



LUCIANA MARCELA
BENEDETTO ROMANO

Dra.

lbenedet@fmed.edu.uy
www.fmed.edu.uy

11300
29249453

SNI

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica

Categorización actual: Nivel I (Activo)

Fecha de publicación: 02/08/2023
Última actualización: 02/08/2023

Datos Generales

INSTITUCIÓN PRINCIPAL

Universidad de la República/ Facultad de Medicina / Fisiología / Uruguay

DIRECCIÓN INSTITUCIONAL

Institución: Universidad de la República / Facultad de Medicina / Sector Educación Superior/Público

Dirección: General Flores 2125 / 11800

País: Uruguay / Montevideo / Montevideo

Teléfono: (11800) 29243414 / 3232

Correo electrónico/Sitio Web: lbenedet@fmed.edu.uy <http://www.fmed.edu.uy/>

Formación

Formación académica

CONCLUIDA

DOCTORADO

PEDECIBA, Biología (2011 - 2014)

Universidad de la República - Facultad de Medicina , Uruguay

Título de la disertación/tesis/defensa: Sueño y maternidad: rol del área preóptica y la MCH

Tutor/es: Annabel Ferreira

Obtención del título: 2014

Palabras Clave: MCH; POA; comportamiento maternal; sueño

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / sueño y comportamiento maternal

MAESTRÍA

Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) (2004 - 2008)

Universidad de la República - Facultad de Ciencias , Uruguay

Título de la disertación/tesis/defensa: Actividad del Área Preóptica del Hipotálamo durante la Vigilia y el Sueño

Tutor/es: Patricia Frine Lagos Smeja

Obtención del título: 2008

Áreas de conocimiento:

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

GRADO

Licenciatura en Biología Humana (2005 - 2017)

Universidad de la República - Facultad de Ciencias , Uruguay

Título de la disertación/tesis/defensa: Agentes dopaminérgicos durante la lactancia de la rata: efectos sobre el sueño y el amamantamiento

Tutor/es: Annabel Ferreira

Obtención del título: 2017

Palabras Clave: neurociencias

Áreas de conocimiento:

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

Medicina (2000 - 2004)

Universidad de la República - Facultad de Medicina , Uruguay
Título de la disertación/tesis/defensa:
Obtención del título:
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina General e Interna /

Formación complementaria

CONCLUIDA

CURSOS DE CORTA DURACIÓN

Audiología y Fisiología Auditiva (01/2004)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Medicina -
Fundación Manuel Pérez - UDeLaR , Uruguay

20 horas

Palabras Clave: fisiología auditiva

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Fisiología / Neurobiología

X Escuela de Neurociencias (01/2005)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Otros / Otros , Uruguay

60 horas

Areas de conocimiento:

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

Relojes y ritmos circadianos (01/2005)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Otras , Argentina

18 horas

Palabras Clave: ritmos circadianos

Areas de conocimiento:

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

Evolución Humana (01/2005)

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

60 horas

Palabras Clave: evolución humana

Areas de conocimiento:

Humanidades / Otras Humanidades / Otras Humanidades /

I Curso internacional de neurobiología del comportamiento (01/2005)

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

40 horas

Palabras Clave: comportamiento animal

Areas de conocimiento:

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

Vínculo materno infantil (01/2006)

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

40 horas

Palabras Clave: comportamiento maternal

Areas de conocimiento:

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

Uso y manejo de Animales (01/2004)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Comisión Honoraria de
Experimentación Animal , Uruguay

Palabras Clave: uso y manejo de animales

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Ética relacionada con Biotecnología
Médica /

EN MARCHA

CURSOS DE CORTA DE DURACIÓN

Modelos biológicos para el estudio y comportamiento de desórdenes psiquiátricos (01/2005)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay
40 horas

Palabras Clave: psicofisiología

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Fisiología / Neurobiología

Idiomas

Inglés

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

Español

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

Portugués

Entiende regular / Lee regular /

Áreas de actuación

CIENCIAS MÉDICAS Y DE LA SALUD

Medicina Básica / Fisiología / Neurobiología

Actuación profesional

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

Facultad de Medicina / Fisiología

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Funcionario/Empleado (12/2014 - a la fecha) Trabajo relevante

