurofarmacología Experimental (DNFE)
Organización del "II Simposio sobre Cocaínas Fumables. Avances en el conocimiento científico sobre cocaínas fumables: Un aporte a las políticas públicas sobre prevención, tratamiento e inserción social basado en la evidencia"

01/2009 - 01/2015

Gestión Académica , MEC , IIBCE
Representate del MEC ante la Comisión Nacional de Experimentación Animal por la Ley de Experimentación Animal

02/2014 - 12/2014

Gestión Académica , MEC , Departamento de Neurofarmacología Experimental (DNFE)
Comité Organizador de la 3rd ISN Latin American School of Advanced Neurochemistry

11/2011 - 09/2012

Gestión Académica , MEC , Laboratorio de Biología Celular, IIBCE
Participación del Comité Organizador de la II Escuela Latinoamericana de Neuroquímica

08/2009 - 08/2012

Gestión Académica , MEC , IIBCE

Suplente del Coordinador de Area Neurociencias (IIBCE)

05/2008 - 07/2012

Gestión Académica , MEC , IIBCE

Delegada de los Investigadores Asistentes a la Comisión Asesora (actual Consejo Consultivo) del IIBCE

09/2006 - 12/2011

Gestión Académica , MEC , IIBCE

Miembro de la Comisión de Bioética del IIBCE

02/2010 - 05/2011

Gestión Académica , MEC

Vicepresidenta Comisión Nacional de Experimentación Animal (CNEA)

07/2010 - 04/2011

Gestión Académica , MEC , IIBCE

Participación del Comité Organizador de la 2011 Ricardo Miledi Neuroscience Training Program

12/2010 - 12/2010

Gestión Académica , MEC , IIBCE

Participación en el Comité Organizador del Primer Taller Uruguayo de Investigación Clínica y Básica en Pasta Base de Cocaína

09/2007 - 09/2009

Gestión Académica , MEC , IIBCE (Aucytal)

Presidenta de la Comisión Directiva de la Asociación Uruguaya de Ciencia y Tecnología de Animales de Laboratorio (AUCyTAL)

09/2008 - 07/2009

Gestión Académica , MEC , IIBCE (Aucytal)

Miembro de la Comisión para la creación de la Ley Nacional de Experimentación Animal

09/2004 - 09/2007

Gestión Académica , Sociedad Neurociencias del Uruguay , IIBCE

Vocal en la Comisión Directiva de la Sociedad de Neurociencias del Uruguay (SNU).

09/2005 - 11/2006

Gestión Académica , Sociedad Neurociencias del Uruguay , IIBCE

Miembro de la Comisión de Ética nombrada por la Sociedad de Neurociencias del Uruguay (SNU).

11/2004 - 11/2006

Gestión Académica , Sociedad Uruguaya de Biociencias , IIBCE

Secretaria en la Comisión Directiva de la Sociedad de Biociencias del Uruguay (SUB).

02/2017 - Actual

Proyectos de Investigación y Desarrollo , MEC - IIBCE , Departamento de Neurofarmacología Experimental

Caracterización de las oscilaciones gamma (30-100 Hz) tálamo-corticales en modelos animales de psicosis; efectos de antipsicóticos y de Cannabis vaporizado , Integrante del Equipo

01/2017 - Actual

Proyectos de Investigación y Desarrollo , MEC - IIBCE , Depto. Neurofarmacología Experimental

La hormona concentradora de melanina (MCH): un nuevo actor en la neurobiología de la depresión. Estudio de la interacción con el núcleo noradrenérgico Locus Coeruleus. , Integrante del Equipo

05/2016 - Actual

Proyectos de Investigación y Desarrollo , MEC-IIBCE , Departamento de Neurofarmacología Experimental

IBRO-LARC-Proyecto PROLAB , Coordinador o Responsable

05/2015 - Actual

Proyectos de Investigación y Desarrollo , UdelaR , Facultad de Química

Fondo María Viñas: "Inductores de la liberación GDNF como sustancias anti-adictivas: Síntesis y evaluación , Integrante del Equipo

Sistema Nacional de Investigadores

Sistema Nacional de Investigadores

07/2014 - 08/2016

Proyectos de Investigación y Desarrollo , MEC , Departamento de Neurofarmacología Experimental
Factores y mecanismos implicados en el efecto reforzador de Pasta Base de Cocaína: relevancia para comprender el poder adictivo en sus consumidores , Integrante del Equipo

05/2015 - 07/2016

Proyectos de Investigación y Desarrollo , MEC , Departamento de Neurofarmacología Experimental (DNFE)
Proyecto Cocaínas Fumables CICAD-OEA: ANALISIS DE CARACTERIZACION QUIMICA DE COCAÍNAS FUMABLES Lineamientos metodológicos y conceptuales para la sistematización de información , Coordinador o Responsable

01/2012 - 07/2013

Proyectos de Investigación y Desarrollo , MEC , IIBCE
Rol de la Hormona Concentradora de Melanina (MCH) en el núcleo mediano del rafe: estudio comportamental y electrofisiológico , Integrante del Equipo

11/2010 - 11/2012

Proyectos de Investigación y Desarrollo , MEC-UdelaR-CUDIM , IIBCE, Facultad de Medicina, Hospital de Clinicas, CUDIM
Estudio preclínico de los cambios anatómo-funcionales y conductuales inducidos por Pasta Base de Cocaína. Farmacología y su proyección clínica , Coordinador o Responsable

08/2009 - 08/2011

Proyectos de Investigación y Desarrollo , ANII-Proyecto Alto Impacto Social , Laboratorio de Biología Celular
Consumo de Pasta Base de Cocaína: aportes desde la investigación científica a la problemática observada en la clínica , Coordinador o Responsable

11/2007 - 10/2009

Proyectos de Investigación y Desarrollo , MEC , IIBCE-Laboratorio Biología Celular
Acción de la pasta base de cocaína y otros alcaloides aislados sobre el sistema nervioso central: estudio neurobiológico pre-clínico. , Coordinador o Responsable

12/2006 - 04/2008

Proyectos de Investigación y Desarrollo , MEC , IIBCE Laboratorio de Biología Celular Cooperacion con CNPq por Brasil
Estudio molecular y de autopsia psicológica de suicidios en Bello Horizonte y Montevideo. Proyecto de Cooperacion Bilateral Uruguay-Brasil (CNPq) , Coordinador o Responsable

10/2004 - 11/2007

Proyectos de Investigación y Desarrollo , MEC , IIBCE
Estudio de las bases neurobiológicas del mecanismo de acción de los fármacos antipsicóticos , Coordinador o Responsable

01/1997 - 12/1998

Proyectos de Investigación y Desarrollo , MEC , IIBCE Laboratorio Biología Celular
Aproximaciones conductuales y bioquímicas para el estudio de nuevos inhibidores de la monoamino oxidasa: validación de sus propiedades terapéuticas como potenciales antidepresivos , Integrante del Equipo

01/1995 - 12/1996

Proyectos de Investigación y Desarrollo , MEC , IIBCE Laboratorio de Biología Celular
Caracterización bioquímica y farmacológica de nuevos inhibidores de monoamino oxidasa racionalmente diseñados , Integrante del Equipo

Consejo Superior de Investigaciones Científicas , Consejo Superior de Investigaciones Científicas , España

[Vínculos con la institución](#)

04/1999 - 06/2007, *Vínculo:* Investigación, (20 horas semanales)

10/2016 - Actual, *Vínculo:* Pasante, (40 horas semanales / Dedicación total)

Actividades

06/2002 - 06/2004

Líneas de Investigación , IIBB , Departamento de Neuroquímica a cargo Dr. F. Artigas
Participación de la Corteza Prefrontal en el estudio del mecanismo de acción de los fármacos antipsicóticos , Integrante del Equipo

06/2002 - 06/2004

Líneas de Investigación , IIBB , Departamento de Neuroquímica a cargo Dr. F. Artigas
Mecanismos de potenciación del efecto antidepresivo: bloqueo del autoreceptor serotoninérgico del tipo 5-HT_{1A} , Integrante del Equipo

10/2016 - Actual

Pasantías , IIBB , Depto de Neuroquímica y Neurofarmacología. Dr. F. Artigas

Pasantía experimentos comportamentales ratones KO-subunidad NR2C receptor NMDA

05/2007 - 06/2007

Pasantías , IIBB , Depto de Neuroquímica y Neurofarmacología. Dr. F. Artigas

Realización de experimentos farmacológico-comportamental con ratones Knockout para receptor 5-HT1A para el estudio del mecanismo de acción de la Clozapina (I parte)

09/2006 - 11/2006

Pasantías , IIBB , Depto de Neuroquímica y Neurofarmacología. Dr. F. Artigas

Realización de experimentos farmacológico-comportamental con ratones Knock-out para receptor 5-HT1A para el estudio del mecanismo de acción de la Clozapina (II parte)

09/2004 - 11/2004

Pasantías , IIBB , Departamento de Neuroquímica. Dr. F. Artigas

Adiestramiento en técnica de decorticación animal y finalización de la preparación del manuscrito J. of Neuroscience 2005.

04/1999 - 06/1999

Pasantías , IIBB , Departamento de Neuroquímica. Dr. F. Artigas

Adiestramiento en la técnica de microdialisis in vivo en animal no-anestesiado.

01/2003 - 01/2004

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Fundació La Marató TV3 - Catalunya (España) , Departamento de Neuroquímica del IIBB

Noves Estrategies terapeutiques en el trastorn depressiu major (CSIC-España) , Integrante del Equipo

01/2001 - 01/2003

Proyectos de Investigación y Desarrollo , CICYT. SAF 2001-2133 (Catalunya - España) , Departamento de Neuroquímica del IIBB

Control de la actividad de las neuronas aminérgicas (5-HT y NA) por la corteza prefrontal. Modulación por fármacos antidepresivos , Integrante del Equipo

Universidade de São Paulo , Faculdade de Filosofia Ciências e Letras de Ribeirão Preto , Brasil

Vínculos con la institución

01/1993 - 11/2000, *Vínculo:* Investigación, / Dedicación total)

Actividades

09/2000 - 11/2000

Docencia , Maestría

1er Encuentro de Psicobiología del Programa de Post-Graduación en Psicobiología , Ciências [Rib. Preto]

09/2000 - 11/2000

Pasantías , Universidad de Sao Paulo (USP) , FFCL-RP Laboratorio de Psicobiología. Dr. Rodolfo Silveira

Pasantía para Análisis y discusión de resultados comportamentales obtenidos.

08/1999 - 11/1999

Pasantías , Universidad de San Pablo (USP) , FFCL-RP, Laboratorio de Psicobiología. Dr. Rodolfo Silveira

Pasantía para Adiestramiento en el modelo comportamental para la evaluación de antidepresivos en rata.

08/1994 - 09/1994

Pasantías , Universidad de Sao Paulo (USP) , FFCL-RP, Laboratorio de Psicobiología. Prof. F.G. Graeff

Pasantía para Adiestramiento en un modelo comportamental de ansiedad y memoria en ratas, a cargo Prof. F.G. Graeff

08/1993 - 10/1993

Pasantías , Universidad de Sao Paulo (USP) , FFCL- RP. Laboratorio de Psicobiología. Prof. F.G. Graeff

Pasantía para Adiestramiento en modelos comportamentales de ansiedad en ratas.

Universidad de Buenos Aires , Argentina

Vínculos con la institución

03/1996 - 04/1996, *Vínculo:* Investigación,)

Actividades

03/1996 - 04/1996

Pasantías , UBA- Facultad de Medicina , Laboratorio de Neuroreceptores. Dr. J. Medina

Pasantía para Adiestramiento en modelos conductuales de ansiedad y anticonvulsión en ratón.

07/2008 - Actual

Otra actividad técnico-científica relevante , Universidad de Buenos Aires , Departamento de Fisiología de la Facultad de Medicina

Colaboración con el Dr. Ramón Bernabeu. Adiestramiento en el modelo Conditioning place preference (CPP) para el estudio del potencial adictivo de Pasta Base de Cocaína.

Pontificia Universidad Católica de Chile , Chile

[Vínculos con la institución](#)

09/1998 - 11/1998, *Vínculo:* Investigacion,)

[Actividades](#)

09/1998 - 11/1998

Pasantías , Universidad Católica de Chile, Facultad de Ciencias Biológicas. , Laboratorio de Farmacología. Prof. JP. Huidobro-Toro

Adiestramiento en el modelo de expresión de receptores serotoninérgicos en ovocitos de *Xenopus laevi*.

01/2008 - 01/2010

Extensión , Universidad Católica de Chile , LARNEDA

Red Latinoamericana de investigación en adicción a drogas

Universidad Católica del Uruguay Dámaso Antonio Larrañaga , UCUDAL - Facultad de Psicología , Uruguay

[Vínculos con la institución](#)

09/2004 - 09/2005, *Vínculo:* Conferencia,)

[Actividades](#)

09/2005 - 09/2005

Docencia , Especialización

II Jornadas de Psiconeurofarmacología clínica , Maestría en Psicología Clínica

09/2004 - 09/2004

Docencia , Especialización

Papel de los receptores 5-HT_{2A} y 5-HT_{1A} en la modulación de la actividad dopaminérgica mesocortical. Acción de los antipsicóticos atípicos. I Jornadas de Psiconeurofarmacología clínica , Maestría en Psicología Clínica

Fundacion Carolina , España

[Vínculos con la institución](#)

07/2002 - 11/2006, *Vínculo:* Beca , (20 horas semanales / Dedicación total)

[Actividades](#)

10/2006 - 11/2006

Pasantías , IIBB , Depto de Neuroquímica y Neurofarmacología. Dr. F.Artigas

Pasantía financiada por Formación Permanente de la FC dentro del marco de un proyecto de investigación en colaboración.

06/2002 - 04/2004

Pasantías , IIBB , Depto de Neuroquímica y Neurofarmacología. Dr. F.Artigas

Beca de Post-doctorado financiada por la Fundación Carolina

Universidad de la República , Universidad de la República , Uruguay

[Vínculos con la institución](#)

05/2014 - Actual, *Vínculo:* Unidad Asociada Fac. Medicina-IIBCE, No docente (10 horas semanales)

[Actividades](#)

10/2010 - 10/2010

Docencia , Grado

Comportamientos inducidos por drogas adictivas: anfetamina, nicotina, cocaína y pasta base de cocaína , Invitado , Facultad de Ciencias

10/2010 - 10/2010

Docencia , Grado

Seminario Drogas y Cerebro: Papel de la Dopamina en la Adicción , Invitado , Facultad de Ciencias

09/2009 - 09/2009

Docencia , Grado

Seminario de Drogas y Cerebro: Comportamientos inducidos por drogas adictivas: anfetamina, nicotina, cocaína y pasta base de cocaína , Invitado , Licenciatura en Ciencias Biológicas

10/2008 - 10/2008

Docencia , Grado

Curso de Introducción a la Biología - Seminario de Drogas y Cerebro , Invitado , Facultad de Ciencias

05/2016 - 05/2016

Docencia , Especialización

Composición química de muestras incautadas de PBC: relevancia de los adulterantes en el efecto farmacológico , Invitado , Taller de Farmacología de Facultad de Química

04/2016 - 04/2016

Docencia , Especialización

Sistema de Neurotransmisión y su vinculación con patologías del SNC , Invitado , Programa Educación Continua- Facultad de Veterinaria

Sistema Nacional de Investigadores

07/2015 - 07/2015

Docencia , Especialización

Dos temas: 1) Estudio del mecanismo de acción de antipsicóticos.2) Pasta base de cocaína , Invitado , Taller de Farmacología de Facultad de Química

10/2014 - 10/2014

Docencia , Especialización

Introducción a la Biología: Seminario Drogas y Cerebro , Invitado , Facultad de Ciencias

10/2014 - 10/2014

Docencia , Especialización

Neurociencias II , Invitado , Facultad de Ciencias

06/2014 - 06/2014

Docencia , Especialización

Estudio neurobiológico pre-clínico sobre los efectos de PBC en el Sistema Nervioso Central , Invitado , Taller de Farmacología de Facultad de Química

11/2013 - 11/2013

Docencia , Especialización

Espacio interdisciplinario Química clínica: ESTUDIO PRECLINICO DEL MECANISMO DE ACCIÓN DE FÁRMACOS ANTIPSICÓTICOS , Invitado , Facultad de Química

11/2013 - 11/2013

Docencia , Especialización

Curso de Introducción a la Biología - Seminario de Drogas y Cerebro: Psicoestimulantes , Invitado , Licenciatura en Biología

Sistema Nacional de Investigadores

05/2012 - 05/2012

Docencia , Especialización

Sistemas de Neurotransmisión I: neurotransmisores excitatorios e inhibitorios , Invitado , Facultad Veterinaria

05/2012 - 05/2012

Docencia , Especialización

Sistemas de Neurotransmisión II: neurotransmisores modulatorios , Invitado , Facultad Veterinaria

05/2012 - 05/2012

Docencia , Especialización

Taller de Farmacología, Facultad de Química, Udelar , Invitado , Carreras de Químico Farmacéutico y Bioquímico Clínico

04/2011 - 04/2011

Docencia , Especialización

Sistemas de Neurotransmisión I: neurotransmisores excitatorios e inhibitorios , Invitado , Facultad de Veterinaria

04/2011 - 04/2011

Docencia , Especialización

Sistemas de Neurotransmisión II: neurotransmisores moduladores / 2 hs sem. / Teórico , Invitado , Facultad de Veterinaria

11/2010 - 11/2010

Docencia , Especialización

Fenómeno de las Drogas desde la perspectiva de la Salud Internacional. Cátedra de Medicina Familiar y Comunitaria. Facultad de Medicina, UdelaR. , Invitado , Cátedra de Medicina Familiar y Comunitaria. Facultad de Medicina, UdelaR

11/2010 - 11/2010

Docencia , Especialización

Curso de Neurociencias II-Facultad de Ciencias: Clase Agresión y drogas de abuso , Invitado , Facultad de Ciencias

05/2010 - 06/2010

Docencia , Especialización

Participación académica de curso de postgrado de Neurociencias I- Facultad de Ciencias: Sistemas de neurotransmisión excitatorios, inhibitorios y moduladores , Invitado , Licenciatura en Ciencias Biológicas

05/2010 - 06/2010

Docencia , Especialización

Participación académica de curso de postgrado de Neurociencias I- Facultad de Ciencias: Neurobiología y farmacología de la Adicción , Invitado , Licenciatura en Ciencias Biológicas

05/2010 - 06/2010

Docencia , Especialización

Curso de Neurociencias I. Práctico 'Caracterización de los cambios conductuales inducidos por una droga de abuso con acción sobre el sistema dopaminérgico' , Invitado , Licenciatura en Ciencias Biológicas

05/2009 - 09/2009

Docencia , Especialización

Seminarios de la Clínica de Psiquiatría- Facultad de Medicina-UdelaR , Invitado

05/2009 - 06/2009

Docencia , Especialización

Participación académica de curso de postgrado de Neurociencias I- Facultad de Ciencias , Invitado , Licenciatura en Ciencias Bilógicas

10/2008 - 11/2008

Docencia , Especialización

Curso de Neurociencias II. Sistema de Neurotransmisores. , Licenciatura en Ciencias Biológicas

10/2008 - 10/2008

Docencia , Especialización

Curso de Neurociencias II: Caracterización de los cambios conductuales inducidos por drogas que alteran la transmisión serotoninérgica. , Invitado , Licenciatura en Ciencias Biológicas

07/2008 - 07/2008

Docencia , Especialización

Curso de Neurobiología, UTI: De la sinapsis a los trastornos emocionales. 'Estrategias experimentales aplicadas al estudio de los efectos inducidos por compuestos con acción central: farmacología comportamental y neuroquímica' , Invitado , Facultad de Medicina

07/2007 - 07/2007

Docencia , Especialización

Curso de Neurobiología de Facultad de Medicina, UTI: De la sinapsis a los trastornos emocionales. Conferencia: 'Estudio de las bases neurobiológicas del mecanismo de acción de psicofármacos: utilización de modelos experimentales pre-clínicos' , Invitado , Facultad de Medicina

07/2006 - 07/2006

Docencia , Especialización

Curso de Neurobiología de Facultad de Medicina, UTI: De la sinapsis a los trastornos emocionales. Conferencia: 'Modelos experimentales pre-clínicos en el estudio de la neurobiología de patologías psiquiátricas y del mecanismo de acción de psicofármacos' , Invitado , Facultad de Medicina

09/2005 - 11/2005

Docencia , Especialización

Curso Neurociencias II. Aminoácidos excitatorios, inhibitorios y serotonina. Integración de sistemas de neurotransmisión , Invitado , Licenciatura en Ciencias Biológicas

Título: Avances en las bases neurobiológicas de la depresión: papel de la hormona concentradora de melanina (MCH)

Tipo de participación: Coordinador o Responsable

Objetivo: Línea de investigación en colaboración con el Dr. Pablo Torterolo y Dra. Patricia Lagos. Fac. de Medicina

Equipos: Patricia Lagos(Integrante); Jessika Urbanavicius(Integrante); Pablo Torterolo(Integrante); Sara Fabius(Integrante)

Título: Cannabis Medicinal: estudio preclínico del potencial terapéutico del CBD y CBG en patologías del sistema nervioso central

Tipo de participación: Coordinador o Responsable

Objetivo: Línea de investigación reciente en colaboración con el Depto. de Neuroquímica del IIBCE.