Profesora Adjunta del Dpto. Fisiología 40 horas semanales / Dedicación total

Escalafón: Docente

Grado: Grado 3

Cargo: Efectivo

Funcionario/Empleado (07/2010 - 11/2014) Trabajo relevante

Asistente del Depto. Fisiología 40 horas semanales / Dedicación total

Escalafón: Docente

Grado: Grado 2

Cargo: Efectivo

Funcionario/Empleado (06/2010 - 07/2010)

Asistente del Depto. Fisiología 30 horas semanales

Escalafón: Docente

Grado: Grado 2

Cargo: Efectivo

Funcionario/Empleado (05/2010 - 06/2010)

Asistente del Depto. Fisiología 30 horas semanales

Escalafón: Docente

Grado: Grado 2

Cargo: Interino

Funcionario/Empleado (08/2009 - 05/2010)

Asistente del Depto. Fisiología 20 horas semanales
Escalafón: Docente
Grado: Grado 2
Cargo: Interino

Funcionario/Empleado (05/2006 - 08/2009)

Ayudante de Clase 20 horas semanales
Escalafón: Docente
Grado: Grado 1
Cargo: Efectivo

Becario (07/2003 - 03/2005)

Grado 1 20 horas semanales
Escalafón: Docente
Grado: Grado 1
Cargo: Interino

ACTIVIDADES**LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN****Estudio del sueño durante la lactancia (06/2013 - a la fecha)**

Fundamental
20 horas semanales
Fisiología, Laboratorio de sueño , Coordinador o Responsable
Equipo: Pablo Torterolo
Palabras clave: Sueño, comportamiento maternal, área preóptica
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Fisiología / Sueño, comportamiento maternal

Actividad del Area Preóptica del Hipotálamo durante la Vigilia y el Sueño (03/2006 - a la fecha)

30 horas semanales
Facultad de Medicina, Fisiología , Integrante del equipo
Equipo:
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Neurobiología

Efectos de la Yerba Mate sobre el sueño y la vigilia (03/2008 - a la fecha)

5 horas semanales
Facultad de Medicina, Fisiología , Integrante del equipo
Equipo:
Palabras clave: yerba mate; sueño
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias /

Actividad sincrónica cortical durante los comportamientos de vigilia y sueño (03/2008 - a la fecha)

5 horas semanales
Facultad de Medicina, Fisiología , Integrante del equipo
Equipo:
Palabras clave: sueño, actividad cortical
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias /

Efecto de la Hormona Concentradora de Melanina en el Comportamiento Maternal de la rata (01/2011 - a la fecha)

20 horas semanales
Facultad de Medicina, UdeLaR, Fisiología , Coordinador o Responsable

Equipo: Pablo Torterolo , 2 , 1 , MARIANA PEREIRA
Palabras clave: MCH; POA, comportamiento maternal
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / comportamiento maternal

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

"Efectos de la restricción de sueño en el comportamiento maternal y la lactancia de la rata" (12/2018 - a la fecha)

El sueño y la lactancia son procesos esenciales para la supervivencia del individuo y de su descendencia. Mientras una de las principales funciones del sueño es la restauración energética, la lactancia y lo que esta conlleva determina el adecuado crecimiento de la progenie. Estos comportamientos están íntimamente ligados, tanto desde el punto de vista anatómico-funcional, dado que comparten sus áreas cerebrales de regulación, como desde el punto de vista comportamental, debido a que, en animales como la rata, la eyección láctea ocurre únicamente si la madre está en sueño no-REM, pero no en vigilia o sueño REM. La restricción de sueño en animales no maternos altera una gran diversidad de funciones biológicas del organismo, como el estado cognitivo, los niveles hormonales y la respuesta inmunológica frente a agentes infecciosos. A pesar de que la restricción de sueño son algunas de las consecuencias de las primeras etapas de la maternidad en la mayoría de los mamíferos, sus consecuencias han sido muy poco estudiadas. Alteraciones del sueño durante el postparto puede contribuir a desarrollar un inadecuado cuidado de las crías, alteraciones en el amamantamiento o en los componentes de la leche. En el presente proyecto nos proponemos determinar durante el postparto de la rata madre, los efectos de la restricción moderada de sueño sobre el comportamiento maternal, los niveles hormonales plasmáticos maternos, la eyección láctea y la composición de macronutrientes y componentes inmunológicos de la leche. Los conocimientos adquiridos a partir de este proyecto permitirán promover políticas públicas que contemplen las críticas consecuencias de la falta de sueño durante el postparto sobre la madre y su descendencia.