Equipos: Carolina Echeverry(Integrante); Ximena Lopez(Integrante); Juan Andres Abin-Carriquiry(Integrante)

Palabras clave: cannabidiol; cannabigerol; esquizofrenia; Enfermedad de Parkinson

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

Título: Estudio de las bases neurobiológicas de la esquizofrenia y del mecanismo de acción de los fármacos antipsicóticos

Tipo de participación: Coordinador o Responsable

Objetivo: Línea de investigación actual (2004-2013 en Laboratorio de Biología Celular; 2014 hasta ahora en DNFE)

Equipos: Analia Richeri(Integrante); Ximena López-Hill(Integrante); Micaela Sureda(Integrante)

Palabras clave: antagonistas NMDA; Clozapina; corteza prefrontal; receptores serotoninérgicos; receptor adrenérgico

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

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurofarmacología sistémica y Neuroquímica

Título: Estudio del potencial terapéutico de agonistas nicotínicos derivados de citisina en la enfermedad de Parkinson

Tipo de participación: Integrante del Equipo

Objetivo: Línea de investigación en colaboración entre Laboratorio de Biología Celular y el Depto de Neuroquímica, IIBCE

Equipos: Federico Dajas(Integrante); Jessika Urbanavicius(Integrante); Juan Andres Abin-Carriquiry(Integrante); Bruce K Cassels(Integrante); Cecilia Scorza(Integrante)

Palabras clave: agonista nicotínico; potencial terapéutico; Enfermedad de Parkinson

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

Título: Estudio neurobiológico pre-clínico de la acción de la Pasta Base de Cocaína (PBC) en el Sistema Nervioso Central

Tipo de participación: Coordinador o Responsable

Objetivo: Línea de investigación actual (2007-2013 en Lab. de Biología Celular; 2014 en adelante Departamento de Neurofarmacología Experimental (DNFE).

Equipos: Andres Abin(Integrante); José Pedro Prieto(Integrante); Martín Galvalisi(Integrante); Marcela Martínez(Integrante); Lucía Martínez(Integrante)

Palabras clave: pasta base de cocaína; acción estimulante; cocaína; neurotoxicidad

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Mecanismo de acción de drogas de abuso

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología de la adicción

Título: Mecanismos de potenciación del efecto antidepressivo: bloqueo del autoreceptor serotoninérgico del tipo 5-HT_{1A}

Tipo de participación: Integrante del Equipo

Objetivo: Línea de investigación adicional que desarrolle durante mis estudios de Post-Doctorado (2002-2004).

Equipos: Francesc Artigas(Integrante); Cecilia Scorza(Integrante)

Palabras clave: antagonista 5-HT_{1A}; serotonina; Antidepressivo fluoxetina

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

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neuroquímica

Título: Participación de la Corteza Prefrontal en el estudio del mecanismo de acción de los fármacos antipsicóticos

Tipo de participación: Integrante del Equipo

Objetivo: Línea de investigación en la que se basaron principalmente mis estudios de Post-Doctorado (2002-2004)

Equipos: Analía Bortolozzi(Integrante); Francesc Artigas(Integrante); Cecilia Scorza(Integrante); Lorenzo Diaz Mataix(Integrante)

Palabras clave: corteza prefrontal; dopamina; Clozapina

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

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neuroquímica

Proyectos

2017 - Actual

Título: Caracterización de las oscilaciones gamma (30-100 Hz) tálamo-corticales en modelos animales de psicosis; efectos de antipsicóticos y de Cannabis vaporizado, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo, *Descripción:* Proyecto en colaboración con el Dr. Pablo Torterolo

Tipo: Investigación

Alumnos:

Equipo: Ximena Lopez(Integrante); Cecilia Scorza(Integrante); Pablo Torterolo(Responsable); Atilio Falconi(Integrante); Luciana Benedetto(Integrante); Matias Cavelli(Integrante); Santiago Castro(Integrante); Alicia Costa(Integrante)

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

Palabras clave: psicosis; Antipsicóticos; cannabis; sueño REM; antagonistas NMDA

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

2015 - Actual

Título: Fondo María Viñas: "Inductores de la liberación GDNF como sustancias anti-adictivas: Síntesis y evaluación", *Tipo de participación:* Integrante del Equipo, *Descripción:* 2015-2017

Tipo: Investigación

Alumnos:

Equipo: Cecilia Scorza(Integrante); José Pedro Prieto(Integrante); Martín Galvalisi(Integrante); Ignacio Carrera(Responsable); Patricia Cassina(Integrante); Sebastian Rodriguez(Integrante); Gustavo Seoane(Integrante)

Financiadores: Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Apoyo financiero

2016 - Actual

Título: IBRO-LARC-Proyecto PROLAB, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* Proyecto en colaboración con Dra. Bisagno, ININFA, UBA, Argentina

Tipo: Investigación

Alumnos: 1(Pregrado), 2(Doctorado)

Equipo: Cecilia Scorza(Responsable); José Pedro Prieto(Integrante); Veronica Bisagno(Integrante); Bettina Gonzalez(Integrante)

Palabras clave: adicción; cocaína; cafeína

Áreas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Adicción a drogas de abuso

2017 - Actual

Título: La hormona concentradora de melanina (MCH): un nuevo actor en la neurobiología de la depresión. Estudio de la interacción con el núcleo noradrenérgico Locus Coeruleus., *Tipo de participación:* Integrante del Equipo,

Tipo: Investigación

Alumnos: 1(Pregrado),

Equipo: Jessika Urbanavicius(Responsable); Cecilia Scorza(Integrante); Pablo Torterolo(Integrante); Sara Fabius(Integrante)

Financiadores: MEC. Instituto de Investigaciones Biológicas «Clemente Estable» / Apoyo financiero

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

1995 - 1996

Título: Caracterización bioquímica y farmacológica de nuevos inhibidores de monoamino oxidasa racionalmente diseñados, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo,

Tipo: Investigación

Alumnos: 1(Maestría/Magister)

Equipo: Miguel Reyes-Parada(Responsable); Rodolfo Silveira(Integrante); Cecilia Scorza(Integrante)

Financiadores: DINACYT/DICYT/CONICYT / Apoyo financiero

Palabras clave: derivados de anfetamina; IMAOs

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

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neuroquímica

1997 - 1998

Título: Aproximaciones conductuales y bioquímicas para el estudio de nuevos inhibidores de la monoamino oxidasa: validación de sus propiedades terapéuticas como potenciales antidepresivos, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo,

Tipo: Investigación

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

Equipo: Miguel Reyes-Parada(Responsable); Rodolfo Silveira(Integrante); Cecilia Scorza(Integrante)

Financiadores: DINACYT/DICYT/CONICYT / Apoyo financiero

Palabras clave: derivados de anfetamina; ansiolíticos; antidepresivos; serotonina

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

2001 - 2003

Título: Control de la actividad de las neuronas aminérgicas (5-HT y NA) por la corteza prefrontal. Modulación por fármacos antidepresivos , *Tipo de participación:* Integrante del Equipo,

Tipo: Investigación

Alumnos:

Equipo: Francesc Artigas(Responsable)

Financiadores: Institución del exterior / CiCYT. SAF 2001-2133 / Apoyo financiero

Palabras clave: Depresion

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

2003 - 2004

Título: Noves Estrategies terapeutiques en el trastorn depressiu major (CSIC-España), *Tipo de participación:* Integrante del Equipo,

Tipo: Investigación

Alumnos:

Equipo: Francesc Artigas(Responsable)

Financiadores: Institución del exterior / Fundació La Marató TV3. / Apoyo financiero

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

2004 - 2007

Título: Estudio de las bases neurobiológicas del mecanismo de acción de los fármacos antipsicóticos, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable,

Tipo: Investigación

Alumnos: 2(Especialización),

Equipo: Francesc Artigas(Integrante); Cecilia Scorza(Responsable); Ma Noel Meikle(Integrante)

Financiadores: DINACYT/DICYT/CONICYT / Apoyo financiero

Palabras clave: Antipsicoticos; corteza prefrontal; antagonismo NMDA

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

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurofarmacología sistémica

2006 - 2008

Título: Estudio molecular y de autopsia psicológica de suicidios en Bello Horizonte y Montevideo. Proyecto de Cooperación Bilateral Uruguay-Brasil (CNPq), *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable,

Tipo: Investigación

Alumnos: 1(Especialización),

Equipo: Cecilia Scorza(Responsable); Estela Viera(Integrante); Humberto Correa (Brasil)(Integrante)

Financiadores: DINACYT/DICYT/CONICYT / Apoyo financiero

Palabras clave: polimorfismos 5-HT2A; suicidas

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

2007 - 2009

Título: Acción de la pasta base de cocaína y otros alcaloides aislados sobre el sistema nervioso central: estudio neurobiológico pre-clínico., *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable,

Tipo: Investigación

Alumnos: 2(Maestría/Magister), 1(Especialización),

Equipo: Giselle Prunell(Integrante); Ma Noel Meikle(Integrante); Jessika Urbanavicius(Integrante); Cecilia Scorza(Responsable); Juan Triaca(Integrante); Eleuterio Umpierrez(Integrante)

Financiadores: DINACYT/DICYT/CONICYT / Apoyo financiero

Palabras clave: pasta base de cocaína; clorhidrato de cocaína

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

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurofarmacología y Neuroquímica

2007 - 2009

Título: Avances en las bases neurobiológicas de la depresión: papel de la hormona concentradora de melanina: Proyecto en colaboración con el Depto. Fisiología de la Facultad de Medicina, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo,

Tipo: Investigación

Alumnos: 1(Maestría/Magister), 1(Especialización),

Equipo: Patricia Lagos(Integrante); Jessika Urbanavicius(Integrante); Cecilia Scorza(Integrante); Pablo Torterolo(Responsable); Rodrigo Miraballes(Integrante)

Financiadores: DINACYT/DICYT/CONICYT / Apoyo financiero

Palabras clave: MCH; Depresión; núcleo del rafe dorsal; antagonistas MCH

Áreas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neuropsicofarmacología
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurofarmacología sistémica y Neuroquímica

2009 - 2011

Título: Consumo de Pasta Base de Cocaína: aportes desde la investigación científica a la problemática observada en la clínica, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable,

Tipo: Investigación

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

Equipo: Giselle Prunell(Integrante); Jessika Urbanavicius(Integrante); Cecilia Scorza(Responsable); Ximena Lopez Hill(Integrante); Ma. Noel Meikle(Integrante); Juan Andrés Abín(Integrante); José Pedro Prieto(Integrante)

Financiadores: Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Apoyo financiero

Palabras clave: drogas de abuso; cocaína; pasta base de cocaína; adicción

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

2010 - 2012

Título: Estudio preclínico de los cambios anatómo-funcionales y conductuales inducidos por Pasta Base de Cocaína. Farmacología y su proyección clínica, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable,

Tipo: Investigación

Alumnos: 2(Maestría/Magister), 3(Especialización), 2(Doctorado)

Equipo: Patricia Lagos(Integrante); Jessika Urbanavicius(Integrante); Juan Andres Abin-Carriquiry(Integrante); Cecilia Scorza(Responsable); Pablo Torterolo(Integrante); Ma. Noel Meikle(Integrante); José Pedro Prieto(Integrante); Rodolfo Ferrando(Integrante); Ximena López-Hill(Integrante); Patricia Oliver(Integrante); Gustavo Savio(Integrante); Atilio Falconi(Integrante)

Financiadores: Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Apoyo financiero

Palabras clave: pasta base de cocaína; corteza prefrontal-agresión; imagenología (microSPECT)

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

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Mecanismo de acción de drogas de abuso

2012 - 2013

Título: Rol de la Hormona Concentradora de Melanina (MCH) en el núcleo mediano del rafe: estudio comportamental y electrofisiológico, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo, *Descripción:* Proyecto de Iniciación en colaboración con el Dr. Torterolo y Claudia Pascovich del Depto. de Fisiología de Facultad de Medicina, UdelaR. Scorza C en calidad de Orientadora de Ximena López Hill.

Tipo: Investigación

Alumnos: 2(Maestría/Magister),

Equipo: Ximena Lopez(Integrante); Cecilia Scorza(Integrante); Pablo Torterolo(Responsable); Claudia Pascovich(Integrante)

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

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

2012 - 2014

Título: Avances en las bases neurobiológicas de la depresión: papel de la hormona concentradora de melanina. II. Mecanismo de Acción. , *Tipo de participación:* Integrante del Equipo, *Descripción:* Proyecto desarrollado en Facultad de Medicina y DNFE del IIBCE. Scorza C es responsable de la actividad científica en el marco del Proyecto en el DNFE

Tipo: Investigación

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

Equipo: Patricia Lagos(Integrante); Jessika Urbanavicius(Integrante); Cecilia Scorza(Integrante); Pablo Torterolo(Responsable)

Financiadores: Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Apoyo financiero

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

2013 - 2015

Título: Efectos neurobiológicos, comportamentales e imagenológicos de la exposición crónica a cocaína en el comportamiento materno de ratas adolescentes y adultas, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo,

Tipo: Desarrollo

Alumnos: 1(Maestría/Magister),

Equipo: Cecilia Scorza(Integrante); Annabel Ferreira(Integrante); Hernán Delgado(Responsable)

2014 - 2016

Título: Factores y mecanismos implicados en el efecto reforzador de Pasta Base de Cocaína: relevancia para comprender el poder adictivo en sus consumidores, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo, *Descripción:* FCE_3_2013_1_100466 Convocatoria: Proyecto de investigación Fundamental Modalidad Jóvenes Investigadores.

Tipo: Investigación

Alumnos: 2(Maestría/Magister),

Equipo: Juan Andres Abin-Carriquiry(Integrante); Cecilia Scorza(Integrante); José Pedro Prieto(Responsable); Martín Galvalisi(Integrante)

Financiadores: Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Apoyo financiero

Palabras clave: pasta base de cocaína; Dependencia; auto-administración; dopamina

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

2015 - 2016

Título: Proyecto Cocainas Fumables CICAD-OEA: ANÁLISIS DE CARACTERIZACIÓN QUÍMICA DE COCAÍNAS FUMABLES Lineamientos metodológicos y conceptuales para la sistematización de información, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* Caracterización y análisis químico de muestras incautadas de pasta base de cocaína. Al proyecto están incluidos otros países de la región: Argentina, Brasil, Chile, Paraguay, con el fin de analizar muestras de pasta base y poder comparar sus composiciones. El objetivo es proporcionar información pertinente destinada a los programas de abordajes preventivos, asistenciales y de control del tráfico y precursores químicos.

Tipo: Investigación

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

Equipo: Cecilia Scorza(Responsable); José Pedro Prieto(Integrante); Juan Andres Abin Carriquiry(Integrante); Martín Galvalisi(Integrante); Marcela Martínez(Integrante)

Financiadores: Organización de los Estados Americanos / Apoyo financiero

Palabras clave: CICAD-OEA

Producción científica/tecnológica

En 2014, a través de la obtención del cargo de Profesor Titular de Investigación Grado 5 en la División Neurociencias-IIBCE, se creó el Departamento de Neurofarmacología Experimental (DNFE), el cual dirijo, generando un ámbito formal para continuar liderando y desarrollando nuestras líneas de investigación. En el DNFE se continúan los trabajos iniciados en el Laboratorio de Biología Celular. El principal interés del Departamento es el estudio de las alteraciones neuroquímicas, comportamentales y neuro-anatómicas que subyacen a los trastornos mentales Depresión y Esquizofrenia y al Trastorno de abuso de sustancias. Estudiamos también el mecanismo de acción de psicofármacos que se usan en la clínica (Depresión y Esquizofrenia) con el fin de encontrar estrategias terapéuticas más selectivas, disminuir efectos secundarios y mejorar la eficacia terapéutica. En las tres líneas de investigación se han ido formando varios estudiantes, quienes han desarrollado sus Tesinas de grado, Tesis de Maestría y de Doctorado, bajo mi orientación o co-orientación. Desde 2007 investigamos los factores que participan en la rápida y alta dependencia a la Pasta Base de Cocaína (PBC) y recientemente ha despertado nuestro interés la relevancia de los adulterantes en muestras incautadas de PBC, algunos de ellos por su potencial tóxico. La PBC es una droga ilegal de abuso que constituye un grave problema de salud en Uruguay y en la región desde ya hace varios años. Hasta nuestro comienzo en la investigación preclínica en este campo existían escasas evidencias que acercaran información para el manejo clínico de los usuarios de PBC. A través de la publicación de varios trabajos científicos a nivel nacional e internacional hemos aportado conocimiento original al tema (Meikle y cols. 2009; Moraes y col. 2010; López Hill et al. 2011; Prieto y cols. 2012; Prieto y cols. 2013; Meikle et al. 2013; Prieto et al. 2015; Prieto et al. 2016, Galvalisi et al. 2017) colocándonos como referentes en la temática en el país y en la región. Varias evidencias clínicas y preclínicas demuestran que el uso de Cannabis o sus derivados podrían ser de utilidad entre los tratamientos disponibles para mejorar la calidad de vida de personas que sufren diversas patologías. En este contexto, estamos interesados en la investigación del uso medicinal del Cannabis en modelos preclínicos de abuso de sustancias, esquizofrenia y enfermedades neurodegenerativas. El fin es investigar sobre el potencial terapéutico de dos compuestos, el Cannabidiol y Cannabigerol, creando un potencial marco de interrelación con la clínica. Mas recientemente, comenzamos a colaborar con el Depto. de Microbiología del IIBCE, a raíz de la nueva disciplina que ha emergido: la endocrinología

microbiana', que combina la Microbiología y la Neurociencia. Estamos interesados en evaluar varias cepas de probióticos en sus beneficios en salud mental, en particular sobre trastornos de ansiedad y depresión.

Producción bibliográfica

Artículos publicados

Arbitrados

Completo

GALVALISI M; PRIETO JP; MARTÍNEZ M; ABIN CARRIQUIRY JA; SCORZA C

Caffeine induces a stimulant effect and increases dopamine release in the Nucleus Accumbens Shell through the pulmonary inhalation route of administration in rats. *Neurotoxicity research*, v.: 31 1, p.: 90 - 98, 2017

Palabras clave: caffeine; volatilization; drug of abuse

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología de la Adicción a drogas

Medio de divulgación: Internet ; *ISSN:* 10298428 ; *DOI:* 10.1007/s12640-016-9667-8



SCOPUS



Completo

J. URBANAVICIUS; LAGOS P; TORTEROLO P; ABIN CARRIQUIRY JA; SCORZA C

Melanin-concentrating hormone projections to the dorsal raphe nucleus: an immunofluorescence and in vivo microdialysis study. *Journal of Chemical Neuroanatomy*, v.: 72, p.: 16 - 24, 2016

Palabras clave: MCH; depression; neuropeptides

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

Medio de divulgación: Papel ; *Lugar de publicación:* CHENEU ; *ISSN:* 08910618



SCOPUS

Completo

LAZZARETTI C; KINCHESKI GC; PANDOLFO P; KROLOW R; TONIAZZO AP; ARCEGO DM; COUTO-PEREIRA NS; ZEIDÁN-CHULIÁ F; GALVALISI M; COSTA G; SCORZA C; SOUZA TM; DALMAZ C.

Neonatal handling causes impulsive behavior and decreased pharmacological response to methylphenidate in male adult wistar rats. *Journal of Integrative Neuroscience*, 2016

Palabras clave: desarrollo; comportamiento handling; metilfenilato

Medio de divulgación: Internet ; *ISSN:* 02196352 ; *DOI:* 30:1650004



SCOPUS



Completo

PRIETO JP; SCORZA C; SERRA JP; PERRA V; GALVALISI M; ABIN-CARRIQUIRY A; PIRAS G; VALENTINI V

Caffeine, a common active adulterant of cocaine, enhances the reinforcing effect of cocaine and its motivational value. *Psychopharmacology*, v.: 233, p.: 2879 - 2889, 2016

Palabras clave: cocaine; caffeine; self administration

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Adicción a drogas de abuso

Medio de divulgación: Papel ; *ISSN:* 00333158 ; *DOI:* 10.1007/s00213-016-4320-z



SCOPUS



Completo

PRIETO JP; GALVALISI M; LOPEZ HILL X; MARÍA NOEL MEIKLE; ABIN CARRIQUIRY JA; SCORZA C

Caffeine enhances and accelerates the expression of sensitization induced by coca paste indicating its relevance as a main adulterant. *American Journal on Addictions*, p.: 1 - 7, 2015

Palabras clave: cocaine; caffeine; behavioral sensitization

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Adicción a drogas de abuso

Medio de divulgación: Internet ; *ISSN:* 10550496 ; *DOI:* 10.1111/ajad.12245



SCOPUS



Completo

LOPEZ X; RICHERI A; SCORZA C

Measure of anxiety-related behaviors and hippocampal BDNF levels associated to the amnesic effect induced by MK-801 evaluated in the modified elevated plus-maze in rats. *Physiology and Behavior*, v.: 147, p.: 359 - 363, 2015

Palabras clave: BDNF; MK-801; cognition; Schizophrenia

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

Medio de divulgación: Internet ; *ISSN:* 00319384 ; *DOI:* 10.1016/j.physbeh.2015.05.013.



SCOPUS



Completo

TORTEROLO P; SCORZA C; LAGOS P; J. URBANAVICIUS; BENEDETTO L; PASCOVICH C; LOPEZ HILL X; CHASE M; J. MONTI

Melanin-Concentrating Hormone (MCH): Role in REM Sleep and Depression. *Frontiers in Neuroscience*, v.: 9, 2015

Palabras clave: MCH; depression; serotonin

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

Medio de divulgación: Papel ; *Lugar de publicación:* pubmed ; *ISSN:* 1662453X ; *DOI:* 10.3389/fnins.2015.00475



Sistema Nacional de Investigadores

Completo

J. URBANAVICIUS; LAGOS P; TORTEROLO P; SCORZA C

Pro-depressive effect induced by microinjections of MCH into the dorsal raphe: time-course, dose-dependence, effects on anxiety-related behaviors and reversion by nortriptyline. *Behavioural Pharmacology*, v.: 25 4, p.: 316 - 324, 2014

Palabras clave: MCH; depression; dorsal raphe; forced swim test

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

Medio de divulgación: Papel ; *ISSN:* 09558810 ; *DOI:* 10.1097



SCOPUS



Completo

TORTEROLO P; SCORZA C; J. URBANAVICIUS; DEVERA A; BENEDETTO L; PASCOVICH C; LAGOS P; CHASE MH; J. MONTI

Avances en el estudio de la neurobiología de la depresión: rol de la hormona concentradora de melanina . *Revista Médica Del Uruguay*, v.: 30 2, p.: 8 - 16, 2014

Palabras clave: Hormona Concentradora de Melanina; Depresión; rafe dorsal

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

Medio de divulgación: Papel ; *Lugar de publicación:* Revista Médica del Uruguay ; *ISSN:* 03033295

<http://www.rmu.org.uy>



Completo

MARÍA NOEL MEIKLE; PRIETO JP; LOPEZ X; J. URBANAVICIUS; J.A. ABIN-CARRIQUIRY; GISELLE PRUNELL; SCORZA C

Anti-aggressive behavior elicited by Coca-Paste in isolation-induced aggression in male rats. Influence of accumbal dopamine and cortical serotonin. *Pharmacology Biochemistry and Behavior*, v.: 110, p.: 216 - 223, 2013

Palabras clave: agresión por aislamiento; residente-intruso; pasta base de cocaína; cocaína; cafeína; Dopamina y Serotonina

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

Medio de divulgación: Papel ; *ISSN:* 00913057



SCOPUS

Completo

LOPEZ X; PASCOVICH C; J. URBANAVICIUS; TORTEROLO P; SCORZA C

The median raphe nucleus participates in the depressive-like behavior induced by MCH: Differences with the dorsal raphe nucleus. *Peptides*, v.: 50C, p.: 96 - 99, 2013

Palabras clave: Hormona Concentradora de Melanina; rafe medial; Depresion; forced swim test

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

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 01969781



Completo

SCORZA C; LLADÓ-PELFORT L; OLLER S; ROSER CORTÉS; PUIGDEMONT D; PORTELLA MJ; PÉREZ R; MIKLOS TOTH ; ALVARE E; PÉREZ V; FRANCESC ARTIGAS

Preclinical and clinical characterization of the selective serotonin-1A receptor antagonist DU-125530 for antidepressant treatment. *British Journal of Pharmacology*, 2012

Palabras clave: antagonista 5-HT1A; depresion-clinica; pre-clinica microdialisis intracerebral

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

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 00071188



Sistema Nacional de Investigadores

Completo

LOPEZ X; SCORZA C

Role of the anterior thalamic nucleus in the motor hyperactivity induced by systemic MK-801 administration in rats. *Neuropharmacology*, 2012

Palabras clave: NMDA Antagonists; Anterior Thalamic Nucleus; Schizophrenia

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

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 00283908



Completo

PRIETO JP; MARÍA NOEL MEIKLE; LÓPEZ-HILL X; J. URBANAVICIUS; J.A. ABIN-CARRIQUIRY; GISELLE PRUNELL; SCORZA C

Relevancia del adulterante activo cafeína en la acción estimulante de la pasta base de cocaína. *Revista de Psiquiatría del Uruguay*, v.: 76 1, p.: 35 - 48, 2012

Palabras clave: pasta base ; cocaína; adulterantes; cafeína

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

Medio de divulgación: Papel ; Lugar de publicación: Uruguay ; ISSN: 07972946



Completo

LAGOS P; J. URBANAVICIUS; SCORZA C; MIRABALLES R; TORTEROLO P

Depressive-like profile produced by MCH microinjections into the dorsal raphe nucleus evaluated in the forced swim test. *Behavioural Brain Research*, v.: 15 218 2, p.: 259 - 266, 2011

Palabras clave: MCH; forced swim test; fluoxetina; nucleo del rafe dorsal

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

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 01664328

PL and JU contribuyeron igualmente en el trabajo.



Completo

LOPEZ HILL X; PRIETO JP; MEIKLE MN; J. URBANAVICIUS; UMPIERREZ E; ABIN CARRIQUIRY JA; GISELLE PRUNELL; SCORZA C

Coca-paste seized samples characterization: chemical analysis, stimulating effect in rats and relevance of caffeine as a major adulterant. Behavioural Brain Research, v.: 221 1, p.: 134 - 141, 2011

Palabras clave: pasta base de cocaína; cafeína; efecto estimulante

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

Medio de divulgación: Internet ; ISSN: 01664328 ; DOI: 10.1016/j.bbr.2011.03.005.



SCOPUS



Completo

ANALÍA BORTOLOZZI; MERCÈ MASANA; LLORENÇ DÍAZ-MATAIX; ROSER CORTÉS; SCORZA C; JAY A. GINGRICH; MIKLOS TOTH ; FRANCESC ARTIGAS

Dopamine Release Induced by Atypical Antipsychotics in Prefrontal Cortex Requires 5-HT1A But Not 5-HT2A Receptors. International Journal of Neuropsychopharmacology, v.: 13, p.: 1299 - 1314, 2010

Palabras clave: antipsicóticos atípicos; Niveles extracelulares de dopamina ; corteza prefrontal

Áreas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Mecanismo de acción de Antipsicóticos atípicos

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 14611457



SCOPUS

Sistema Nacional de Investigadores

Completo

J.A. ABIN-CARRIQUIRY; J. URBANAVICIUS; SCORZA C; WONNACOTT S; CASSELS BK; FEDERICO DAJAS

Characterization of the increased locomotor activity induced by the nicotinic receptor agonist 3-Bromocytisine in rats. European Journal of Pharmacology, v.: 634 1-3, p.: 89 - 94, 2010

Palabras clave: agonista nicotínico; derivado de citisina; Enfermedad de Parkinson; actividad locomotora

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

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 00142999



SCOPUS

Completo

SCORZA C; CASTAÑE A; ANALÍA BORTOLOZZI; FRANCESC ARTIGAS

Clozapine does not require 5-HT1A receptors to block the locomotor hyperactivity induced by MK-801. Neuropharmacology, v.: 59 1-2, p.: 112 - 20, 2010

Palabras clave: antipsicóticos atípicos; Knockout mice 5-HT1A; actividad locomotora; antagonistas NMDA

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

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 00283908



SCOPUS

Completo

SILVEIRA PP; PORTELLA AK; ASSIS SA; NIETO FB; DIEHL LA; CREMA LM; PERES W; COSTA G; SCORZA C; QUILLFELDT JA; ALDO LUCION ; DALMAZ C.

Early life experience alters behavioral responses to sweet food and accumbal dopamine metabolism. International Journal of Developmental Neuroscience, v.: 28 1, p.: 111 - 118, 2010

Palabras clave: stress; dopamine

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

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 07365748

Este trabajo se realizó a través de una colaboración entre Carla Dalmaz, Gustavo Costa y Cecilia Scorza



SCOPUS

Completo

MORAES M; SCORZA C; J.A. ABIN-CARRIQUIRY; PASCALE A; UMPIERREZ E; GONZÁLEZ G

Consumo de pasta base de cocaína en Uruguay en el embarazo, su incidencia, características y repercusiones. Archivos de Pediatría Del Uruguay, v.: 81 2, p.: 100 - 104, 2010

Palabras clave: pasta base ; embarazo; composicion quimica

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología Adicción a Pasta Base

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 00040584



Completo

PORTELLA AK,; SILVEIRA PP; DIEHL LA; CREMA LM; CLEMENTE Z; PERES W; COSTA G; SCORZA C; QUILLFELDT JA; DALMAZ C.

Early life handling decreases serotonin turnover in the nucleus accumbens and affects feeding behavior of adult rats. Developmental Psychobiology, v.: 52 2, p.: 190 - 196, 2010

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

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 00121630



Sistema Nacional de Investigadores

Completo

MEIKLE MN; J. URBANAVICIUS; UMPIERREZ E; ABIN-CARRIQUIRY A; GISELLE PRUNELL; SCORZA C

Primer estudio pre-clínico de la acción de Pasta Base de Cocaína en el Sistema Nervioso Central. Revista de Psiquiatría del Uruguay, v.: 73 1, p.: 25 - 36, 2009

Palabras clave: pasta base de cocaína; clorhidrato de cocaína; sistema mesolímbico; efecto estimulante; dopamina

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

Medio de divulgación: Papel ; Lugar de publicación: Uruguay ; ISSN: 07972946



Completo

SCORZA C; MEIKLE MN; LOPEZ X; RICHERI A; LORENZO D; FRANCESC ARTIGAS

Prefrontal cortex lesions cause only minor effects on the hyperlocomotion induced by MK-801 and its reversal by clozapine. . International Journal of Neuropsychopharmacology, v.: 11 4, p.: 519 - 532, 2008

Palabras clave: antagonistas NMDA; corteza prefrontal; Antipsicóticos

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

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 14611457 ; Idioma/Pais: Inglés/Estados Unidos



Completo

ANALÍA BORTOLOZZI; SCORZA C; LLORENÇ DÍAZ-MATAIX; P. CELADA; FRANCESC ARTIGAS

The activation of 5-HT_{2A} receptors in prefrontal cortex enhances dopaminergic activity. Journal of Neurochemistry, v.: 95 6, p.: 1597 - 1607, 2005

Palabras clave: corteza prefrontal; circuito mesocortical; DOI; dopamina

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

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 00223042 ; Idioma/Pais: Inglés/Estados Unidos



Completo

L. DÍAZ-MATAIX; SCORZA C; A. BORTOLOZZI; M. TOTH; P. CELADA; F. ARTIGAS

Involvement of 5-HT_{1A} receptors in prefrontal cortex in the modulation of dopaminergic activity. Role in atypical antipsychotic action. Journal of Neuroscience, v.: 25, p.: 10831 - 10843, 2005

Palabras clave: corteza prefrontal; dopamina; ratones knock-out 5-HT_{1A}; Antipsicóticos; circuito mesocortical

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

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 02706474 ; Idioma/Pais: Inglés/Estados Unidos

Autores: L. Díaz-Mataix*, M. Cecilia Scorza*, A. Bortolozzi* *igual contribucion.

Completo

M. GOBBI; M. MOIA; L. PIRONA; M. REYES-PARADA; SCORZA C; T. MENNINI

p-Methyl-thio-amphetamine and 1-(m-chlorophenyl)-piperazine, two non-neurotoxic 5-HT releasers in vivo, differ from neurotoxic amphetamine derivatives in their mode of action at 5-HT nerve endings in vitro. *Journal of Neurochemistry*, v.: 82, p.: 1435 - 1443, 2002

Palabras clave: Liberadores de serotonina; derivados de anfetamina

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

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 00223042 ; Idioma/Pais: Inglés/Estados Unidos

Completo

HERVAS, T; T. VILARÓ; L. ROMERO; SCORZA C; G. MENGOD; F. ARTIGAS

Desensitization of 5-HT_{1A} autoreceptors by low chronic fluoxetine dose. Effect of the concurrent administration of WAY-100635. *Neuropsychopharmacology*, v.: 24, p.: 11 - 20, 2001

Palabras clave: antidepresivos; antagonistas 5-HT_{1A}

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

Medio de divulgación: Otros ; ISSN: 0893133X ; Idioma/Pais: Inglés/Estados Unidos

Completo

BRAUER MM; CHAVEZ-GENARO R; LLODRA J; RICHERI A; SCORZA C

Effects of chronic oestrogen treatment are not selective for uterine noradrenaline-containing sympathetic nerves: a transplantation study. *Journal of Anatomy*, v.: 196 3, p.: 347 - 355, 2000

Palabras clave: estrógeno; sistema noradrenergico; plasticidad uterina

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

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 00218782 ; Idioma/Pais: Inglés/Estados Unidos

Completo

C. ACUÑA-CASTILLO; SCORZA C; MIGUEL REYES-PARADA; BRUCE K. CASSELS; J. PABLO HUIDOBRO-TORO

ALEPH-2, a suspected anxiolytic and putative hallucinogen phenylisopropylamine derivative is a serotonergic agonist acting on 5-HT_{2A} and 5-HT_{2C} receptors. *Life Sciences*, v.: 67 26, p.: 3241 - 3247, 2000

Palabras clave: ovocitos de *Xenopus laevis*; agonistas 5-HT_{2A/2C}; derivados de anfetamina

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

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 00243205 ; Idioma/Pais: Inglés/Estados Unidos

Completo

SCORZA C; R. SILVEIRA; D. E. NICHOLS; M. REYES-PARADA

Increase of extracellular 5-HT in the dorsal hippocampus of rats after acute administration of 5-HT releasing agents. Implication for the development of novel antidepressants with a short onset of action. *Neuropsychopharmacology*, v.: 38, p.: 1055 - 1061, 1999

Palabras clave: microdialisis in vivo; liberación de serotonina; derivados de anfetamina; efecto antidepresivo

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

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 0893133X ; Idioma/Pais: Inglés/Estados Unidos

Completo

BRAUER MM; LLODRA J; SCORZA C; CHAVEZ R; BURNSTOCK G; THRASIVOULU 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: estrógeno; sistema noradrenergico periférico; plasticidad nerviosa uterina

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

Medio de divulgación: Otros ; ISSN: 07365748 ; Idioma/Pais: Inglés/Estados Unidos



SCOPUS

Completo

P. LAGOS.; SCORZA C; J. M. MONTI; H. JANTOS; M. REYES-PARADA; R. SILVEIRA; A. PONZONI

Effects of the D3 preferring dopamine agonist pramipexole on sleep and waking, locomotor activity and striatal dopamine release in rats. *European Journal of Pharmacology*, v.: 8, p.: 113 - 120, 1998

Palabras clave: receptor dopaminérgico D3; ciclo sueño-vigilia; actividad locomotora

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

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 00142999 ; Idioma/Pais: Inglés/Estados Unidos

Revista no indexada en el formulario: *European Journal of Neuropsychopharmacology*, 8: 113-120.



SCOPUS Sistema Nacional de Investigadores

Completo

F. DAJAS-BAILADOR; M. REYES-PARADA; M. ASENCIO; P. PROTAIS; C. ECHEVERRY; SCORZA C; B. K. CASSELS; F. DAJAS

Dopaminergic and antioxidant properties of pukatein. A natural lead for novel treatment of Parkinson's disease. *General Pharmacology-The Vascular System*, v.: 32, p.: 373 - 379, 1998

Palabras clave: Enfermedad de Parkinson; Capacidad antioxidante; productos naturales

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

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 03063623 ; Idioma/Pais: Inglés/Estados Unidos

Revista no indexada en el formulario: *General Pharmacology*, 32: 373-379.



SCOPUS

Completo

SCORZA C; C. CARRAU; R. SILVEIRA; G. ZAPATA; B. K. CASSELS; M. REYES-PARADA.

Monoamino oxidase inhibitory properties of some methoxylated and alkylthio amphetamine derivatives. Structure-activity relationships. *Biochemical Pharmacology*, v.: 54, p.: 1361 - 1369, 1997

Palabras clave: IMAOs; derivados de amfetamina

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

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 00062952 ; Idioma/Pais: Inglés/Estados Unidos



SCOPUS

Completo

Sistema Nacional de Investigadores

SCORZA C; M. REYES-PARADA; R. SILVEIRA; H. VIOLA; J. H. MEDINA; M. B. VIANA; H. ZANGROSSI JR; GRAEFF FG

Behavioral effects of the putative anxiolytic 1-(2,5-dimethoxy-4-ethylthiophenyl)-2-aminopropane (ALEPH-2) in rats and mice. *Pharmacology Biochemistry and Behavior*, v.: 54, p.: 355 - 361, 1996

Palabras clave: ansiolíticos; plus-maze; agonismo 5-HT_{2A/2C}

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

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



SCOPUS

Completo

M. REYES-PARADA; SCORZA C; V. ROMERO; R. SILVEIRA; J. H. MEDINA; D. ANDRUS; D. E. NICHOLS; B. K. CASSELS
(±)-1-(2,5-Dimethoxy-4-ethylthiophenyl)-2-aminopropane (ALEPH-2), a novel putative anxiolytic agent lacking affinity for benzodiazepine sites and serotonin-1A receptors. *Naunyn-Schmiedeberg's Archives of Pharmacology*, v.: 354, p.: 579 - 585, 1996

Palabras clave: ansiolíticos; agonismo 5-HT_{2A/2C}

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

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 00281298 ; Idioma/Pais: Inglés/Estados Unidos



Completo

J. MONTI; H. JANTOS; R. SILVEIRA; M. REYES-PARADA; SCORZA C

Sleep and waking in 5,7-DHT-lesioned or (-)-pindolol-pretreated rats after administration of buspirone, ipsapirone or gepirone. *Pharmacology Biochemistry and Behavior*, v.: 52, p.: 2305 - 2312, 1995

Palabras clave: ciclo sueño-vigilia; mecanismo serotoninérgico

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

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



Sistema Nacional de Investigadores

Completo

M. REYES-PARADA; SCORZA C; R. SILVEIRA; F. DAJAS; G. COSTA; K. F. TIPTON; B. K. CASSELS

Monoamine oxidase inhibitory effects of some 4-aminophenethylamine derivatives. *Behavioural Pharmacology*, v.: 37, p.: 1365 - 1371, 1994

Palabras clave: IMAOs; derivados de amfetamina; relaciones estructura actividad

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

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 09558810 ; Idioma/Pais: Inglés/Estados Unidos



Completo

M. REYES-PARADA; SCORZA C; R. SILVEIRA; F. DAJAS; B. K. CASSELS

4-Dimethylaminophenethylamine, a sensitive, specific, electrochemically detectable monoamine oxidase?B substrate. *Life Sciences*, v.: 54, p.: 1955 - 1963, 1994

Palabras clave: IMAO; sustrato MAO-B

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

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 00243205 ; Idioma/Pais: Inglés/Estados Unidos



Completo

J. MONTI; H. JANTOS; R. SILVEIRA; M. REYES-PARADA; SCORZA C; G. PRUNELL

Depletion of brain serotonin by 5,7-DHT: effects on the 8-OH-DPAT-induced change of sleep and waking in the rat. *Psychopharmacology*, v.: 115, p.: 273 - 277, 1994

Palabras clave: ciclo sueño vigilia; mecanismo serotoninérgico

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

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 00333158 ; Idioma/Pais: Inglés/Estados Unidos



Artículos aceptados

Libros

Libro compilado , Compilación
SCORZA C; ABIN CARRIQUIRY JA; GALVALISI M; PRIETO JP; MARTÍNEZ M
Análisis De Caracterización Química De Cocaínas Fumables. 2017.
Editorial: OAS Cataloging-in-Publication Data , USA

Medio de divulgación: Internet; *ISSN/ISBN:* 9780827065864;

Financiación/Cooperación: OEA / Apoyo financiero

http://www.cicad.oas.org/Main/Template.asp?File=/oid/pub_spa.asp

Compendio generado a partir del Proyecto de Cocaínas Fumables del Observatorio Interamericano de Drogas de la Comisión Interamericana para el Control del Abuso de Drogas (CICAD) de la Secretaría de Seguridad Multidimensional de la Organización de los Estados Americanos (OID-CICAD-SSM-OEA) con financiamiento de INL-USA

Libro publicado , Compilación

SCORZA C; J.A. ABIN-CARRIQUIRY; PRIETO JP; GALVALISI M
Neurobiología de la acción de drogas psicoestimulantes. 2013. *Número de volúmenes:* 500, *Nro. de páginas:* 89-10, *Edición:* 1a,

Editorial: Espacio Interdisciplinario Universidad de la República

Medio de divulgación: Papel; *ISSN/ISBN:* 9789974011595;

Sistema Nacional de Investigadores

Trabajos en eventos

Resumen

RODRIGUEZ S; PRIETO JP; PAZOS M; RODRÍGUEZ P; GONZÁLEZ B; SEOANE G; SCORZA C; CASSINA P; CARRERA IGNACIO
Ibogaine and neurotrophic factors: GDNF, BDNF and NGF releasing properties of ibogaine and activity of novel ibogaine analogues. , 2017

Evento: Internacional , Psychedelic Science 2017 , Oakland California USA , 2017

Anales/Proceedings: <http://psychedelicsscience.org/Arbitrado>: SI

Palabras clave: ibogaine; addiction; GDNF

Medio de divulgación: Internet;

Financiación/Cooperación: Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Apoyo financiero

Resumen

J. URBANAVICIUS; LAGOS P; TORTEROLO P; SCORZA C

Study of dorsal raphe nucleus as a neural substrate for melanin-concentrating hormone (MCH) pro-depressive action in rats , 2016

Evento: Internacional , FALAN <http://falan-ibrolarc.org/> , Buenos Aires Argentina , 2016

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Medio de divulgación: Internet;

Resumen

PRIETO JP; GALVALISI M; MARTÍNEZ M; ABIN-CARRIQUIRY A; VALENTINI V; SCORZA C

The importance of adulterants in drug of abuse: the case of caffeine in coca-paste seized samples , 2016

Evento: Internacional , FALAN <http://falan-ibrolarc.org/> , Buenos Aires Argentina , 2016

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

SCHWARZKOPF N; CAVELLI M; FALCONI A; LAGOS P; SCORZA C; TORTEROLO P

Acute effect of Coca-paste on sleep and EEG activity: role of caffeine , 2016

Evento: Internacional , FALAN <http://falan-ibrolarc.org/> , Buenos Aires Argentina , 2016

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

MARTÍNEZ M; GALVALISI M; PRIETO JP; MINTEGUIAGA M; SCORZA C; ABIN CARRIQUIRY JA

Chemical characterization and pharmacokinetic studies of the main components found in coca paste seized samples in Uruguay , 2016

Evento: Internacional , FALAN <http://falan-ibrolarc.org/> , Buenos Aires Argentina , 2016

Medio de divulgación: Internet;

Resumen

PASCOVICH C; DEVERA A; LAGOS P; RIVAS M; FALCONI A; J. URBANAVICIUS; SCORZA C; TORTEROLO P

Functional interactions between MCHergic and serotonergic neurons. An in vivo electrophysiological study , 2016

Evento: Internacional , FALAN <http://falan-ibrolarc.org/> , Buenos Aires Argentina , 2016

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

PRIETO JP; GALVALISI M; MARTÍNEZ M; J.A. ABIN-CARRIQUIRY; SCORZA C

Caffeine boosts the behavioral sensitization induced by a Coca-paste seized sample without involving a potentiation of DA levels in NAcc core , 2015

Evento: Internacional , 9th Ibro Word Congress , Rio de Janeiro , 2015

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

GALVALISI M; PRIETO JP; MARTÍNEZ M; J.A. ABIN-CARRIQUIRY; SCORZA C

Smoked cocaine: chemical analysis of seized samples and the role of caffeine in its central actions , 2015

Evento: Internacional , 9th Ibro Word Congress , Rio de Janeiro , 2015

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

LOPEZ X; RICHERI A; SCORZA C

Brain-derived neurotrophic factor expression levels in the hippocampus and retrosplenial cortex and its association with the amnesic effect in rats induced by dizocilpine , 2015

Evento: Internacional , 9th Ibro Word Congress , Rio de Janeiro , 2015

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

PRIETO JP; SCORZA C; SERRA JP; PERRA V; PIRAS G; GALVALISI M; ABIN CARRIQUIRY JA; VALENTINI V

Cocaine motivational value is enhanced when co-administered with caffeine: relevance of adulterants in reinforcement , 2015