30 horas semanales

Facultad de Medicina , Fisiología

Investigación

Coordinador o Responsable

En Marcha

Alumnos encargados en el proyecto:

Pregrado:1

Maestría/Magister:1

Doctorado:1

Financiación:

Comisión Sectorial de Investigación Científica, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: Matias Cavelli , Lucia ZUBIZARRETA D AMATO , Florencia Peña , Mayda RIVAS

CAMACHO , Teresa Inés FREIRE GARD , Ana HERNANDEZ POMI , Pablo Daniel TORTEROLO

MINETTI , Luciana Marcela BENEDETTO ROMANO

Palabras clave: Sueño lactancia

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Básica / Fisiología

Avances en las bases neurobiológicas de la depresión: papel de la hormona concentradora de melanina. II. Mecanismos de Acción. (03/2013 - 03/2015)

La Depresión Mayor (DM) es muy frecuente en el Uruguay y es causa de una importante mortalidad dada su estrecha relación con el suicidio. Múltiples evidencias involucran a las neuronas serotoninérgicas del núcleo dorsal del rafe (NDR) en la fisiopatología de la DM. Este proyecto continúa el proyecto "Avances en las bases neurobiológicas de la depresión: papel de la hormona concentradora de melanina", PDT-Salud 2007- 76/36, en que demostramos una estrecha relación entre el sistema MCHérgico y la DM. La hormona concentradora de melanina (MCH) es un neuromodulador localizado en neuronas del hipotálamo póstero-lateral; estas proyectan al NDR, entre otras regiones. Nuestra propuesta es estudiar en ratas los mecanismos neurobiológicos por los cuales la MCH estaría involucrada en la DM, siguiendo dos estrategias experimentales: 1. Analizaremos la relación entre el sistema MCHérgico y las neuronas serotoninérgicas del NDR. Para ello exploraremos mediante inmunohistoquímica la presencia de terminales MCHérgicas y de receptores MCHérgicos en las neuronas serotoninérgicas de este núcleo. Además estudiaremos mediante microdiálisis cómo la perfusión de MCH en el NDR afecta la liberación de serotonina en el NDR y en la corteza prefrontal. 2. Estudiaremos cómo afecta el tratamiento antidepresivo la función del sistema MCHérgico. Para esto valoraremos el efecto de la privación de sueño de corta duración (que tiene efecto antidepresivo) y de la fluoxetina (Flx) sobre la liberación de MCH en el

líquido cefalorraquídeo. A su vez, analizaremos si la Flx modifica la actividad de las neuronas MCHérgicas mediante registros extracelulares in vivo.

5 horas semanales

Facultad de Medicina

Investigación

Integrante del Equipo

Concluido

Financiación:

Agencia Nacional de Investigación e Innovación, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: 2, XIMENA LÓPEZ HILL, ALICIA COSTA, MATIAS CAVELLI, JESSIKA URBANAVICIUS, CECILIA SCORZA, CLAUDIA PASCOVICH, 4, Pablo Torterolo (Responsable)

Palabras clave: MCH depresión

Areas de conocimiento:

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

Modulación del comportamiento maternal y sus circuitos neuronales por la hormona concentradora de melanina, Fondo Clemente Estable 2011 (FCE_3_2011_1_5970). (03/2013 - 03/2015)