Evento: Internacional , Neuroscience 2015 , Chicago, USA , 2015

Medio de divulgación: Papel;

<https://www.sfn.org/annual-meeting/neuroscience-2015>

Resumen

SUREDA M; LOPEZ HILL X; SCORZA C

Modelos comportamentales de Latencia de Transferencia y Reconocimiento de Objeto Nuevo para el estudio del déficit cognitivo inducido por ketamina en ratas , 2015

Evento: Nacional , V JORNADAS URUGUAYAS DE COMPORTAMIENTO ANIMAL , Montevideo , 2015

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

MACHADO L; AGRATI D; DELGADO H; SCORZA C; FERREIRA A

Motivación y comportamiento sexual de ratas hembras adolescentes y adultas , 2015

Evento: Internacional , Jornadas de la Sociedad de Neurociencias del Uruguay , Montevideo , 2015

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

GALVALISI M; PRIETO JP; J.A. ABIN-CARRIQUIRY; SCORZA C

Caracterización macroscópica, química y farmacológica de muestras de Pasta Base de Cocaína (PBC) incautadas en Uruguay. , 2014

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

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

PRIETO JP; GALVALISI M; VALENTINI V; SCORZA C

Efecto motivacional de Pasta Base de Cocaína evaluado por autoadministración intravenosa en ratas: datos preliminares , 2014

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

Resumen

DELGADO H; FERREIRA A; MACHADO L; AGRATI D; PAOLINO A; SCORZA C; REYES L; OLIVER P

Efectos comportamentales e imagenológicos de la exposición crónica a cocaína en el comportamiento maternal de ratas adolescentes y adultas , 2014

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

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

MACHADO L; DELGADO H; AGRATI D; SCORZA C; FERREIRA A

Efecto de la administración crónica de cocaína en la motivación sexual de ratas adolescentes y adulta. , 2014

Evento: Internacional , XV Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias , Piriápolis Maldonado , 2014

Resumen

J. URBANAVICIUS; LAGOS P; TORTEROLO P; SCORZA C

Caracterización farmacológica del efecto pro-depresivo inducido por la Hormona Concentradora de Melanina (MCH) en el Núcleo Dorsal del Rafe (NDR) y su vinculación con la respuesta de ansiedad , 2014

Evento: Internacional , XV Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias , Piriápolis Maldonado , 2014

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

LOPEZ X; RICHERI A; SCORZA C

Efecto amnésico inducido en ratas por MK-801, un antagonista del receptor NMDA, evaluado en el laberinto elevado en cruz modificado: asociación con comportamientos de ansiedad y niveles de BDNF en el hipocampo y corteza retrosplenial , 2014

Evento: Internacional , XV Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias , Piriápolis Maldonado , 2014

Medio de divulgación: Papel;

Sistema Nacional de Investigadores

Sistema Nacional de Investigadores

Resumen

FERREIRA A; DELGADO H; AGRATI D; SCORZA C

Cocaine treatment during adolescence reduces maternal behavior in the rat , 2014

Evento: Internacional , FENS , Copenhague, Dinamarca , 2014

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

DELGADO H; SCORZA C; AGRATI D; MACHADO L; FERREIRA A

Effects of pre-pregnancy chronic cocaine administration on the maternal behavior of adolescent and adult rats , 2014

Evento: Internacional , Brazilian Symposium of Neuropsychopharmacology. , Ribeirao Preto, Brasil , 2014

Medio de divulgación: Internet;

Resumen

MACHADO L; DELGADO H; AGRATI D; SCORZA C; FERREIRA A

Efecto de la administración crónica de cocaína en la motivación sexual de ratas adolescentes y adultas , 2014

Evento: Internacional , XV Jornadas de la SUB , Maldonado , 2014

Medio de divulgación: Internet;

Resumen

J. URBANAVICIUS; LAGOS P; TORTEROLO P; SCORZA C

Role of melanin concentrating hormone (MCH) on the dorsal raphe nucleus (DRN): its relevance for depression , 2013

Evento: Internacional , 24th Meeting of the International Society for Neurochemistry , Cancún, México , 2013

Palabras clave: Hormona Concentradora de Melanina

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

Medio de divulgación: Papel;

Financiación/Cooperación: Otra institución nacional / International Society for Neurochemistry / Beca

Publicado en J of Neurochem 125 (Suppl. 1), 194-280. Becaria: Jessika Urbanavicius

Resumen

GALVALISI M; PRIETO JP; J.A. ABIN-CARRIQUIRY; SCORZA C

Efecto comportamental inducido por pasta base de cocaína volatilizada en ratas , 2013

Evento: Internacional , IV Jornadas de Comportamiento Animal , Montevideo , 2013

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

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

PRIETO JP; ARREDONDO F; BRESQUE M; KEDIKIAN X; GALVALISI M; RUIZ S; KUN A; CANTERA R; FEDERICO DAJAS; BERNABEU R; SCORZA C

Uso de un programa de video-seguimiento para la cuantificación automática de parámetros comportamentales en diferentes modelos biológicos , 2013

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

Palabras clave: Programa de video seguimiento Ethovision

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

BRESQUE M; ROMEO C; KAL C; ROSSO G; CANCLINI L; PIZZAROSSA C; VERDES M; PUIG N; DAMIÁN JP; URIARTE N; PRIETO JP; SOTELO JR; SCORZA C; KUN A

Aportes de la colonia Trembler J (TrJ) al conocimiento de la neuropatía periférica humana Charcot-Matje-Tooth tipo 1^a (CMT1A) , 2013

Evento: Nacional , 1er Congreso de la Asociación Uruguaya de Animales de Laboratorio , Maldonado , 2013

Palabras clave: Neurociencias del comportamiento

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

MARÍA NOEL MEIKLE; J. URBANAVICIUS; PRIETO JP; LOPEZ X; ABIN CARRIQUIRY JA; GISELLE PRUNELL; SCORZA C

Anti-aggressive effect induced by coca-paste seized sample on isolation-induced aggression in male rats , 2012

Evento: Internacional , XXth ISRA World Meeting 2012 , Luxemburgo , 2012

Palabras clave: agresion; pasta base ; dopamina; serotonina

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

Medio de divulgación: Papel;

Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Apoyo financiero; Institución del exterior / International Society for Aggression Research / Beca

Resumen

SCORZA C; PRIETO JP; MARÍA NOEL MEIKLE; LOPEZ X; GALVALISI M; J. URBANAVICIUS; ABIN CARRIQUIRY JA

Behavioral sensitization elicited by Coca-paste, a drug widely used in Latin America, and the influence of caffeine as its main adulterant , 2012

Evento: Internacional , Neuroscience 2012- Society for Neuroscience , New Orleans , 2012

Palabras clave: pasta base ; Sensibilización Comportamental; cocaína; cafeína; efecto reforzador

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

Medio de divulgación: Papel;

Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Apoyo financiero; Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Apoyo financiero

Resumen

REYES AL; PRIETO JP; SCORZA C; J.A. ABIN-CARRIQUIRY; DEPONS V; FERRANDO R; OLIVER P

Imagenología funcional cerebral en ratas: efectos anátomo-funcionales inducidos por la administración aguda de cocaína , 2012

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

Palabras clave: Imagenología Molecular; cocaína

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

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

MARÍA NOEL MEIKLE; J. URBANAVICIUS; PRIETO JP; LÓPEZ-HILL X; J.A. ABIN-CARRIQUIRY; GISELLE PRUNELL; SCORZA C
Efecto agudo anti-agresivo de una muestra incautada de Pasta Base de Cocaína (PBC): caracterización conductual y neuroquímica , 2012

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

Palabras clave: pasta base ; cocaína; cafeína; agresión por aislamiento

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

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

GALVALISI M; PRIETO JP; J.A. ABIN-CARRIQUIRY; SCORZA C

Efecto estimulante de Pasta Base de Cocaína volatilizada: relevancia de la cafeína , 2012

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

Palabras clave: pasta base ; volatilización; cafeína; efecto estimulante

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

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

SCORZA C; PRIETO JP; MARÍA NOEL MEIKLE; LOPEZ X; GALVALISI M; J. URBANAVICIUS; J.A. ABIN-CARRIQUIRY
Sensibilización comportamental inducida por Pasta base de cocaína: papel de cocaína y cafeína como sus principales componentes , 2012

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

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

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

LOPEZ X; SCORZA C

Bloqueo por Clozapina del déficit cognitivo inducido por MK-801 mediado por el receptor 5-HT1A , 2012

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

Palabras clave: Clozapina; Antagonista NMDA; trastorno cognitivo; esquizofrenia

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

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

J. URBANAVICIUS; LAGOS P; TORTEROLO P; SCORZA C

La hormona concentradora de melanina (MCH) modula la transmisión serotoninérgica en el núcleo del rafe dorsal: implicancias en la depresión , 2012

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

Palabras clave: MCH; serotonina; rafe dorsal; Depresion

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

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

SCHWARZKOPF N; IGARZÁBAL H; LAGOS P; FALCONI A; SCORZA C; TORTEROLO P

Efectos de la pasta base de cocaína sobre la vigilia y el sueño , 2012

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

Palabras clave: pasta base ; cafeina; sueño-vigilia

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

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

PRIETO JP; MARÍA NOEL MEIKLE; LOPEZ X; GALVALISI M; J. URBANAVICIUS; J.A. ABIN-CARRIQUIRY; SCORZA C

Coca-paste behavioral sensitization and the influence of caffeine as its main adulterant , 2012

Evento: Internacional , 5th. Special Conference of the International Society of Neurochemistry , Buenos Aires Argentina , 2012

Anales/Proceedings: Journal of Neurochemistry , 122 , 11 , 33Arbitrado: SI

Palabras clave: caffeine; Coca Paste; rewarding effect; cocaine

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

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

PRIETO JP; MARÍA NOEL MEIKLE; LOPEZ X; GALVALISI M; J. URBANAVICIUS; J.A. ABIN-CARRIQUIRY; SCORZA C

Caffeine, as main adulterant, may accelerate the induction of coca-paste behavioral sensitization , 2012

Evento: Regional , Workshop Lareda "Motivated behaviors, stress and addiction , Valparaíso , 2012

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

Medio de divulgación: Papel;

Financiación/Cooperación: Institución del exterior / Red latinoamericana de drogas de abuso / Apoyo financiero

Resumen

GALVALISI M; PRIETO JP; J.A. ABIN-CARRIQUIRY; SCORZA C

Stimulant effect elicited in rats by Coca-paste and caffeine volatilized , 2012

Evento: Regional , Workshop Lareda "Motivated behaviors, stress and addiction , Valparaíso , 2012

Medio de divulgación: Papel;

Financiación/Cooperación: Institución del exterior / Lareda / Apoyo financiero

Resumen

DE LA FUENTE, M.C; AGUILAR, M.I; SCORZA C; FUENTEALBA, J.A.

Electrophysiological characterization of the rat medial Prefrontal Cortex neurons: Acute effect of Coca Paste , 2012

Evento: Regional

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

HERZOG R; CASTRO S.; RIQUELME S.; SOTOMAYOR R; MOYA P; REYES-PARADA, M; SCORZA C; M. & ITURRIAGA-VÁSQUEZ, P

The novel tank test as a tool for anxiety and stress behavior on zebrafish (Danio rerio) , 2012

Evento: Regional , Workshop Lareda "Motivated behaviors, stress and addiction , Valparaíso , 2012

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

PRIETO JP; MARÍA NOEL MEIKLE; LOPEZ X; GALVALISI M; J. URBANAVICIUS; J.A. ABIN-CARRIQUIRY; SCORZA C

Locomotor sensitization property of Coca-Paste seized samples: involvement of cocaine and caffeine as its main components , 2012

Evento: Internacional , I FALAN 2012 , Cancún , 2012

Medio de divulgación: Papel;

Institución del exterior / International Brain Research Organization / Beca; Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Apoyo financiero
Ximena López y Andrés Abin fueron parcialmente financiados a través del Proyecto Fondo Sectorial de Salud 1 1613. XL también recibió una beca IBRO.

Resumen

LOPEZ X; SCORZA C

MK-801-induced cognitive deficit in rats is improved by Clozapine: involvement of serotonin 5-HT1A receptor mechanism , 2012

Evento: Internacional , I FALAN 2012 , Cancún , 2012

Medio de divulgación: Papel;

Financiación/Cooperación: Institución del exterior / International Brain Research Organization / Beca

Resumen

SCORZA C; LOPEZ X

Anterior thalamic nucleus as a neural substrate involved in the induction of the motor behavioral effects elicited by dizocilpine (MK-801) , 2012

Evento: Internacional , FENS 2012 , Barcelona, Catalunya , 2012

Medio de divulgación: Papel;

Financiación/Cooperación: Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Apoyo financiero

Financiación parcial a través de alícuota Investigador

Resumen

SCORZA C; LOPEZ-HILL X; PRIETO JP; MEIKLE MN; J. URBANAVICIUS; UMPIERREZ E; ABIN-CARRIQUIRY JP; GISELLE PRUNELL

Preclinical study of the stimulant effect induced by coca-paste seized samples, a smokable cocaine with a widespread use in Latin America , 2011

Evento: Internacional , 8th IBRO World Congress of Neuroscience , Florence, Italy , 2011

Áreas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología de Adicción a drogas de abuso

Medio de divulgación: Papel;

financiero
DINACYT/DICYT/CONICYT / Apoyo financiero; Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Apoyo

Resumen

URBANAVICIUS J; LAGOS P; SCORZA C; MIRABALLES R; TORTEROLO P

Depressive-like profile induced by MCH microinjections into the dorsal raphe nucleus evaluated in the forced swim test , 2011

Evento: Internacional , 8th IBRO World Congress of Neuroscience , Florence, Italy , 2011

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

Medio de divulgación: Papel;

Financiación/Cooperación: Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Apoyo financiero

Resumen

LOPEZ X; SCORZA C

Muscimol (a GABAA receptor agonist) intra-anterior thalamic nucleus blocks the behavioral syndrome induced after systemic administration of MK-801 , 2011

Evento: Internacional , Society of Neuroscience (SfN) , Washington DC, USA , 2011

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

Medio de divulgación: Papel;

Financiación/Cooperación: Institución del exterior / RICARDO MILEDI NEUROSCIENCE TRAINING PROGRAM-SfN / Beca

Resumen

MEIKLE MN; SCORZA C

Characterization of the acute effects of a Coca-Paste seized sample on isolation-induced aggression in male rats , 2011

Evento: Internacional , Society of Neuroscience (SfN) , Washington DC, USA , 2011

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología de la adicción a drogas de abuso

Medio de divulgación: Papel;

Financiación/Cooperación: Institución del exterior / RICARDO MILEDI NEUROSCIENCE TRAINING PROGRAM-SfN / Beca

Resumen

PRIETO JP; LOPEZ X; MARÍA NOEL MEIKLE; J. URBANAVICIUS; GALVALISI M; ABIN CARRIQUIRY JA; GISELLE PRUNELL; SCORZA C

CARACTERIZACIÓN COMPORTAMENTAL DEL EFECTO ESTIMULANTE INDUCIDO POR PASTA BASE DE COCAÍNA (PBC) EN RATAS. INCIDENCIA DEL ADULTERANTE CAFEÍNA , 2011

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

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

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Drogas de Abuso

Medio de divulgación: Papel;

Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Apoyo financiero; Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Apoyo financiero

Resumen

SCHWARZKOPF N; GUTIERREZ M; IGARZÁBAL H; LAGOS P; FALCONI A; SCORZA C; TORTEROLO P

EFFECTOS DE PASTA BASE DE COCAÍNA (PBC) SOBRE LA VIGILIA Y EL SUEÑO: RESULTADOS PRELIMINARES , 2011

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

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

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Sueño y Vigilia

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

TORTEROLO P; SCORZA C; LAGOS P; URBANAVICIUS J; MIRABALLES R; JANTOS H; MONTI JM

Rol de la hormona concentradora de melanina (MCH) en la regulación del sueño REM y la depresión , 2011

Evento: Nacional , SEMANA ACADEMICA DEL HOSPITAL DE CLÍNICAS , Montevideo , 2011

Palabras clave: Hormona Concentradora de Melanina

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

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

LOPEZ HILL X; SCORZA C

El agonismo de receptores GABAA en el núcleo anterior de tálamo bloquea el síndrome comportamental inducido por el antagonista NDMA, MK-801 , 2010

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

Palabras clave: Antagonista NMDA; Tálamo; Hiperactividad locomotora

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

Medio de divulgación: Papel;

Financiación/Cooperación: Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Apoyo financiero

Resumen

J. URBANAVICIUS; LAGOS P; RODRIGO MIRABALLES; SCORZA C; TORTEROLO P

Efecto tipo-depresivo inducido por la Hormona Concentradora de Melanina en el Núcleo Dorsal del Rafe y su reversión por Fluoxetina , 2010

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

Palabras clave: MCH; fluoxetina; Test de Nado Forzado

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

Medio de divulgación: Papel;

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

Resumen

MEIKLE MN; J. URBANAVICIUS; LOPEZ X; PRIETO JP; GISELLE PRUNELL; J.A. ABIN-CARRIQUIRY; SCORZA C

Efectos comportamentales y neuroquímicos de muestras de Pasta Base de Cocaína de diferentes incautaciones , 2010

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

Palabras clave: pasta base de cocaína; clorhidrato de cocaína; efecto estimulante; dopamina; pre-clínica

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

Medio de divulgación: Papel;

Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Apoyo financiero; DINACYT/DICYT/CONICYT / Apoyo

financiero

Resumen

PRIETO JP; LOPEZ X; J. URBANAVICIUS; MEIKLE MN; GISELLE PRUNELL; J.A. ABIN-CARRIQUIRY; SCORZA C

Efecto sinérgico entre cocaína y cafeína en el efecto estimulante de una muestra de Pasta Base de Cocaína , 2010

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

Palabras clave: pasta base de cocaína; clorhidrato de cocaína; sinergismo

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

Medio de divulgación: Papel;

Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Apoyo financiero; DINACYT/DICYT/CONICYT / Apoyo

financiero

Resumen

SCORZA C; LÓPEZ-HILL X

Hyperlocomotion induced by MK-801, a N-methyl-D-aspartate (NMDA) receptor antagonist, imply a GABAergic disinhibition of the anterior thalamic nucleus , 2010

Evento: Nacional , Taller Argentino de Neurociencias y Sociedad Argentina de Investigación en Neurociencias , Huerta Grande-Córdoba , 2010

Palabras clave: antagonistas NMDA; circuito cortico-talámico

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

Medio de divulgación: Papel;

Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Apoyo financiero; Institución del exterior / Sociedad

Argentina de Neurociencias / Beca

Resumen

SCORZA C; BACIGALUPO P

Head shakes and hyperlocomotion induced by DOI, a serotonergic 5-HT_{2A} agonist, as behavioral tools to study potential atypical antipsychotic actions , 2010

Evento: Nacional , Taller Argentino de Neurociencias y Sociedad Argentina de Investigación en Neurociencias , Huerta Grande-Córdoba , 2010

Palabras clave: antipsicótico Clozapina; antagonista 5-HT_{2A/D2}; actividad locomotora; head shakes

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

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Mecanismo de acción de psicofármacos

Medio de divulgación: Papel;

Financiación/Cooperación: Institución del exterior / Sociedad Argentina de Neurociencias / Beca

Resumen

URBANAVICIUS J; MEIKLE MN; GISELLE PRUNELL; ABIN-CARRIQUIRY A; UMPIERREZ E; SCORZA C

First pre-clinical study of the central actions of coca-paste (CP): differences and similarities with cocaine hydrochloride , 2009

Evento: Internacional , International Workshop: Motivated behavior, stress and addiction: from molecules to behavior , Santiago de Chile , 2009

Palabras clave: pasta base de cocaína; clorhidrato de cocaína; comportamiento y neuroquímica; neurotoxicidad

Áreas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Comportamiento, neuroquímica y toxicidad

Medio de divulgación: Papel;

DINACYT/DICYT/CONICYT / Apoyo financiero; Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Apoyo

financiero

Resumen

TORTEROLO P; SCORZA C; LAGOS P; URBANAVICIUS J, ; JANTOS H; MIRABALLES R; MONTI J

Melanin-concentrating hormone (MCH) in the dorsal raphe nucleus: role in REM sleep and depression. , 2009

Evento: Internacional , 3rd International Congress on Sleep Medicine and 12th Brazilian Congress on Sleep Medicine , Sao Paulo

Palabras clave: MCH; forced swim test; Depresión

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

Medio de divulgación: Papel;

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

Resumen

J. URBANAVICIUS; SCORZA C; LAGOS P; MIRABALLES R; TORTEROLO P

Melanin Concentrating Hormone microinjected into the dorsal raphe nucleus in rats elicits a depressive-like behavior in the forced swim test. Effect of Fluoxetine , 2009

Evento: Nacional , Reunión Conjunta de Neurociencias (IRCN): Taller Argentino de Neurociencias y Sociedad Argentina de Investigación en Neurociencias , Córdoba , 2009

Palabras clave: MCH; fluoxetina; forced swim test

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

Medio de divulgación: Papel;

Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Apoyo financiero; Otra institución nacional / Sociedad Argentina de Neurociencias / Beca

Resumen

MARÍA NOEL MEIKLE; J. URBANAVICIUS; GISELLE PRUNELL; JUAN ANDRÉS ABÍN- CARRIQUIRY ; SCORZA C

Cocaine content mediates the behavioral and neurochemical effect of Coca-Paste but not its neurotoxic property , 2009

Evento: Nacional , I Reunión Conjunta de Neurociencias (IRCN): Taller Argentino de Neurociencias y Sociedad Argentina de Investigación en Neurociencias , Córdoba , 2009

Palabras clave: pasta base de cocaína; clorhidrato de cocaína; efecto estimulante

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

Medio de divulgación: Papel;

Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Apoyo financiero; Otra institución nacional / Sociedad Argentina de Neurociencias / Beca

Resumen

J. URBANAVICIUS; LAGOS P; MIRABALLES R; SCORZA C; TORTEROLO P

Comportamiento tipo-depresivo de la Hormona Concentradora de Melanina (MCH) en el Núcleo dorsal del Rafe evaluado en el Modelo de Nado Forzado , 2009

Evento: Nacional , II Jornadas de Comportamiento Animal, Facultad de Ciencias , Montevideo , 2009

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

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

MEIKLE MN; URBANAVICIUS J; GISELLE PRUNELL; ABIN-CARRIQUIRY A; SCORZA C

Caracterización de los efectos centrales de pasta base de cocaína: similitudes y diferencias con cocaína clorhidrato , 2009

Evento: Nacional , II Jornadas de Comportamiento Animal, Facultad de Ciencias , Montevideo , 2009

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

Medio de divulgación: Papel;

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

Poster Premiado

Resumen

LOPEZ X; J.A. ABIN-CARRIQUIRY; SCORZA C

El receptor adrenérgico alfa-1 participa en la acción del antipsicótico atípico Clozapina en el bloqueo del síndrome conductual inducido por el antagonista NMDA, dizocilpina , 2008

Evento: Internacional , I congreso IBRO/LARC de Neurociencias de América Latina, Caribe y Península Ibérica , Buzios, Brasil , 2008

Palabras clave: antipsicótico clozapina; receptor adrenérgico alfa 1

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

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

J. URBANAVICIUS; J.A. ABIN-CARRIQUIRY; SCORZA C; CASSELS BK; FEDERICO DAJAS

3-Bromocitizina ejerce sus efectos comportamentales a través de su acción agonista sobre los receptores nicotínicos expresados en el Cuerpo Estriado y Núcleo Accumbens , 2008

Evento: Internacional , I congreso IBRO/LARC de Neurociencias de América Latina, Caribe y Península Ibérica , Buzios, Brasil , 2008

Palabras clave: agonista nicotínico; derivado de citizina; potencial terapéutico como antiparkinsoniano; actividad locomotora

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

Medio de divulgación: Papel;

Financiación/Cooperación: Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Apoyo financiero

Resumen

ABÍN-CARRIQUIRY JA; J. URBANAVICIUS; COSTA G; SCORZA C; REBOLLEDO-FUENTES M; BRUCE K. CASSELS; WONNACOTT S; FEDERICO DAJAS

Cytisinoids and Parkinson's disease , 2008

Evento: Internacional , I congreso IBRO/LARC de Neurociencias de América Latina, Caribe y Península Ibérica , Buzios, Brasil , 2008

Palabras clave: agonistas nicotínicos; dopamina; derivados de citizina

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

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

SCORZA C; MEIKLE MN; LOPEZ HILL X; CASTAÑE A

Modelos animales etológicos para el estudio pre-clínico del mecanismo de acción de fármacos antipsicóticos. , 2008

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

Palabras clave: modelos etológicos; antipsicóticos atípicos

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

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

SCORZA C; MEIKLE MN; LÓPEZ HILL X; RICHERI A; LORENZO D; FRANCESC ARTIGAS

Efecto de lesiones en la corteza pre-frontal sobre el síndrome comportamental inducido por el antagonista NMDA, dizocilpina y su bloqueo por clozapina. , 2008

Evento: Internacional , I congreso IBRO/LARC de Neurociencias de América Latina, Caribe y península Ibérica , Buzios RJ, Brasil , 2008

Palabras clave: corteza prefrontal; antagonistas NMDA; clozapina, antipsicótico atípico

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

Medio de divulgación: Internet;

Resumen

ANALÍA BORTOLOZZI; DIAZ-MATAIX L; SCORZA C; J GRINGICH; FRANCESC ARTIGAS

Clozapine modulates DA release in medial prefrontal cortex by a 5-HT_{2A} receptor-independent mechanism , 2007

Evento: Internacional , Third Cajal Winter Conference , Benasque, España , 2007

Palabras clave: corteza prefrontal; Antipsicóticos; dopamina; receptor serotoninérgico 5-HT_{2A}

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

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

CASTAÑE A; SCORZA C; ANALÍA BORTOLOZZI; FRANCESC ARTIGAS

Participación de los receptores 5-HT_{1A} en la liberación cortical de dopamina y serotonina inducida por el bloqueo NMDA en el ratón. Correlación con la actividad locomotora , 2007

Evento: Nacional , XII Congreso de la Sociedad Española de Neurociencias (SENC) , Valencia, España , 2007

Palabras clave: receptores serotoninérgicos 5-HT_{1A}; dopamina; corteza prefrontal; Antipsicóticos

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

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

ANALÍA BORTOLOZZI; DIAZ-MATAIX L; R CORTES; SCORZA C; J GRINGICH; FRANCESC ARTIGAS

Clozapine increases dopamine output in medial prefrontal cortex by a 5-HT_{2A} receptor-independent mechanism , 2007

Evento: Internacional , 37th Neuroscience Annual Meeting, (SfN). , San Diego, California USA , 2007

Palabras clave: corteza prefrontal; dopamina; Antipsicóticos

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

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

SCORZA C

Presentación de la Asociación Uruguaya de Ciencia y Tecnología de Animales de Laboratorio , 2007

Evento: Regional , II° Reunión Científica Regional, I° Congreso Nacional de la Asociación Argentina para la Ciencia y Tecnología de Animales de Laboratorio , Buenos Aires , 2007

Palabras clave: uso y manejo de animales de laboratorio

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Ética en el uso de Animales de experimentación

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

MEIKLE MN; LOPEZ X; RICHERI A; LORENZO D; FRANCESC ARTIGAS; SCORZA C

El síndrome conductual inducido por el antagonista del receptor NMDA, MK-801, y su bloqueo por el antipsicótico clozapina (Clz), no requieren de la integridad de la corteza prefrontal (CPF) , 2007

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

Palabras clave: antipsicóticos; corteza prefrontal; antagonistas NMDA

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

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

J. URBANAVICIUS; J.A. ABIN-CARRIQUIRY; SCORZA C; MEIKLE MN; COSTA G; M REBOLLEDO-FUENTES; CASSELS BK; FEDERICO DAJAS

Papel del sistema nigroestriatal en el comportamiento motor inducido por el agonista nicotínico 3-bromocititina , 2007

Evento: Internacional , XII Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias. , Minas , 2007

Palabras clave: agonistas nicotínicos; comportamientos motores; dopamina

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

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

SCORZA C; CASTAÑE A; ANALÍA BORTOLOZZI; FRANCESC ARTIGAS

Papel del receptor serotoninérgico 5-HT_{1A} en la acción de clozapina en el síndrome conductual inducido por el antagonista del receptor glutamatérgico NMDA, MK-801 , 2007

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

Palabras clave: ratones KO-5-HT_{1A}; Antagonista NMDA, MK-801; comportamiento

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

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

MEIKLE MN; LOPEZ X; PISACCO P; SCORZA C

Estudio del mecanismo de acción de los antipsicóticos: utilización de MK-801, un antagonista del receptor NMDA, como modelo farmacológico comportamental , 2006

Evento: Nacional , Primeras Jornadas Uruguayas de Comportamiento Animal , Montevideo , 2006

Palabras clave: corteza prefrontal; antagonistas NMDA; Antipsicóticos

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

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

LOPEZ X; MEIKLE MN; PISACCO P; RICHERI A; LORENZO D; SCORZA C

Estudio del mecanismo de acción de los antipsicóticos: papel de la corteza prefrontal en los comportamientos inducidos por MK-801 y su antagonismo por antipsicóticos , 2006

Evento: Nacional , Primeras Jornadas Uruguayas de Comportamiento Animal. , Montevideo , 2006

Palabras clave: Clozapina; corteza prefrontal; circuito mesocortical

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

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

J. URBANAVICIUS; J.A. ABIN-CARRIQUIRY; SCORZA C; MEIKLE MN; P ITURRIAGA-VÁSQUEZ; CASSELS BK ; WONNACOTT S; FEDERICO DAJAS

Estudio de la modulación nicotínico colinérgica de las vías dopaminérgicas nigroestriatal y mesolímbica utilizando el paradigma de campo abierto como modelo comportamental , 2006

Evento: Internacional , Primeras Jornadas Uruguayas de Comportamiento Animal , Montevideo , 2006

Palabras clave: agonistas nicotínicos; comportamientos motores; dopamina

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

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

ANALÍA BORTOLOZZI; DIAZ-MATAIX L; SCORZA C; CELADA P; FRANCESC ARTIGAS

Modulation of mesocortical dopaminergic system by prefrontal 5-HT_{1A} receptors. Role in antipsychotic drug action , 2005

Evento: Internacional , European College of Neuropsychopharmacology (ECNP)-Workshop on Neuropsychopharmacology for Young Scientists in Europe , Niza-Francia , 2005

Palabras clave: receptor 5-HT_{1A} mesocortical; dopamina

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

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

SCORZA C; BORTOLOZZI A; DIAZ-MATAIX L; CELADA P; TOTH M; ARTIGAS F

AN STUDY of the MECHANISMS of ACTION of ANTIPSYCHOTIC DRUGS: Role of prefrontal 5-HT1A and 5-HT2A receptors in the modulation of mesocortical dopaminergic system. Effects of atypical antipsychotics drugs on this pathway , 2005

Evento: Internacional , I Reunión IBRO Ex - alumnos de Escuela de Neurociencias. , Montevideo , 2005

Palabras clave: receptores 5-HT1A y 5-HT2A; Antagonista NMDA, MK-801

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

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

BROTOLOZZI A; SCORZA C; DIAZ-MATAIX L; CELADA P; FRANCESC ARTIGAS

Activation of the mesocortical dopaminergic system by prefrontal 5-HT2 receptors. Reversal by antipsychotic drugs , 2004

Evento: Internacional , Participación en el 4th Forum of European of Neuroscience - Federation of European Neuroscience Societies (FENS) , Lisboa - Portugal , 2004

Palabras clave: dopamina mesocortical; antipsicótico atípico, clozapina; Microdialisis in vivo

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

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

FRANCESC ARTIGAS; ANALÍA BORTOLOZZI; SCORZA C; AMARGÓS-BOSCH M; PUIG M.V; SERRATS J; MENGOD G; ADELL A; CELADA P

Co-expression of 5-HT1A and 5-HT2A receptors in prefrontal pyramidal neurons: role in the control of 5-HT and DA systems , 2004

Evento: Internacional , Participación en el Serotonin Club Meeting: Serotonin in the CNS and Periphery: Basic Concepts and Clinical Implication , Oporto Portugal , 2004

Palabras clave: receptores corticales 5-HT1A y 5-HT2A; corteza prefrontal; expresion y localizacion celular

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

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

SCORZA C; DIAZ-MATAIX L; ANALÍA BORTOLOZZI; CELADA P; FRANCESC ARTIGAS

Modulation of mesocortical dopaminergic system by prefrontal 5-HT2 receptors. Effects of antipsychotics drugs , 2004

Evento: Internacional , European College of Neuropsychopharmacology (ECNP)-Workshop on Neuropsychopharmacology for Young Scientists in Europe , Nice-Francia , 2004

Palabras clave: dopamina mesocortical; Clozapina

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

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

ANALÍA BORTOLOZZI; DIAZ-MATAIX L; SCORZA C; CELADA P; FRANCESC ARTIGAS

Atypical antipsychotics modulate a prefrontal 5-HT2A receptor-mediated activation of the mesocortical dopaminergic pathway , 2004

Evento: Internacional , 34th Neuroscience Annual Meeting, (SfN) San Diego, USA. , San Diego, USA , 2004

Palabras clave: dopamina mesocortical; antipsicótico atípico; Clozapina; receptor serotoninérgico 5-HT2A

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

Medio de divulgación: CD-Rom;

Resumen

SCORZA C; DIAZ-MATAIX L; ANALÍA BORTOLOZZI; CELADA P; FRANCESC ARTIGAS

Participación de receptores serotoninérgicos en la modulación del sistema dopaminérgico mesocortical. Efecto de fármacos antipsicóticos atípicos , 2003

Evento: Nacional , Congreso de la Sociedad Española de Neurociencia , Lleida, Cataluña. , 2003

Palabras clave: circuito mesocortical; antipsicóticos atípicos; dopamina; Microdialisis in vivo

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

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

SCORZA C; MIGUEL REYES-PARADA; GOBBI M; MOIA M; PIRONA L; MENNINI T

Estudio del mecanismo de acción del efecto liberador de serotonina y su relación sobre la neurotoxicidad serotoninérgica , 2002

Evento: Nacional , X Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias , SUB , 2002

Palabras clave: liberadores de 5-HT; neurotoxicidad serotoninérgica

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

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

SANTOS L; ALVES R; ANDRADE T; SCORZA C; MIGUEL REYES-PARADA; HURTADO C; BRANDAO M; SILVEIRA R

Chronic effects of serotonergic agents in isolated and grouped rats: behavioural and neurochemical evaluation , 2000

Evento: Internacional , XVI Latinoamerican Congress of Pharmacology, XXXII Brazilian Congress of Pharmacology and Experimental Therapeutics, II Iberoamerican Congress of Pharmacology and VII International Congress of Clinical Pharmacology and Therapeutics , Aguas de Lindoia San Pablo , 2000

Palabras clave: agentes serotoninérgicos; aislamiento comportamental

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

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

MIGUEL REYES-PARADA; SCORZA C; XAVIER M; SILVEIRA R; ZANGROSSI H; HURTADO C

Pharmacological Properties of MTA and MMAI, two amphetamine derivatives with potent serotonergic effects , 2000

Evento: Internacional , A Serotonin Club / Brain Research Bulletin conference. Official satellite to the 2000 meeting of the Society for Neuroscience: "From the Molecule to the Clinic" , New Orleans, USA , 2000

Palabras clave: liberadores de 5-HT; potencial terapéutico como antidepresivos

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

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

SCORZA C; MIGUEL REYES-PARADA; XAVIER M; SILVEIRA R

Caracterización neuroquímica y comportamental de dos derivados anfetamínicos sobre el sistema serotoninérgico y su relación con patologías como ansiedad y depresión , 2000

Evento: Nacional , IX Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias , SUB , 2000

Palabras clave: derivados de amfetamina; sistema serotoninérgico; potencial terapéutico como antidepresivos; potencial terapéutico como ansiolíticos

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

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

XAVIER M; SCORZA C; MIGUEL REYES-PARADA; ZANGROSSI JR H; SILVEIRA R

Behavioural and neurochemical properties of MTA and MMAI, two amphetamine derivatives with potent serotonergic effects , 2000

Evento: Internacional , XVI Latinoamerican Congress of Pharmacology, XXXII Brazilian Congress of Pharmacology and Experimental Therapeutics, II Iberoamerican Congress of Pharmacology and VII International Congress of Clinical Pharmacology and Therapeutics , Aguas de Lindoia , 2000

Palabras clave: liberadores de 5-HT; potencial terapéutico

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

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

ACUÑA C; SCORZA C; MIGUEL REYES-PARADA; BRUCE K. CASSELS; HUIDOBRO TORO JP

ALEPH-2, a suspected anxiolytic and putative hallucinogen phenylisopropylamine derivative is a serotonergic agonist acting on 5-HT_{2A} and 5-HT_{2C} receptors , 1999

Evento: Internacional , Congreso de la Sociedad Española de Farmacología y I Congreso Nacional de la Sociedad Española de Química Terapéutica , Valencia, España , 1999

Palabras clave: ALEPH-2, derivado de anfetamina; ansiolítico; agonista serotoninérgico del tipo 5-HT_{2A/2C}

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

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

BRAUER M; CHAVEZ R; LLODRA J; ECHEVERRY C; SCORZA C

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

Evento: Nacional , VII Congreso Ibero-Americano de Biología Celular , Santiago de Chile , 1998

Palabras clave: plasticidad uterina; inervación noradrenergica periférica; estrógeno

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

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

SCORZA C; SILVEIRA R; NICHOLS DE; MIGUEL REYES-PARADA

Aumento de la serotonina en el hipocampo dorsal de la rata, luego de la administración aguda de dos agentes liberadores de serotonina. Implicancias para el desarrollo de nuevos antidepresivos con un corto comienzo de acción , 1998

Evento: Internacional , Third Regional Ibro Meeting SAN-SABRO 98 , Foz de Iguazu , 1998

Palabras clave: liberadores de 5-HT; potencial terapéutico

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

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

BRAUER M; CHAVEZ R; LLODRA J; SCORZA C; ECHEVERRY C; RICHERI A

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

Evento: Internacional , Third Regional Ibro Meeting SAN-SABRO 98 , Foz de Iguazu , 1998

Palabras clave: Inervación noradrenérgica uterina; estrógeno

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

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

SILVEIRA R; MIGUEL REYES-PARADA; SCORZA C

Propiedades IMAOs, ansiolíticas y liberadoras de 5-HT de derivados sintéticos de anfetamina , 1998

Evento: Internacional , Acta Physiologica Pharmacologica et Therapeutica Latinoamericana (APPTLA), Organo de la Asociación Latinoamericana de Ciencias Fisiológicas y de la Asociación Latinoamericana de Farmacología , 1998

Anales/Proceedings: 48

Palabras clave: IMAOs; derivados de anfetamina; ansiolíticos; liberadores de 5-HT

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

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

LAGOS P; SCORZA C; J. MONTI; H JANTOS; MIGUEL REYES-PARADA; SILVEIRA R; PONZONI A

Effects of the D₃ preferring dopamine agonista pramipexole on sleep and waking locomotor activity and striatum dopamine release in rats , 1997

Evento: Internacional , Simposio de II Escuela Internacional de Verano de Neurociencias , Punta del Este, Maldonado , 1997

Palabras clave: ciclo sueño-vigilia; receptor dopaminérgico D₃

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

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

PERRONE R; OLAZABAL D; CAPURRO A; MACADAR O; SCORZA C; SILVEIRA R; MIGUEL REYES-PARADA

Effects of MDMA ("ECSTASY") in two behavioral models of agresión in rats , 1997

Evento: Internacional , II Escuela Internacional de Verano de Neurociencias , Punta del Este, Maldonado , 1997

Palabras clave: ECSTASY; agresión en animales

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

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

CARRAU C; SCORZA C; SILVEIRA R; ZAPATA-TORRES G; CASSELS B. K; MIGUEL REYES-PARADA

Propiedades inhibitorias de derivados de amfetamina sobre la actividad de la monoamino oxidasa. Relaciones de Estructura-actividad , 1997

Evento: Nacional , VIII Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias , SUB , 1997

Palabras clave: IMAOs; relaciones estructura-actividad; potencial terapéutico

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

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

CARRAU C; SCORZA C; SILVEIRA R; ZAPATA-TORRES G; CASSELS B. K; MIGUEL REYES-PARADA

Monoamine oxidase inhibitory properties of some amphetamine derivatives. Structure-activity relationships , 1997

Evento: Internacional , II Escuela Internacional de Verano de Neurociencias , Punta del Este - Maldonado , 1997

Palabras clave: IMAOs; relaciones estructura-actividad; derivados de amfetamina

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

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

H.ALTIER; J. MONTI; H JANTOS; SILVEIRA R; MIGUEL REYES-PARADA; SCORZA C

Efectos de la bupiriona sobre el sueño y la vigilia en ratas lesionadas con 5,7-DHT o pretratadas con (-) pindolol , 1995

Evento: Nacional , VII Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias , Piriapolis, Maldonado , 1995

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

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

SCORZA C; MIGUEL REYES-PARADA; SILVEIRA R

Perfil ansiolítico de un nuevo derivado sintético de feniletilamina , 1995

Evento: Nacional , VII Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias , SUB , 1995

Palabras clave: ALEPH-2; derivado de feniletilamina; ansiolítico; plus-maze

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

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

H. ALTIER; J. MONTI; H JANTOS; SILVEIRA R; MIGUEL REYES-PARADA; SCORZA C

Sueño y vigilia en ratas lesionadas con 5,7-DHT o pretratadas con (-) pindolol después de la administración de bupiriona , 1994

Evento: Internacional , XIV Congreso Latinoamericano de Farmacología , Santiago de Chile , 1994

Palabras clave: ciclo sueño-vigilia; papel de la 5-HT

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

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

SCORZA C; MIGUEL REYES-PARADA; ROMERO V; CASSELS B.K.; DE BARROS VIANA M; GRAEFF F; SILVEIRA R
Caracterización farmacológica de nuevos inhibidores de monoamino oxidasa derivados de la alfa-metilfeniletilamina , 1994

Evento: Regional , XIV Congreso Latinoamericano de Farmacología , Santiago de Chile , 1994

Palabras clave: IMAOs; derivados de anfetamina

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

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

SCORZA C; SILVEIRA R; BRUCE K. CASSELS; MIGUEL REYES-PARADA

Characterization of Monoamine Oxidase Inhibitory Activity and Serotonin Behavioural Effects of Some Synthetic Mescaline Derivatives , 1993

Evento: Internacional , Primer simposio de LANBIO: Trends In Natural Products Research: prospects of their pharmacological and agrochemical applications , Asunción , 1993

Palabras clave: IMAOs; phenethylamines

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

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

Sistema Nacional de Investigadores

REYES PARADA M; SCORZA C; ROMERO V; ZAPATA G; SILVEIRA R; CASSELS B. K.