El área preóptica medial (mPOA) del hipotálamo, así como sus conexiones con el sistema mesolímbico, son esenciales para el desarrollo de aspectos motivacionales del comportamiento maternal en la rata. El control que estas áreas ejercen sobre el comportamiento maternal de la rata varía a lo largo del período postparto. La hormona concentradora de melanina (MCH) es un neuropéptido inhibitorio localizado principalmente en el hipotálamo postero-lateral y zona incerta, recientemente relacionado con la modulación de comportamientos motivados por incentivos naturales, como la comida, y por drogas de abuso. Nuestros resultados preliminares muestran, por primera vez, que la administración local de MCH en el mPOA durante el período postparto temprano, disminuye la expresión de todos los comportamientos activos de cuidado dirigidos a las crías. La MCH ha sido identificada en neuronas del mPOA únicamente durante la lactancia pero no en hembras ciclantes o machos. Sin embargo, las proyecciones de estas neuronas a otras áreas del cerebro no han sido determinadas. Con base en estos antecedentes, nos planteamos investigar, en primer lugar, el efecto de la administración local de MCH y antagonistas específicos de la MCH en el mPOA de hembras lactantes en la expresión del comportamiento maternal durante el postparto temprano y el tardío. Como paso siguiente nos proponemos determinar las proyecciones de las neuronas MCHérgicas del mPOA hacia el sistema mesolímbico en hembras lactantes, utilizando trazadores neuronales en combinación con inmunohistoquímica. El presente proyecto abrirá un nuevo campo de estudio tanto en la neurofisiología del comportamiento maternal como del sistema MCHérgico.

30 horas semanales

Facultad de Medicina, Fisiología

Investigación

Coordinador o Responsable

Concluido

Financiación:

Agencia Nacional de Investigación e Innovación, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: MARIANA PEREIRA, 1, Pablo Torterolo

Palabras clave: MCH Lactancia área preóptica

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / comportamiento maternal

Propiedades de la yerba mate y sus componentes aislados: aplicación en la innovación y generación de nuevas variedades para el consumo (04/2009 - 04/2011)

10 horas semanales

Facultad de Medicina, UdeLaR, Laboratorio de Neurobiología del Sueño

Desarrollo

Integrante del Equipo

Concluido

Financiación:

Comisión Sectorial de Investigación Científica, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: Pablo Torterolo, NELSON BRACESCO (Responsable), MARY GUTIERREZ, 1, 4

Palabras clave: yerba mate, sueño

Areas de conocimiento:

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

Rol del las hipocretinas en el sistema auditivo. (04/2009 - 04/2011)

5 horas semanales
Facultad de Medicina, Udelar, Laboratorio de Neurobiología del Sueño
Desarrollo
Integrante del Equipo
Concluido
Equipo: GUILLERMO CABRERA, 1, 2, Pablo Torterolo (Responsable)
Palabras clave: Hipocretinas, sistema auditivo

Neurotransmitter control Sleep and Wakefulness (05/2002 - 05/2006)

Participación en proyecto de investigación: Neurotransmitter control Sleep and Wakefulness, Director Dr. Francisco R. Morales, período 2002- 2006, financiado por National Institute for Health (NIH), USA. Contrato de Julio de 2003 a Marzo 2005, cargo becario tipo grado 1, 20 horas. 20 horas semanales
Facultad de Medicina, Udelar, Fisiología
Desarrollo
Integrante del Equipo
Concluido
Financiación:
Institución del exterior, Apoyo financiero
Equipo: INÉS POSE, MICHAEL CHASE (Responsable), FRANCISCO MORALES (Responsable)
Palabras clave: sleep, wakefulness
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / sueño

DOCENCIA

ESFUNO en las Escuelas de Tecnología Médica (11/2014 - a la fecha)

Grado
Organizador/Coordinador

Doctor en Ciencias Médicas (03/2012 - 10/2014)

Grado
Responsable
Asignaturas:
Ciclo Básico Clínico Comunitario, Módulo 5, 10 horas, Teórico
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Fisiología / depresión

ESFUNO en las Escuelas de Tecnología Médica (08/2009 - 12/2011)

Grado
Asistente
Asignaturas:
Actividad docente como responsable de grupos de actividad teórica, 10 horas, Teórico
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Fisiología /