Inhibición de monoamino oxidasa A y efectos comportamentales serotoninérgicos de algunos derivados de fenilisopropilamina , 1993

Evento: Regional , la VIII Reunión Nacional de la Sociedad Argentina de Neuroquímica (SAN) , SAN , 1993

Palabras clave: IMAOs; potencial antidepresivo; derivados de anfetamina

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

Medio de divulgación: Papel;

Texto en periódicos

Periodicos

SCORZA C

Las formulas para hacer drogas sintéticas están en internet , <http://www.republica.com.uy/scorza-las-formulas-para-hacer-drogas-sinteticas-estan-en-internet/571354/> , v: , p: , 2016

Medio de divulgación: Internet;

<http://www.republica.com.uy>

Revista

SCORZA C

¿Hoja de coca para tratar la adicción al basuco? , *Vice* , v: , p: , 2016

Medio de divulgación: Internet; *Lugar de publicación:* Colombia;

http://www.vice.com/es_co/read/hoja-de-coca-para-tratar-la-adiccion-al-basuco

Periodicos

Sistema Nacional de Investigadores

SCORZA C

Después del miedo , *Semanario Brecha* , v: , p: , 2015

Palabras clave: pasta base de cocaína

Medio de divulgación: Internet;

<http://brecha.com.uy/despues-del-miedo/>

Periodicos

SCORZA C; FERRANDO R; UMPIERREZ E

El misterio de la Fenacetina , *El misterio de la Fenacetina* , v: , p: , 2015

Medio de divulgación: Internet; *Lugar de publicación:* El Observador;

<http://www.elobservador.com.uy/el-misterio-la-fenacetina-n689205>

Periodicos

SCORZA C

Científicos uruguayos tras el fármaco para tratar la adicción a la pasta base , El Observador , v: , p: , 2014

Medio de divulgación: Internet;

El Observador

Periodicos

SCORZA C

Maldita Pasta Base , Montevideo portal , v: , p: , 2014

Medio de divulgación: Internet;

<http://www.montevideo.com.uy/auc.aspx?248717>

Periodicos

SCORZA C

Científicos analizan la incidencia de cafeína en la pasta base de cocaína , La República , v: , p: , 2013

Medio de divulgación: Internet;

La República: <http://www.republica.com.uy>

Periodicos

SCORZA C

Efectos de la marihuana, una de las charlas en Jornada de Puertas Abiertas del Clemente Estable , Portal de Radio Uruguay , v: , p: , 2013

Palabras clave: marihuana

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

Medio de divulgación: Internet;

<http://www.radiouruguay.com.uy/>

Periodicos

SCORZA C

Fenómeno de Consumo de Pasta Base de Cocaína , Calidad de Vida. Televisión Canal 12 , v: , p: , 2012

Medio de divulgación: Película Video;

www.teledoce.com/noticias

Revista

SCORZA C

Latin-American Research NETwork in Drug Addiction (LARNEDA) , Una pionera en la investigación de Pasta Base adelanta sus hallazgos , v: , p: , 2011

Medio de divulgación: Internet;

Periodicos

SCORZA C

Semanario Voces , v: , p: , 2010

Palabras clave: pasta base de cocaína

Medio de divulgación: Papel;

Periodicos

SCORZA C

Ultimas Noticias , Investigación sobre pasta base detecta la causa de la adicción , v: , p: , 2010

Palabras clave: pasta base de cocaína

Medio de divulgación: Papel;

Evaluaciones

Evaluación de Proyectos

2016 / 2017

Institución financiadora: Proyectos Fondecyt - Chile

Cantidad: Menos de 5

Conicyt

Sistema Nacional de Investigadores

Sistema Nacional de Investigadores

Evaluación de Proyectos

2016 / 2017

Institución financiadora: Convocatoria a Proyectos de Investigación Científica y Tecnológica del FONCyT (PICT-2016)

Cantidad: Menos de 5

Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva de la República Argentina.

Evaluación de Proyectos

2015

Institución financiadora: Programa Paraguayo para el Desarrollo de la Ciencia y Tecnología (PROCIENCIA)

Cantidad: Menos de 5

Programa Paraguayo para el Desarrollo de la Ciencia y Tecnología (PROCIENCIA)

Evaluación de Proyectos

2014

Institución financiadora: UBACYT. Comisión Asesora de CIENCIAS BÁSICAS Y BIOLÓGICAS

Cantidad: Menos de 5

UBACYT. Comisión Asesora de CIENCIAS BÁSICAS Y BIOLÓGICAS

Evaluación del Programa de Proyectos de Investigación UBACYT 2014-2017

Evaluación de Proyectos

2012

Institución financiadora: Proyecto Fondo María Viñas ANII

Cantidad: Menos de 5

ANII , Uruguay

Evaluación de Proyectos

2010

Institución financiadora: Fondo Clemente Estable ANII

Cantidad: Menos de 5

ANII , Uruguay

Evaluación de Proyectos

2005 / 2007

Institución financiadora: Fondo Clemente Estable ANII

Cantidad: Menos de 5

ANII , Uruguay

Evaluación de Eventos

2015

Nombre: V Jornadas de Comportamiento Animal,

Miembro del Comité Científico de JUCA V

Evaluación de Eventos

2015

Nombre: Presentación de poster en Pasantía en Psicología Experimental,

Centro de Investigación Básico en Psicología, Facultad de Psicología

Evaluación de Eventos

2013

Nombre: IV Jornadas Uruguayas de Comportamiento Animal,

Uruguay

Integrante del Comité Científico de JUCA4

Evaluación de Eventos

2013

Nombre: VIII Jornadas de la Sociedad de Bioquímica y Biología Molecular,

Coordinadora de la Mesa de Neurociencias junto con la Dra. Silvia Olivera

Evaluación de Eventos

2013

Nombre: VIII Jornadas de la Sociedad de Bioquímica y Biología Molecular,

Evaluadora de presentaciones orales en Simposio de Neurociencias Evaluadora de Posters en Jornadas

Evaluación de Eventos

2011

Nombre: Terceras Jornadas de Comportamiento Animal ,

Uruguay

Integrante del Comité Científico de JUCA3

Evaluación de Eventos

2011

Nombre: Schizophrenia International Research Society of South America Meeting,

Brasil

Evaluación de Publicaciones

2017

Nombre: Pharmacological Reports,

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2015

Nombre: Toxicology Reports,

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2015

Nombre: Journal of Affective Disorders,

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2015

Nombre: Pharmaceutical Sciences,

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2015

Nombre: Neurotoxicity Research,

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2014

Nombre: Peptides Journal,

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2011

Nombre: Journal of NeuroEngineering and Rehabilitation,

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2010

Nombre: Brain Research Bulletin,

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2007

Nombre: European Journal of Pharmacology,

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Convocatorias Concursables

2016

Nombre: CTA- Ciencias Médicas para Sistema Nacional de Investigadores 2016,

Cantidad: De 5 a 20

ANII

Evaluación de Convocatorias Concursables

2016

Nombre: Comité de Evaluación del Sistema de Becas de Posgrados en el Exterior 2016,

Cantidad: Menos de 5

ANII

Evaluación de Convocatorias Concursables

2016 / 2017

Nombre: CTA- Ciencias Médicas para Sistema Nacional de Investigadores 2016,

Cantidad: Mas de 20

ANII

Evaluación de Convocatorias Concursables

2015

Nombre: CTA- Ciencias Médicas para Sistema Nacional de Investigadores 2015,

Cantidad: De 5 a 20

ANII

Evaluación de Convocatorias Concursables

2014

Nombre: Comité de Evaluación del Sistema de Becas de Posgrados en el Exterior 2014,

Cantidad: Menos de 5

ANII

Evaluación de Convocatorias Concursables

2014 / 2014

Nombre: Becas de Iniciación,

Cantidad: Menos de 5

ANII

Evaluación de Convocatorias Concursables

2013 / 2013

Nombre: Comité de Evaluación Investigación Fundamental Becas de Posgrados Nacionales 2013,

Cantidad: De 5 a 20

ANII

Evaluación de Convocatorias Concursables

2012 / 2012

Nombre: Programa de Becas de Posdoctora#8203;do Nacional Prof. Dr. Caldeyro Barcia ,

Cantidad: Menos de 5

ANII

Evaluación de Convocatorias Concursables

2011 / 2011

Nombre: Becas de Iniciación,

Cantidad: Menos de 5

ANII

Tutorías concluidas

Posgrado

Tesis de maestría

Efecto de la Pasta Base de Cocaína (PBC) sobre el ciclo sueño-vigilia , 2017

Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad

Nombre del orientado: Natalia Schwarzkopf

Facultad de Medicina - UDeLaR , Uruguay , PEDECIBA

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Información adicional: Tutor Principal: Dr. Pablo Torterolo y 2da. Co-tutora: Dra. Patricia Lagos, Departamento de Fisiología, Facultad de Medicina, UdelaR

Tesis de maestría

Estudio pre-clínico del efecto comportamental y neuroquímico de Pasta Base de Cocaína volatilizada , 2016

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Martin Galvalisi

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

Palabras clave: Cocaína fumable; poder adictivo

Áreas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Adicción a drogas de abuso

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

Información adicional: Becario ANII Maestría 2014-2016 Co-tutor: Dr. Andrés Abin Carriquiry

Tesis de maestría

Efectos neurobiológicos, comportamentales e imagenológicos de la exposición repetida a cocaína en ratas madres adolescentes y adultas , 2016

Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad

Nombre del orientado: Hernán Delgado

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

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Información adicional: Becario ANII Maestría (2013-2015) Tutor principal: Dra. Annabel Ferreira, Facultad de Ciencias, UdelaR.

Tesis de maestría

Estudio pre-clínico de los factores implicados en la dependencia a pasta base de cocaína. Rol de la cafeína como principal adulterante , 2015

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: José Pedro Prieto

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

Palabras clave: adicción; pasta base de cocaína; Cocaína clorhidrato; cafeína

Áreas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología de Adicción
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Drogas de Abuso

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Información adicional: Becario ANII Maestría 2013-2015. Tesis Premiada 2017. Premio Dr. Eugenio Prodanov otorgado por PEDECIBA

Tesis de doctorado

Estudio del papel de las hipocretinas en los comportamientos motivados por una recompensa , 2015

Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad

Nombre del orientado: Ronald Mc Gregor-Armas

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

Palabras clave: Hipocretina; Motivación

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

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

Información adicional: ORIENTADOR: Jerome Siegel PhD. University of California, Los Angeles. USA

Tesis de doctorado

Estudio de la interacción entre el sistema de la hormona concentradora de melanina y el núcleo dorsal del rafe y sus implicancias en la depresión y la ansiedad , 2015

Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad

Nombre del orientado: MSc.Jessika Urbanavicius

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

Palabras clave: Hormona Concentradora de Melanina; serotonina; depresion mayor; Ansiedad

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

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

Tesis de maestría

Aportes al estudio de las bases neurales de la sintomatología positiva de la esquizofrenia y de la acción terapéutica de Clozapina sobre los trastornos cognitivos de la enfermedad , 2012

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Ximena López Hill

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

Palabras clave: antipsicóticos atípicos; antagonistas NMDA; circuito corticotalámico

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

 Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Mecanismo de acción de psicofármacos

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

Tesis de maestría

CARACTERIZACIÓN DE LOS EFECTOS CENTRALES DE LA PASTA BASE DE COCAÍNA: ESTUDIO DEL EFECTO ESTIMULANTE Y LA CONDUCTA AGRESIVA , 2011

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Maria Noel Meikle

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

Palabras clave: pasta base de cocaína; agresión comportamental

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

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

Información adicional: Becaria de Maestria ANII (2009-2011)

Grado

Tesis/Monografía de grado

KETAMINA: EVALUACIÓN DE SUS EFECTOS COMPORTAMENTALES EN DOS MODELOS DE MEMORIA EN RATA , 2015

Nombre del orientado: Micaela Sureda

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay , Licenciatura en Bioquímica

Palabras clave: ketamina; psicosis; antipsicótico

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Caracterización del efecto estimulante inducido por pasta base de cocaína volatilizada. Beca ANII de Iniciación , 2012

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Martin Galvalisi

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay , Licenciatura en Ciencias Biológicas

Palabras clave: volatilización; pasta base de cocaína; cafeína; efecto estimulante

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

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

Información adicional: Beca de Iniciación ANII 2011-2012 Tribunal de Tesina: Dr. Leonel Gómez, Depto. Neurociencias, Facultad de Ciencias, UdeLaR

Tesis/Monografía de grado

Evaluación de la ansiedad en animales luego de la administración repetida de Pasta base de cocaína y un período de abstinencia: Efecto de Clozapina. Beca ANII de Iniciación , 2011

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: José Pedro Prieto

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay , Licenciatura en Ciencias Biológicas

Palabras clave: actividad locomotora; patron locomotor; pasta base de cocaína; ansiedad experimental; Clozapina como anti-craving

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

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

Información adicional: Becario de Iniciación ANII (2010-2011) Tribunal de Tesina: Dr. Leonel Gómez, Depto. Neurociencias, Facultad de Ciencias, UdelaR

Tesis/Monografía de grado

Caracterización de efectos conductuales en ratones inducidos por compuestos serotoninérgicos involucrados en el mecanismo de acción de un fármaco antipsicótico atípico, Clozapina , 2010

Tipo de orientación: Cotutor o Asesor

Nombre del orientado: Paola Bacigalupo

Licenciatura en Biología Humana

Palabras clave: agonistas 5-HT_{2A}; anfetamina; Clozapina; modelos animales en ratones

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

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

Información adicional: Tutor de la Licenciatura en Biología Humana: José Sotelo, IIBCE Tutora de Pasantía en Biología Celular: Cecilia Scorza, IIBCE Tribunal de Evaluación: Dra. R. Sapiro, Facultad de Medicina

Tesis/Monografía de grado

Caracterización farmacológica de los efectos del antagonista NMDA, MK-801, como modelo para el estudio de la neurobiología del mecanismo de acción de los fármacos antipsicóticos , 2008

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Ma. Noel Meikle

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay , Licenciatura en Bioquímica

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

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

Información adicional: Tribunal de Evaluación: Dra. Giselle Prunell, Investigadora Asistente Depto. Neuroquímica del IIBCE.

Tesis/Monografía de grado

Papel del receptor alfa-1 adrenérgico, en el mecanismo de acción del antipsicótico atípico, Clozapina , 2008

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Ximena Lopez Hill

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay , Licenciatura en Ciencias Biológicas

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

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

Información adicional: Tribunal de Evaluación: Dra. Giselle Prunell, Investigadora Asistente del Depto. Neuroquímica del IIBCE Dr. Leonel Gómez, Depto. Neurociencias, Facultad de Ciencias, UdelaR

Otras

Otras tutorías/orientaciones

Pasantía para adiestramiento en metodología para medición de monoaminas en regiones cerebrales , 2016

Tipo de orientación: Asesor/Orientador

Nombre del orientado: Danusa Arego (Brasil)

MEC. Instituto de Investigaciones Biológicas «Clemente Estable» , Uruguay

Palabras clave: monoaminas; regiones cerebrales

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Información adicional: Adiestramiento en preparación de muestras de tejido y técnica de HPLC-DE Pasantía del 13 al 21 de mayo del 2016, realizada conjuntamente con el Departamento de Neuroquímica.

Otras tutorías/orientaciones

Pasantía Profesores de Biología del IPA , 2016

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Verónica Tarmezano

MEC. Instituto de Investigaciones Biológicas «Clemente Estable» , Uruguay

Palabras clave: pasta base de cocaína

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología de adicción a drogas

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

Otras tutorías/orientaciones

Pasantía Profesores de Biología del IPA , 2016

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Natalia Donato Benvenuto

MEC. Instituto de Investigaciones Biológicas «Clemente Estable» , Uruguay

Palabras clave: pasta base de cocaína

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología de adicción a drogas

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

Otras tutorías/orientaciones

Estudio de los mecanismos moleculares involucrados en la degeneración Walleriana mediante diferentes aproximaciones experimentales , 2013

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Natalia Bobba

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay

Palabras clave: Neurociencias

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

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

Información adicional: Tutor de la Licenciatura: Cecilia Scorza. Tutor de Pasantía: Aldo Cagliari. Integrantes del tribunal de evaluación de Tesina: Inés Pose, Aldo Cagliari, Cecilia Scorza

Otras tutorías/orientaciones

Pasantía para adiestramiento en metodología para medición de monoaminas en regiones cerebrales , 2013

Tipo de orientación: Asesor/Orientador

Nombre del orientado: Camila Lazzaretti (Brasil)

MEC. Instituto de Investigaciones Biológicas «Clemente Estable» , Uruguay

Palabras clave: monoaminas; regiones cerebrales; HPLC-DE

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Información adicional: Adiestramiento en preparación de muestras de tejido y técnica de HPLC-DE Pasantía del 28 de junio al 4 de julio del 2013, realizada conjuntamente con el Departamento de Neuroquímica.

Tutorías en marcha

Posgrado

Tesis de doctorado

Fenacetina como adulterante en pasta base de cocaína: implicancias farmacodinámicas, farmacocinéticas y toxicológicas , 2016

Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad

Nombre del orientado: Marcela Martínez

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

Palabras clave: adulterantes; drogas de abuso; fenacetina; pasta base de cocaína

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

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Doctorado

Información adicional: Tutor Principal: Dr. Andrés Abin Carriquiry

Tesis de doctorado

Cambios funcionales y moleculares implicados en la acción potenciadora de la cafeína sobre el efecto reforzador de la pasta base de cocaína. Evaluación del cannabidiol como potencial tratamiento , 2015

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: José Pedro Prieto

Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas , Uruguay , PEDECIBA- Área Biología, Subárea Neurociencias

Palabras clave: pasta base de cocaína; cafeína; cannabidiol

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Información adicional: Co-tutora Verónica Bisagno, ININFA, UBA, Argentina

Tesis de doctorado

Aportes a la neurobiología de base de la sintomatología positiva y del déficit cognitivo de la esquizofrenia y a su tratamiento , 2013

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Ximena López Hill

Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas , Uruguay , PEDECIBA- Área Biología, Subárea Neurociencias

Palabras clave: esquizofrenia; Clozapina; MK-801

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

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

Información adicional: Becaria ANII Doctorado 2014-2017 Comisión de seguimiento: Dr. P. Torterolo, Dra. G. Prunell, Dr. L. Gómez

Grado

Tesis/Monografía de grado

Estudio de los efectos reforzadores de la cafeína volatilizada , 2016

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Lucía Martínez

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay , Licenciatura en Ciencias Biológicas

Palabras clave: cafeína; vocalizaciones ultrasonicas; volatilización; liberación de dopamina

Áreas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Adicción a drogas de abuso

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Información adicional: Co-Tutor: MSc. José Pedro Prieto

Tesis/Monografía de grado

Rol de MCH en rafe dorsal y su vinculación con depresión , 2016

Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad

Nombre del orientado: Sara Fabius

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay , Pasantías de Grado

Palabras clave: MCH; Depresión

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

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

Otras

Orientación de posdoctorado

Estudio de la interacción anatómica y funcional entre el sistema de la hormona concentradora de melanina y el núcleo noradrenérgico Locus coeruleus: implicancias en la depresión. , 2016

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Jessika Urbanavicius

MEC. Instituto de Investigaciones Biológicas «Clemente Estable» , Uruguay

Palabras clave: Depresión; MCH; sistema noradrenergico; Locus Coeruleus

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

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Otras tutorías/orientaciones

Licenciatura en Biología Humana , 2013

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Eliana Nicolaisen

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay

Palabras clave: Neurociencias cognitiva

Áreas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Licenciatura en Biología Humana

País/Idioma: Uruguay/Español

Otros datos relevantes

Premios y títulos

1999 Nivel I del Fondo Nacional de Investigadores (FNI) (Nacional) Ministerio de Educación y Cultura-CONICYT
1999-2001

2006 Beca IBRO-Workshop Internacional de Neuropsiquiatría IBRO

2006 Beca pasantía en Departamento de Neuroquímica y Neurofarmacología del Instituto de Investigaciones Biomédicas de Barcelona, IDIBAPS-CSIC Formación Permanente de la Fundación Carolina

1994 Becaria de Maestría PEDECIBA-CONICYT

1997 Becaria de Doctorado PEDECIBA

2002 Beca Post-doctoral Fundación Carolina

2009 Nivel I Sistema Nacional de Investigadores (Nacional) ANII
2009-2011

2011 Nivel I en Sistema Nacional de Investigadores (Nacional) ANII
2011-2013

2013 Premios Concursables 2013 Junta Nacional de Drogas (Nacional) Junta Nacional de Drogas

Trabajo presentado "Pasta base de cocaína: de los mitos a las evidencias". Autores: JP Prieto; M. Galvalisi; MN Meikle; X López; J Urbanavicius; JA Abin-Carriquiry; G Prunell y C Scorza. Primer Premio El trabajo presentado se basó en un proyecto de investigación que se desarrolló en el 2010-2012. Parte de esos resultados fueron incluidos en una revisión que se publicó en Revista Psiquiatría del Uruguay 76 (1): 35-48 'Relevancia del adulterante activo Cafeína en la acción estimulante de la Pasta Base de Cocaína' Autores: José Pedro Prieto, Ma. Noel Meikle, Jessika Urbanavicius, Juan Andrés Abin-Carriquiry, Giselle Prunell, María Cecilia Scorza.

2014 Nivel II Sistema Nacional de Investigadores (Nacional) ANII
2014-2018

2015 Premio Concursable 2015 Junta Nacional de Drogas (Nacional) Junta Nacional de Drogas

Trabajo desarrollado en el 2014 denominado: 'La adulteración con cafeína aumenta el poder adictivo de la pasta base de cocaína' Premio Mención especial Integrantes: Martín Galvalisi, José Pedro Prieto, Marcela Martínez, Juan Andrés Abin-Carriquiry y Cecilia Scorza

Jurado/Integrante de comisiones evaluadoras de trabajos académicos

Tesis

Candidato: Gabriela Fabbiani

SCORZA C; LAGOS P; OLAZABAL D

Plasticidad del sistema serotoninérgico de la médula espinal inducida por la lesión , 2015

Tesis (PEDECIBA- Área Biología, Subárea Neurociencias) - Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Tesis

Candidato: Natalia Borna

SCORZA C; BRAUER M; DURÁN R

EEstudio de la expresión de variantes y de modificaciones postraduccionales de histonas en un modelo de plasticidad de la corteza visual , 2015

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

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Tesis

Candidato: Claudia Pascovich

SCORZA C; FEDERICO DAJAS; VANNINI G

Efecto de la Hormona Concentradora de Melanina sobre la actividad neuronal del núcleo mediano del rafe , 2015

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

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Tesis

Candidato: Marcela Ferreño

SCORZA C; QUINTANA L; OLAZABAL D

Influencia del sistema de neurotransmisión dopaminérgico en aspectos motivacionales de los comportamientos maternal y sexual de la rata durante el estro posparto , 2014

Tesis (PEDECIBA- Área Biología, Subárea Neurociencias) - Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Tesis

Candidato: Aline Freitas de Melo

TASENDE CELIA; SCORZA C; ORIHUELA A

Efectos del Tratamiento con Progesterona o de la Suspensión del mismo sobre la Respuesta de Estrés al Destete y al Aislamiento Social en Ovejas en Anestro , 2013

Tesis (Maestría en Salud Animal) - Facultad de Veterinaria - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

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

Tesis

Candidato: Lucía Zubizarreta

SCORZA C; MB; FERREIRA A

Modulación serotoninérgica de la conducta agonística: Activación diferencial del sistema serotoninérgico según el tipo de agresión , 2012

Tesis (Licenciatura en Ciencias Biológicas) - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

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

Tesis

Candidato: Fernando Fumagalli

SCORZA C; TASENDE CELIA; GIL J

PARÁMETROS FISIOLÓGICOS Y BIOQUÍMICOS DURANTE LA ELECTROEYACULACIÓN BAJO ANESTESIA GENERAL EN EL VENADO DE CAMPO (Ozotoceros bezoarticus) , 2012

Tesis (Maestría en Reproducción Animal) - Facultad de Veterinaria - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Palabras clave: Técnicas de conservación

Tesis

Candidato: Claudia Pascovich

SCORZA C

Proyecto de Maestría: Regulación de la actividad del núcleo mediano del rafe por la Hormona Concentradora de Melanina , 2011

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

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Tesis

Candidato: Lucía Zubizarreta

SCORZA C

Proyecto de Maestría: Modulación serotoninérgica de la agresión. Estudio comparativo en 2 especies Gymnotiformes con estructura social diferente. , 2009

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

Referencias adicionales: Uruguay , Español

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

Tesis

Candidato: Luciana Benedetto

J. MONTI; MACADAR O; SCORZA C

Papel de la POA en la generación y/o mantenimiento del ciclo sueño-vigilia. Vocal de Tesis de Maestría , 2008

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

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Palabras clave: area preoptica; hipotalamo; ciclo sueño-vigilia

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

Tesis

Candidato: Jessika Urbanavicius

SCORZA C

Estudio de la acción del agonista nicotínico 3-bromocititina sobre los sistemas dopaminérgicos nigroestriatal y mesolímbico. , 2006

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

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Tesis

Candidato: Ronald Mc. Gregor

SCORZA C

Estudio de las proyecciones hipotalámicas a dos núcleos motores del tronco encefálico: trigémino e hipogloso. , 2005

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

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Tesis

Candidato: Daniella Agrati

SCORZA C

Influencia del sexo y del estado reproductivo de la hembra en la respuesta de la rata en un modelo animal de trastorno obsesivo-compulsivo , 2004

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

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Tesis

Candidato: Natalia Uriarte

SCORZA C

Efecto de fármacos ansiolíticos en el comportamiento de *Rattus norvegicus* durante la lactancia , 2001

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

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Tesis

Candidato: Aline Freitas de Melo

SCORZA C; BIELLI A; CARRIQUIRY M

Efectos de la subnutrición y del tratamiento con progesterona sobre el vínculo madre-cría y la respuesta de estrés al destete artificial en ovinos , 2013

Tesis (Doctorado en Producción Animal) - Facultad de Veterinaria - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Tesis

Candidato: Daniella Agrati

SCORZA C; DAJAS FEDERICO; ALDO LUCION

Cambios en la respuesta a estímulos aversivos y atractivos durante la maternidad en la rata , 2009

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

Referencias adicionales: Uruguay , Español

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

Tesis

Candidato: Ronald Mc Gregor

SCORZA C

Hipocretinas y motivación: conceptos clásicos bajo una nueva óptica. , 2008

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

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Tesis

Candidato: Daniella Agrati

SCORZA C

Respuestas neuroendócrinas y comportamentales frente a estímulos estresantes en la rata lactante. , 2005

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

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Tesis/Monografía de grado

Candidato: Emiliano Trías

SCORZA C; BARBEITO L; GISELLE PRUNELL

Expresión de la conexina 43 en una población celular aberrante en un modelo de Esclerosis lateral amiotrófica , 2010

Tesis/Monografía de grado () - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Palabras clave: Astrocitos aberrantes; Esclerosis lateral amiotrófica

Áreas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Patología / Neurobiología molecular y Cultivo Celular

Tesis/Monografía de grado

Candidato: Marcela Díaz

SCORZA C; FEDERICO DAJAS

Caracterización de un modelo de Parkinson experimental por lesión estriatal con 6-OHDA en ratas , 2009

Tesis/Monografía de grado () - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

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

Tesis/Monografía de grado

Candidato: Jessika Urbanavicius

SCORZA C

Evaluación de la capacidad neuroprotectora de la nicotina en un modelo de parkinson experimental , 2004

Tesis/Monografía de grado () - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Palabras clave: Neuroquímica

Tesis/Monografía de grado

Candidato: Ronald Mc Gregor

SCORZA C

Técnica de microdiálisis intracerebral en rata , 2000

Tesis/Monografía de grado () - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Palabras clave: Neuroquímica

Otros tipos

Candidato: Emiliano Trias

SCORZA C; RUSSO R; ROSSI F

Caracterización del microambiente celular neurodegenerativo en un modelo de Esclerosis Lateral Amiotrófica , 2014

Otra participación (PEDECIBA- Área Biología, Subárea Neurociencias) - Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Presentaciones en eventos

Congreso

Composición química de muestras incautadas de Pasta Base de Cocaína: relevancia de los adulterantes , 2015

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 9

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* II Simposio de Cocaínas Fumables. Avances en el conocimiento científico sobre cocaínas fumables: un aporte a las políticas públicas sobre prevención, tratamiento e inserción social basado en la evidencia; *Nombre de la institución promotora:* Junta Nacional de Drogas e IIBCE

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Adicción a drogas de abuso

Congreso

Composição química de amostras apreendidas de pasta base de cocaína no Uruguai: relevância dos adulterantes , 2015

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 7

Referencias adicionales: Brasil; *Nombre del evento:* V CONGRESSO INTERNACIONAL DA ABRAMD; *Nombre de la institución promotora:* Asociacion Brasileira multidisciplinar de estudio sobre drogas (ABRAMD)

Congreso

Cafeína, como principal adulterante, potencia e facilita as ações farmacológicas da cocaína: impacto no consumo de pasta base de cocaína , 2015

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 7

Referencias adicionales: Brasil; *Nombre del evento:* V CONGRESSO INTERNACIONAL DA ABRAMD; *Nombre de la institución promotora:* Asociacion Brasileira multidisciplinar de estudio sobre drogas (ABRAMD)

Congreso

Learning and memory impairment in MK-801-treated rats was improved by Clozapine through a 5-HT1A dependent mechanism , 2014

Tipo de participación: Poster, *Carga horaria:* 40

Referencias adicionales: Italia; *Nombre del evento:* 9th FENS Forum of Neuroscience;

Palabras clave: cognition; NMDA Antagonists; Schizophrenia; modified elevated plus-maze

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

Congreso

The use of Coca-Paste in South America , 2014

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 24

Referencias adicionales: Puerto Rico; *Nombre del evento:* III International Larneda Meeting ; *Nombre de la institución promotora:* Larneda

Congreso

Uso del comportamiento animal para el estudio del mecanismo de acción de drogas de abuso: un encare traslacional , 2013

Tipo de participación: Conferencista invitado, *Carga horaria:* 5

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* IV Jornadas de Comportamiento Animal; *Nombre de la institución promotora:* JUCA

Palabras clave: comportamiento adictivo a drogas

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Adicción a drogas de abuso

Conferencia Plenaria de las Jornadas

Congreso

Anterior thalamic nucleus as a neural substrate involved in the induction of the motor behavioral effects elicited by dizocilpine (MK-801) , 2012

Tipo de participación: Poster, *Carga horaria:* 45

Referencias adicionales: España; *Nombre del evento:* FENS 2012; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad Española de Neurociencias

Palabras clave: Antagonista NMDA; Tálamo; psicosis

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

Congreso

Sensibilización locomotora inducida por Pasta Base de Cocaína: papel de la cocaína y cafeína como sus principales componentes , 2012

Tipo de participación: Poster, *Carga horaria:* 40

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* XIV Jornadas de la Sociedad de Biociencias del Uruguay; *Nombre de la institución promotora:* SUB

Palabras clave: pasta base ; Sensibilización Comportamental; efecto reforzador; cafeina

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

Congreso

Behavioral sensitization elicited by Coca-paste, a drug widely used in Latin America, and the influence of caffeine as its main adulterant , 2012

Tipo de participación: Poster, *Carga horaria:* 50

Referencias adicionales: Estados Unidos; *Nombre del evento:* Neuroscience 2012 ; *Nombre de la institución promotora:* Society for Neuroscience

Palabras clave: coca-paste; behavioral sensitization; caffeine

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

Congreso

Stimulant effect elicited in rats by Coca-paste and caffeine volatilized , 2012

Tipo de participación: Poster, *Carga horaria:* 24

Referencias adicionales: Chile; *Nombre del evento:* II Workshop Lareda "Motivated behaviors, stress and addiction; *Nombre de la institución promotora:* Lareda

Palabras clave: pasta base de cocaína; cafeina

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

Congreso

Preclinical study of the central effects induced by coca-paste seized samples , 2012

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 24

Referencias adicionales: Chile; *Nombre del evento:* Workshop Lareda "Motivated behaviors, stress and addiction; *Nombre de la institución promotora:* Lareda

Palabras clave: pasta base de cocaína; cafeina; Sensibilización Comportamental

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

Congreso

Avances en el estudio preclínico de los efectos de la pasta base de cocaína sobre el Sistema Nervioso Central , 2011

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 2

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* XI Congreso Nacional de la Sociedad de Psiquiatría del Uruguay. Mesa de Neurociencias;

Palabras clave: Neurociencias; pasta base de cocaína

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

Congreso

Preclinical study of the stimulant effect induced by coca-paste seized samples, a smokable cocaine with a widespread use in Latin America , 2011

Tipo de participación: Poster, *Carga horaria:* 40

Referencias adicionales: Italia; *Nombre del evento:* 8th IBRO World Congress of Neuroscience; *Nombre de la institución promotora:* IBRO

Palabras clave: pasta base de cocaína; efecto estimulante; cafeina

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

Congreso

Drogas de abuso y agresión , 2010

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 30

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* XIII Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias; *Nombre de la institución promotora:* SUB

Palabras clave: pasta base de cocaína; modelo de agresión

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

Exposición oral en Mesa redonda de Agresión

Congreso

Hyperlocomotion induced by MK-801, a N-methyl-D-aspartate (NMDA) receptor antagonist, imply a GABAergic disinhibition of the anterior thalamic nucleus , 2010

Tipo de participación: Poster, *Carga horaria:* 20

Referencias adicionales: Argentina; *Nombre del evento:* II Reunión Conjunta de Neurociencias (IRCN): Taller Argentino de Neurociencias y Sociedad Argentina de Investigación en Neurociencias; *Nombre de la institución promotora:* SAN

Palabras clave: antagonistas NMDA; hiperlocomoción

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

Expositora: López X Co-autora: Scorza C.

Congreso

Head shakes and hyperlocomotion induced by DOI, a serotonergic 5-HT2A agonist, as behavioral tools to study potential atypical antipsychotic actions , 2010

Tipo de participación: Poster, *Carga horaria:* 20

Referencias adicionales: Argentina; *Nombre del evento:* II Reunión Conjunta de Neurociencias (IRCN): Taller Argentino de Neurociencias y Sociedad Argentina de Investigación en Neurociencias; *Nombre de la institución promotora:* SAN

Palabras clave: agonista 5-HT2A; hiperlocomoción

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

Expositora: Bacigalupo P Co-autora: Scorza C

Congreso

First pre-clinical study of the central actions of coca-paste (CP): differences and similarities with cocaine hydrochloride , 2009

Tipo de participación: Poster, *Carga horaria:* 32

Referencias adicionales: Chile; *Nombre del evento:* Motivated behavior, stress and addiction: from molecules to behavior; *Nombre de la institución promotora:* Neda: Núcleo Milenio Estrés y Adicción

Palabras clave: Adicción drogas de abuso; stress; adicción y patologías co-mórbidas

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurofarmacología, neuroquímica, anatomía

Presentacion de Poster: Urbanavicius, J. Co-autores: Meikle, M.N.; Prunell, G.; Abin-Carriquiry, J.A; Umpiérrez E; Scorza, C.

Congreso

Comportamiento tipo-depresivo de la Hormona Concentradora de Melanina (MCH) en el Núcleo dorsal del Rafe evaluado en el Modelo de Nado Forzado , 2009

Tipo de participación: Poster, *Carga horaria:* 3

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* II Jornadas de Comportamiento Animal; *Nombre de la institución promotora:* Facultad de Ciencias, Facultad de Química, IIBCE

Palabras clave: MCH; rafe dorsal; efecto pro-depresivo; forced swim test

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Depression- neuropéptido MCH

Presentacion de poster: Jessika Urbanavicius Co-autores: Patricia Lagos, Rodrigo Miraballes, Cecilia Scorza y Pablo Torterolo.

Congreso

Caracterización de los efectos centrales de pasta base de cocaína: similitudes y diferencias con cocaína clorhidrato , 2009

Tipo de participación: Poster, *Carga horaria:* 3

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* II Jornadas de Comportamiento Animal; *Nombre de la institución promotora:* Facultad de Ciencias, Facultad de Química, IIBCE

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Adicción a drogas de abuso

Presentación de poster: Meikle M.N. Co-autores: Urbanavicius J. Prunell G. Abin-Carriquiry J.A. Scorza C. Poster Premiado.

Congreso

Melanin Concentrating Hormone microinjected into the dorsal raphe nucleus in rats elicits a depressive-like behavior in the forced swim test. , 2009

Tipo de participación: Poster, *Carga horaria:* 5

Referencias adicionales: Argentina; *Nombre del evento:* I Reunión Conjunta de Neurociencias (IRCN): Taller Argentino de Neurociencias y Sociedad Argentina de Investigación en Neurociencias;

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Depresión - neuropéptido MCH

Presentacion del Poster: Jessika Urbanavicius. Co-autores: María Cecilia Scorza, Patricia Lagos, Rodrigo Miraballes, Pablo Torterolo

Congreso

Cocaine content mediates the behavioral and neurochemical effect of Coca-Paste but not its neurotoxic property , 2009

Tipo de participación: Poster, *Carga horaria:* 5

Referencias adicionales: Argentina; *Nombre del evento:* I Reunión Conjunta de Neurociencias (IRCN): Taller Argentino de Neurociencias y Sociedad Argentina de Investigación en Neurociencias;

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Adicción a drogas de abuso

Presentacion del Poster: María Noel Meikle Co-autores: Jessika Urbanavicius, Giselle Prunell, Juan Andrés Abin- Carriquiry, Cecilia Scorza.

Congreso

Estudio pre-clínico de los efectos centrales de PASTA BASE DE COCAINA. Diferencias y similitudes con COCAINA CLORHIDRATO , 2009

Tipo de participación: Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 5

Referencias adicionales: Chile; *Nombre del evento:* Congreso Internacional de Adicciones;

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Adicción a drogas de abuso

Congreso

Modelos animales farmacológicos y etológicos para el estudio del mecanismo de acción de psicofármacos: farmacología comportamental. , 2008

Tipo de participación: Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 10

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Primer Congreso Latinoamericano de Etología Aplicada; *Nombre de la institución promotora:* ISAE

Conferencia por invitación

Congreso

Estudio neurobiológico pre-clínico de la acción de la pasta base de cocaína en el sistema nervioso central. Simposio de Neurobiología de la Adicción. , 2008

Tipo de participación: Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 10

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* I congreso IBRO/LARC de Neurociencias de América Latina, Caribe y Península Ibérica; *Nombre de la institución promotora:* IBRO-LARC

Palabras clave: pasta base de cocaína; clorhidrato de cocaína

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

Conferencia por invitación

Congreso

Modelos animales etológicos para el estudio pre-clínico del mecanismo de acción de fármacos antipsicóticos. , 2008

Carga horaria: 2

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Primer Congreso Latinoamericano de Etología Aplicada; *Nombre de la institución promotora:* ISAE

Expositor de Poster

Congreso

Efecto de lesiones en la corteza pre-frontal sobre el síndrome comportamental inducido por el antagonista NMDA, dizocilpina y su bloqueo por clozapina. , 2008

Tipo de participación: Expositor, *Carga horaria:* 2

Referencias adicionales: Brasil; *Nombre del evento:* I congreso IBRO/LARC de Neurociencias de América Latina, Caribe y Península Ibérica;

Expositor de Poster

Congreso

El receptor adrenérgico alfa-1 participa en la acción del antipsicótico atípico Clozapina en el bloqueo del síndrome conductual inducido por el antagonista NMDA, dizocilpina , 2008

Tipo de participación: Otros,

Referencias adicionales: Brasil; *Nombre del evento:* I congreso IBRO/LARC de Neurociencias de América Latina, Caribe y Península Ibérica; *Nombre de la institución promotora:* IBRO-LARC

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

Comunicación enviada

Congreso

3-Bromocitina ejerce sus efectos comportamentales a través de su acción agonista sobre los receptores nicotínicos expresados en el Cuerpo Estriado y Núcleo Accumbens , 2008

Tipo de participación: Otros,

Referencias adicionales: Brasil; *Nombre del evento:* I congreso IBRO/LARC de Neurociencias de América Latina, Caribe y Península Ibérica;

Comunicación enviada

Congreso

Cytisinoids and Parkinson's disease , 2008

Tipo de participación: Otros,

Referencias adicionales: Brasil; *Nombre del evento:* I congreso IBRO/LARC de Neurociencias de América Latina, Caribe y Península Ibérica;

Comunicación enviada

Congreso

Situación extra-universitaria en el uso de animales de laboratorio: creación de la AUCyTAL , 2007

Tipo de participación: Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 2

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* XII Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias, en la Mesa Redonda de Ciencia y Tecnología de Animales de Laboratorio; *Nombre de la institución promotora:* SUB

Conferencia por invitación

Congreso

Uso de animales de laboratorio en el Uruguay: creación de la Aucytral , 2007

Tipo de participación: Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 2

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* V Jornadas de Veterinaria, en la Mesa de Bienestar Animal;

Conferencia por invitación

Congreso

Papel del receptor serotoninérgico 5-HT1A en la acción de clozapina en el síndrome conductual inducido por el antagonista del receptor glutamatergico NMDA, MK-801 , 2007

Tipo de participación: Expositor, *Carga horaria:* 2

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* XII Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias. ; *Nombre de la institución promotora:* SUB

Expositor de Poster

Congreso

Clozapine modulates DA release in medial prefrontal cortex by a 5-HT2A receptor-independent mechanism , 2007

Tipo de participación: Otros,

Referencias adicionales: España; *Nombre del evento:* Third Cajal Winter Conference 'Mental Illness: From Genes to treatment;

Comunicación enviada

Congreso

Participación de los receptores 5-HT1A en la liberación cortical de dopamina y serotonina inducida por el bloqueo NMDA en el ratón. Correlación con la actividad locomotora , 2007

Tipo de participación: Otros,

Referencias adicionales: España; *Nombre del evento:* XII Congreso de la Sociedad Española de Neurociencias; *Nombre de la institución promotora:* SENC

Comunicación enviada

Congreso

Clozapine increases dopamine output in medial prefrontal cortex by a 5-HT2A receptor-independent mechanism , 2007

Tipo de participación: Otros,

Referencias adicionales: Estados Unidos; *Nombre del evento:* Neuroscience Annual Meeting; *Nombre de la institución promotora:* SfN

Comunicación enviada

Congreso

Presentación de la Asociación Uruguaya de Ciencia y Tecnología de Animales de Laboratorio , 2007

Tipo de participación: Otros,

Referencias adicionales: Argentina; *Nombre del evento:* II° Reunión Científica Regional, I° Congreso Nacional de la Asociación Argentina para la Ciencia y Tecnología de Animales de Laboratorio;

Comunicación enviada

Congreso

El síndrome conductual inducido por el antagonista del receptor NMDA, MK-801, y su bloqueo por el antipsicótico clozapina (Clz), no requieren de la integridad de la corteza prefrontal (CPF) , 2007

Tipo de participación: Otros,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* XII Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias;

Comunicación enviada

Congreso

Papel del sistema nigroestriatal en el comportamiento motor inducido por el agonista nicotínico 3-bromocititina , 2007

Tipo de participación: Otros,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* XII Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias;

Comunicación enviada

Congreso

Estudio del mecanismo de acción de psicofármacos a través del uso de modelos comportamentales y farmacológicos , 2006

Tipo de participación: Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 10

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Primeras Jornadas Uruguayas de Comportamiento Animal;

Conferencia por invitación

Congreso

Estudio del mecanismo de acción de los antipsicóticos: utilización de MK-801, un antagonista del receptor nmda, como modelo farmacológico comportamental , 2006

Tipo de participación: Otros,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Primeras Jornadas Uruguayas de Comportamiento Animal;

Comunicación enviada

Congreso

Estudio del mecanismo de acción de los antipsicóticos: papel de la corteza prefrontal en los comportamientos inducidos por MK-801 y su antagonismo por antipsicóticos , 2006

Tipo de participación: Otros,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Primeras Jornadas Uruguayas de Comportamiento Animal;

Comunicación enviada

Congreso

Estudio de la modulación nicotínico colinérgica de las vías dopaminérgicas nigroestriatal y mesolímbica utilizando el paradigma de campo abierto como modelo comportamental , 2006

Tipo de participación: Otros,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Primeras Jornadas Uruguayas de Comportamiento Animal;

Comunicación enviada

Congreso

Sistemas monoaminérgicos II: Serotonina, Dopamina y Corteza Prefrontal , 2005

Tipo de participación: Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 10

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* X Escuela de Neurociencias de Montevideo;

Conferencia por invitación

Congreso

Qué nos puede enseñar el comportamiento animal del mecanismo de acción de los psicofármacos , 2005

Tipo de participación: Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 2

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* VIII Jornadas de Zoología del Uruguay. Simposio: "Diferentes enfoques en el uso del comportamiento animal"; *Nombre de la institución promotora:* SZU

Conferencia por invitación

Congreso

Modulation of mesocortical dopaminergic system by prefrontal 5-HT_{1A} receptors. Role in antipsychotic drug action , 2005

Tipo de participación: Otros,

Referencias adicionales: Francia; *Nombre del evento:* European College of Neuropsychopharmacology (ECNP)-Workshop on Neuropsychopharmacology for Young Scientists in Europe;

Comunicación enviada

Congreso

ALEPH-2, un compuesto derivado de amfetamina con propiedad ansiolítica y alucinógena, con acción agonista sobre receptores 5-HT_{2A} y 5-HT_{2C} , 2004

Tipo de participación: Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 5

Referencias adicionales: Colombia; *Nombre del evento:* Jornadas Iberoamericanas sobre Investigación y Evaluación de nuevos medicamentos con propiedades ansiolíticas, antidepresivas y neuroprotectoras;

Conferencia por invitación

Congreso

Papel de los receptores 5-HT_{2A} y 5-HT_{1A} en la modulación de la actividad dopaminérgica mesocortical. Acción de los antipsicóticos atípicos , 2004

Tipo de participación: Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 2

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Primeras Jornadas Internacionales de Psicofarmacología Clínica. Universidad Católica D. Antonio Larrañaga del Uruguay; *Nombre de la institución promotora:* Universidad Católica

Conferencia por invitación

Congreso

Papel de receptores serotoninérgicos en el control de la actividad del circuito mesocortical. Modulación por fármacos antispicóticos. , 2004

Tipo de participación: Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 5

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* I Jornadas de Neurociencias de la Sociedad de Neurociencias del Uruguay (SNU);

Nombre de la institución promotora: SNU

Conferencia por invitación

Congreso

Atypical antipsychotics modulate a prefrontal 5-HT_{2A} receptor-mediated activation of the mesocortical dopaminergic pathway , 2004

Tipo de participación: Expositor, *Carga horaria:* 5

Referencias adicionales: Estados Unidos; *Nombre del evento:* Neuroscience Annual Meeting; *Nombre de la institución promotora:* SfN

Expositor de Poster

Congreso

Activation of the mesocortical dopaminergic system by prefrontal 5-HT₂ receptors. Reversal by antipsychotic drugs , 2004

Tipo de participación: Otros,

Referencias adicionales: Portugal; *Nombre del evento:* 4th Forum of European of Neuroscience - Federation of European Neuroscience Societies; *Nombre de la institución promotora:* FENS

Comunicación enviada

Sistema Nacional de Investigadores

Congreso

Co-expression of 5-HT_{1A} and 5-HT_{2A} receptors in prefrontal pyramidal neurons: role in the control of 5-HT and DA systems , 2004

Tipo de participación: Otros,

Referencias adicionales: Portugal; *Nombre del evento:* Serotonin Club Meeting: Serotonin in the CNS and Periphery: Basic Concepts and Clinical Implication;

Comunicación enviada

Congreso

Participación de receptores serotoninérgicos en la modulación del sistema dopaminérgico mesocortical. Efecto de fármacos antipsicóticos atípicos , 2003

Tipo de participación: Expositor, *Carga horaria:* 5

Referencias adicionales: España; *Nombre del evento:* X Congreso de la Sociedad Española de Neurociencia; *Nombre de la institución promotora:* SENC

Expositor de Poster

Congreso

Estudio del sistema serotoninérgico central bajo los efectos neuroquímicos y comportamentales de compuestos derivados de amfetamina , 2002

Tipo de participación: Expositor, *Carga horaria:* 2

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* X Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias; *Nombre de la institución promotora:* SUB

Expositor de poster

Congreso

Estudio del mecanismo de acción del efecto liberador de serotonina y su relación sobre la neurotoxicidad serotoninérgica , 2002

Tipo de participación: Expositor, *Carga horaria:* 2

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* X Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias; *Nombre de la institución promotora:* SUB

Expositor de Poster

Congreso

Microdiálisis como técnica para el estudio de los sistemas monoaminérgicos , 2001

Tipo de participación: Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 2

Referencias adicionales: Brasil; *Nombre del evento:* XVI Reunión Anual de la Federación de Sociedades de Biología Experimental-FeSBE; *Nombre de la institución promotora:* Fesbe

Conferencia por invitación

Congreso

Caracterización neuroquímica y comportamental de dos derivados amfetamínicos sobre el sistema serotoninérgico y su relación con patologías como ansiedad y depresión , 2000

Tipo de participación: Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 10

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* IX Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias; *Nombre de la institución promotora:* SUB

Conferencia por invitación

Congreso

Caracterización neuroquímica y comportamental de dos derivados anfetamínicos sobre el sistema serotoninérgico y su relación con patologías como ansiedad y depresión , 2000

Tipo de participación: Expositor, *Carga horaria:* 2

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* IX Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias; *Nombre de la institución promotora:* SUB

Expositor de Poster

Congreso

Behavioural and neurochemical properties of MTA and MMAI, two amphetamine derivatives with potent serotonergic effects , 2000

Tipo de participación: Expositor, *Carga horaria:* 5

Referencias adicionales: Brasil; *Nombre del evento:* XVI Latinoamerican Congress of Pharmacology, XXXII Brazilian Congress of Pharmacology and Experimental Therapeutics, II Iberoamerican Congress of Pharmacology and VII International Congress of Clinical Pharmacology and Therapeutics.;

Expositor de Poster

Congreso

Chronic effects of serotonergic agents in isolated and grouped rats: behavioural and neurochemical evaluation , 2000

Tipo de participación: Otros,

Referencias adicionales: Brasil; *Nombre del evento:* XVI Latinoamerican Congress of Pharmacology, XXXII Brazilian Congress of Pharmacology and Experimental Therapeutics, II Iberoamerican Congress of Pharmacology and VII International Congress of Clinical Pharmacology and Therapeutics.;

Comunicación enviada

Congreso

Pharmacological Properties of MTA and MMAI, two amphetamine derivatives with potent serotonergic effects , 2000

Tipo de participación: Otros,

Referencias adicionales: Estados Unidos; *Nombre del evento:* A Serotonin Club / Brain Research Bulletin conference. Official satellite to the 2000 meeting of the Society for Neuroscience: "From the Molecule to the Clinic";

Comunicación enviada

Congreso

ALEPH-2, a suspected anxiolytic and putative hallucinogen phenylisopropylamine derivative is a serotonergic agonist acting on 5-HT_{2A} and 5-HT_{2C} receptors , 1999

Tipo de participación: Otros,

Referencias adicionales: España; *Nombre del evento:* XXII Congreso de la Sociedad Española de Farmacología y I Congreso Nacional de la Sociedad Española de Química Terapéutica;

Comunicación enviada

Congreso

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

Tipo de participación: Otros,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* VII Congreso Ibero-Americano de Biología Celular;

Comunicación enviada

Congreso

Propiedades IMAOs, ansiolíticas y liberadoras de 5-HT de derivados sintéticos de anfetamina , 1998

Tipo de participación: Otros,

Referencias adicionales: Argentina; *Nombre del evento:* Acta Physiologica Pharmacologica et Therapeutica Latinoamericana (APPTLA), Organó de la Asociación Latinoamericana de Ciencias Fisiológicas y de la Asociación Latinoamericana de Farmacología; *Nombre de la institución promotora:* APPTLA

Comunicación enviada

Congreso

Propiedades inhibitorias de derivados de anfetamina sobre la actividad de la monoamino oxidasa. Relaciones de Estructura-actividad , 1997

Tipo de participación: Expositor, *Carga horaria:* 2

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* VIII Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias; *Nombre de la institución promotora:* SUB

Congreso

Perfil ansiolítico de un nuevo derivado sintético de feniletilamina , 1995

Tipo de participación: Expositor, *Carga horaria:* 2

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* VII Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias; *Nombre de la institución promotora:* SUB

Expositor de Poster

Congreso

Efectos de la bupiriona sobre el sueño y la vigilia en ratas lesionadas con 5,7-DHT o pretratadas con (-) pindolol , 1995

Tipo de participación: Otros,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* VII Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias; *Nombre de la institución promotora:* SUB

Comunicación enviada

Congreso

Caracterización farmacológica de nuevos inhibidores de monoamino oxidasa derivados de la alfa-metilfeniletilamina , 1994

Tipo de participación: Expositor, *Carga horaria:* 2

Referencias adicionales: Chile; *Nombre del evento:* XIV Congreso Latinoamericano de Farmacología;

Expositor de Poster

Congreso

Sueño y vigilia en ratas lesionadas con 5,7-DHT o pretratadas con (-) pindolol después de la administración de bupiriona , 1994

Tipo de participación: Otros,

Referencias adicionales: Chile; *Nombre del evento:* XIV Congreso Latinoamericano de Farmacología;

Comunicación enviada

Congreso

Inhibición de monoamino oxidasa A y efectos comportamentales serotoninérgicos de algunos derivados de fenilisopropilamina , 1993

Tipo de participación: Expositor, *Carga horaria:* 2

Referencias adicionales: Argentina; *Nombre del evento:* VIII Reunión Nacional de la Sociedad Argentina de Neuroquímica (SAN); *Nombre de la institución promotora:* SAN

Expositor de Poster

Seminario

Urgencias relacionadas al consumo de cocaína: "Mecanismo de acción de la cocaína. Aspectos neurobiológicos. , 2011

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 5

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Curso de Actualización Junta Nacional de Drogas; *Nombre de la institución promotora:* Junta Nacional de Drogas

Palabras clave: pasta base de cocaína

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología de Adicción
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Drogas de Abuso

Seminario

Efectos neurobiológicos de la Pasta Base de Cocaína y caracterización de la acción de antipsicóticos atípicos , 2009

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 8

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Seminario de Investigación en Imagenología Molecular con emisores de positrones: integración de una red nacional. CUDIM. ; *Nombre de la institución promotora:* CUDIM-UdelaR

Palabras clave: Imagenología Molecular; pasta base de cocaína

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

Seminario

Paris-Montevideo: una mirada cruzada hacia políticas Locales de Prevención y Asistencia en Drogodependencia , 2005

Tipo de participación: Comentarista, *Carga horaria:* 10

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Seminario de Drogadicción; *Nombre de la institución promotora:* Intendencia Municipal de Montevideo y Junta Nacional de Drogas, Alcaldía de Paris, apoyo del Foro Europeo de Seguridad Urbana y Embajada de Francia en Uruguay

Comentarista

Simposio

'Droga" como factor de riesgo a las conductas adictivas: Pasta base de Cocaína , 2013

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 16

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Jornada Académica de la Vulnerabilidad a desarrollar Conductas Adictivas. Abordajes y Respuestas; *Nombre de la institución promotora:* MEC y Academia Nacional de Medicina del Uruguay

Mesa redonda: Aspectos biológicos: genética, desarrollo neurológico. Maduración de las diversas estructuras y patologías perinatales

Simposio

Simposio CELAC: Pasta Base de Cocaína , 2012

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 24

Referencias adicionales: Chile; *Nombre del evento:* Avances y Desafíos en la Investigación Científica sobre Tratamientos Fármacos y Vacunas contra la Adicción a las Drogas; *Nombre de la institución promotora:* Ministerio de Relaciones Exteriores de Chile

Palabras clave: pasta base de cocaína

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

12-14 de noviembre de 2012, Santiago de Chile.

Simposio

Abordaje del consumo de cocaína en Uruguay. "Estudio preclínico en pasta base de cocaína , 2011

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 5

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Simposio de la Junta Nacional de Drogas; *Nombre de la institución promotora:* Junta Nacional de Drogas

Palabras clave: pasta base de cocaína

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

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología de Adicción

Simposio

Monoamine oxidase inhibitory properties of some amphetamine derivatives. Structure-activity relationships , 1997

Tipo de participación: Expositor, *Carga horaria:* 2

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Simposio de II Escuela Internacional de Verano de Neurociencias, Punta del Este-Maldonado;

Expositor de Poster

Simposio

Effects of the D3 preferring dopamine agonista pramipexole on sleep and waking locomotor activity and striatum dopamine release in rats , 1997

Tipo de participación: Otros,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* II Escuela Internacional de Verano de Neurociencias;

Comunicación enviada

Simposio

Effects of MDMA ("ECSTASY") in two behavioral models of agresión in rats , 1997

Tipo de participación: Otros,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* II Escuela Internacional de Verano de Neurociencias;

Comunicación enviada

Simposio

Characterization of Monoamine Oxidase Inhibitory Activity and Serotonin Behavioural Effects of Some Synthetic Mescaline Derivatives , 1993

Tipo de participación: Otros, *Carga horaria:* 1

Referencias adicionales: Paraguay; *Nombre del evento:* Primer Simposio de LANBIO: Trends In Natural Products Research: prospects of their pharmacological and agrochemical applications; *Nombre de la institución promotora:* Lanbio

Comunicación enviada

Taller

Estudio de los efectos de la PASTA BASE DE COCAINA en el Sistema Nervioso Central. Diferencias y similitudes con COCAINA CLORHIDRATO , 2010

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 10

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* REUNIÓN TECNICA Y DE COORDINACIÓN del Proyecto: Sistema Subregional de Información e Investigación sobre Drogas en Argentina, Bolivia, Chile, Colombia, Ecuador, Perú y Uruguay; *Nombre de la institución promotora:* Junta Nacional de Drogas

Palabras clave: pasta base de cocaína

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

Reunión realizada en la AECID, Montevideo. 8 y 9 de abril, 2010 Exposición oral

Taller

Estudio neurobiológico pre-clínico sobre los efectos de PBC en el Sistema Nervioso Central , 2010

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 6

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Primer Taller Uruguayo de Investigación Clínica y Básica en Pasta Base de Cocaína; *Nombre de la institución promotora:* IIBCE

Palabras clave: pasta base de cocaína

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

Taller

Mesa Redonda de Animal Care , 2009

Tipo de participación: Comentarista, *Carga horaria:* 40

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* XIV Escuela Latinoamericana de Neurociencias; *Nombre de la institución promotora:* IIBCE y Facultad de Medicina

Palabras clave: Etica en Animales de experimentacion

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Manejo de Animales de experimentacion en Neurociencias

Integrantes de la Mesa Redonda: K. Dunlap, A. Ferreira, A. Silva y C. Scorza

Taller

Acción de la pasta base de cocaína sobre el sistema nervioso central: estudio neurobiológico pre-clínico , 2008

Tipo de participación: Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 5

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Encuentro del Programa para apoyar la investigación epidemiológica de las Drogas de los Estados Miembros de la OEA NIDA-OID/CICAD-ONUDD; *Nombre de la institución promotora:* Junta Nacional de Drogas

Palabras clave: pasta base de cocaína; Pimera presentacion formal de resultados

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

En éste encuentro se presentó formalmente por primera vez en el país, el avance del proyecto de investigación de pasta base de cocaína. En el auditorio, se encontraban los técnicos, asistentes sociales, clínicos, profesores, etc., todos aquellos profesionales que están involucrados con la asistencia de los consumidores de pasta base.

Taller

Avances en la investigación de Enfermedades Neurodegenerativas. Conferencia: "Estudio del mecanismo de acción de los fármacos antipsicóticos" , 2005

Tipo de participación: Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 10

Referencias adicionales: Argentina; *Nombre del evento:* Reunión de Coordinación y Planificación del Proyecto de Investigación X8 dentro del Programa Iberoamericano de Ciencia y Tecnología para el Desarrollo (CYTED), Subprograma X: Química fina farmacéutica; *Nombre de la institución promotora:* CYTED

Conferencia por invitación

Taller

Modulation of mesocortical dopaminergic system by prefrontal 5-HT₂ receptors. Effects of antipsychotics drugs , 2004

Tipo de participación: Expositor, *Carga horaria:* 5

Referencias adicionales: Francia; *Nombre del evento:* European College of Neuropsychopharmacology (ECNP)-Workshop on Neuropsychopharmacology for Young Scientists in Europe;

Expositor de Poster

Encuentro

Investigación pre-clínica sobre PBC: análisis químico y factores que influyen en su poder adictivo , 2014

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 8

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Día Mundial de Naciones Unidas sobre el Problema de las Drogas. Intercambio Científico sobre Cocaínas Fumables; *Nombre de la institución promotora:* Junta Nacional de Drogas

Encuentro

Estudio neurobiológico pre-clínico sobre los efectos de PBC en el Sistema Nervioso Central , 2013

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 20

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Encuentro Internacional de Investigadores en Cocaínas Fumables; *Nombre de la institución promotora:* IIBCE y Junta Nacional de Drogas

Palabras clave: drogas de abuso; políticas de prevención

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Adicción a drogas de abuso

Organizadores: Cecilia Scorza, IIBCE; Julio Calzada, Junta Nacional de Drogas; Héctor Suárez, Observatorio Nacional de Drogas.

Encuentro

Estudio pre-clínico de las acciones de la Pasta Base de Cocaína en el Sistema Nervioso Central , 2010

Tipo de participación: Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 2

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* V Encuentro Iberoamericano de Observatorios Nacionales de Drogas: Nueva estrategia Hemisférica sobre Drogas. El rol de los Observatorios Nacionales; *Nombre de la institución promotora:* Junta Nacional de Drogas

Palabras clave: pasta base de cocaína

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología de la adicción a drogas de abuso

Encuentro

Estudio de los efectos de la PASTA BASE DE COCAINA en el Sistema Nervioso Central. Diferencias y similitudes con COCAINA CLORHIDRATO , 2010

Tipo de participación: Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 2

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* REUNIÓN TÉCNICA Y DE COORDINACIÓN del Proyecto: Sistema Subregional de Información e Investigación sobre Drogas en Argentina, Bolivia, Chile, Colombia, Ecuador, Perú y Uruguay; *Nombre de la institución promotora:* Junta Nacional de Drogas y AECID

Palabras clave: pasta base de cocaína

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

Encuentro

Neurobiología de la Pasta Base de Cocaína: ¿qué aportes da la investigación científica a la temática del consumo de PBC? , 2009

Tipo de participación: Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 5

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Primer Encuentro sobre nuevas evidencias científicas sobre el consumo de pasta base de cocaína y otras drogas en el Uruguay.; *Nombre de la institución promotora:* Secundaria, Liceo N° 10

Encuentro

PASTA BASE DE COCAÍNA Y CLORHIDRATO DE COCAINA: SIMILITUDES Y DIFERENCIAS EN SUS ACCIONES NEUROBIOLÓGICAS , 2009

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 2

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* XIX Jornadas Científicas en Psiquiatría; *Nombre de la institución promotora:* Clínica Psiquiátrica de la Facultad de Medicina; SMU, Sociedad de Psiquiatría del Uruguay; Centro de estudios e investigación en Psiquiatría; Sociedad de Psiquiatría Biológica

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

Encuentro

Acción de la pasta base de cocaína sobre el sistema nervioso central: estudio neurobiológico pre-clínico , 2008

Tipo de participación: Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 2

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Encuentro del Programa para apoyar la investigación epidemiológica de las Drogas de los Estados Miembros de la OEA NIDA-OID/CICAD-ONUDD; *Nombre de la institución promotora:* Junta Nacional de Drogas

Encuentro

AN STUDY of the MECHANISMS of ACTION of ANTIPSYCHOTIC DRUGS: Role of prefrontal 5-HT1A and 5-HT2A receptors in the modulation of mesocortical dopaminergic system. Effects of atypical antipsychotics drugs on this pathway , 2005

Tipo de participación: Expositor, *Carga horaria:* 5

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* I Reunión IBRO Ex - alumnos de Escuela de Neurociencias. ;

Expositor de Poster

Encuentro

Rol del sistema serotoninérgico en los efectos comportamentales y neuroquímicos asociados al tratamiento con fármacos ansiolíticos y antidepresivos: una perspectiva neuropsico-farmacológica , 2000

Tipo de participación: Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 5

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* 2º Encuentro de Jóvenes Biólogos "Elio García Austt; *Nombre de la institución promotora:* Pedeciba

Presentación oral

Encuentro

Behavioral and Neurochemical Properties of MTA and MMAI, Two Amphetamine Derivatives with Potent Serotonergic Effects , 2000

Tipo de participación: Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 5

Referencias adicionales: Brasil; *Nombre del evento:* 1er Encuentro de Psicobiología del Programa de Post-Graduación en Psicobiología de la Facultad de Filosofía Ciencias y Letras de Ribeirao Preto, Universidad de San Pablo; *Nombre de la institución promotora:* Facultad de Filosofía Ciencias y Letras de Ribeirao Preto

Conferencia por invitación

Encuentro

Aumento de la serotonina en el hipocampo dorsal de la rata, luego de la administración aguda de dos agentes liberadores de serotonina. Implicancias para el desarrollo de nuevos antidepresivos con un corto comienzo de acción , 1998

Tipo de participación: Otros,

Referencias adicionales: Argentina; *Nombre del evento:* Third Regional Ibro Meeting SAN-SABRO 98; *Nombre de la institución promotora:* SAN-SABRO 98

Comunicación enviada

Encuentro

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

Tipo de participación: Otros,

Referencias adicionales: Argentina; Nombre del evento: Third Regional Ibro Meeting SAN-SABRO 98; Nombre de la institución promotora: SAN-SABRO

Comunicación enviada

Indicadores de producción

| | |
|---|-----|
| <i>Producción bibliográfica</i> | 158 |
| <i>Artículos publicados en revistas científicas</i> | 41 |
| Completo (Arbitrada) | 41 |
| <i>Artículos aceptados para publicación en revistas científicas</i> | 0 |
| <i>Trabajos en eventos</i> | 103 |
| Resumen (Arbitrada) | 5 |
| Resumen (No Arbitrada) | 98 |
| <i>Libros y capítulos de libros publicados</i> | 2 |
| Libro publicado | 1 |
| Libro compilado | 1 |
| <i>Textos en periódicos</i> | 12 |
| Periodicos | 10 |
| Revista | 2 |
| <i>Documentos de trabajo</i> | 0 |
| <i>Producción técnica</i> | 0 |
| <i>Productos tecnológicos</i> | 0 |
| <i>Procesos o técnicas</i> | 0 |
| <i>Trabajos técnicos</i> | 0 |
| <i>Otros tipos</i> | 0 |
| <i>Evaluaciones</i> | 32 |
| Evaluación de Proyectos | 7 |
| Evaluación de Eventos | 7 |
| Evaluación de Publicaciones | 9 |
| Evaluación de Convocatorias Concursables | 9 |
| <i>Formación de RRHH</i> | 25 |
| <i>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones concluidas</i> | 19 |
| Tesis de maestría | 6 |
| Tesis de doctorado | 2 |
| Tesis/Monografía de grado | 6 |
| Otras tutorías/orientaciones | 5 |
| <i>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones en marcha</i> | 6 |
| Tesis de doctorado | 3 |
| Tesis/Monografía de grado | 2 |
| Otras tutorías/orientaciones | 1 |