Doctor en Ciencias Médicas (04/2006 - 07/2009)

Grado
Asistente
Asignaturas:
Actividad docente como responsable de grupos de actividad práctica y de tareas grupales, 20 horas, Práctico
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Fisiología /

(03/2007 - 03/2007)

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

GESTIÓN ACADÉMICA

**Responsable de Proyecto financiado por la Comisión Sectorial de Gestión Administrativa, UdelaR.
Mejoramiento de las condiciones de salud y seguridad laboral de los trabajadores del laboratorio del
sueño la audición del Dpto de Fisiología. (11/2011 - 10/2012)**

Facultad de Medicina, UdelaR, Laboratorio de Neurobiología del Sueño
Otros

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

Facultad de Ciencias

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Becario (06/2007 - 10/2007)

Grado 1 20 horas semanales
Escalafón: Docente
Grado: Grado 1
Cargo: Interino

ACTIVIDADES

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

Bases neuroendócrinas del comportamiento de madres y crías en *Rattus norvegicus* (01/2007 - 01/2010)

20 horas semanales
Facultad de Ciencias, UdelaR, Sección de Fisiología y Nutrición
Desarrollo
Integrante del Equipo
Concluido
Equipo: 1 (Responsable) , DANIELLA AGRATI , MARIA JOSÉ ZULUAGA
Palabras clave: comportamiento maternal
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / comportamiento maternal

CARGA HORARIA

Carga horaria de docencia: 10 horas
Carga horaria de investigación: 30 horas
Carga horaria de formación RRHH: Sin horas
Carga horaria de extensión: Sin horas
Carga horaria de gestión: Sin horas

Producción científica/tecnológica

Desde mis inicios en la investigación me formé en el área de sueño (Tortero et al. 2004, 2009; Benedetto et al. 2012, 2013; Falconi et al. 2013) y posteriormente también en la de comportamiento maternal (Benedetto et al. 2013; Rivas et al. 2016). Actualmente he consolidado la línea de investigación que inicié durante mis estudios de Doctorado sobre el estudio del sueño durante el período postparto. Dicha línea de investigación tiene como objetivo general intentar comprender como es el sueño la rata madre durante el período postparto, como logra realizar ambos procesos en forma simultánea y cuáles son las consecuencias de la falta de sueño, tanto en la madre como en su progenie. Dentro de la misma, realizamos abordajes a distintos niveles, desde estudios comportamentales, farmacológicos, electrofisiológicos, así como ensayos bioquímicos. Si bien existen trabajos donde estudian el sueño en madres humanas, es imprescindible contar con modelos experimentales en animales de laboratorio, ya que los estudios en humanos durante dicho período tienen diversas limitaciones, lo que determina que sean escasos los resultados que se pueden llevar a la práctica clínica. Sin embargo, los trabajos sobre el sueño durante la lactancia en animales de experimentación son escasos. El desarrollo de los estudios de sueño durante el postparto de la rata nos está permitiendo generar conocimiento de la fisiología básica de la hembra lactante (Benedetto et al. 2017b), que eventualmente podrá ser utilizado para mejorar la calidad de vida durante la lactancia de la madre humana, pudiendo determinar pautas para optimizar la relación entre el sueño y el amamantamiento. En este sentido, contamos un proyecto CSIC I+D

2018 financiado, del cual soy responsable, que tiene como objetivo estudiar las consecuencias fisiológicas de la restricción de sueño sobre el comportamiento maternal y distintas variables fisiológicas tanto en la madre como en las crías. Dentro de este marco, se están realizando trabajos de postgrado, tanto de Maestría como de Doctorado. Por otro lado, también es una de las líneas de trabajo determinar si fármacos utilizados en la clínica que modifican las características de sueño en machos, también modifican las características de sueño en hembras, y en particular durante el postparto (Peña et al. 2020). Por otro lado, a nivel neurobiológico, estudiamos como las áreas del sistema nervioso central regulan ambos comportamientos en forma simultánea. Esta línea de trabajo ha dado lugar a tres artículos científicos originales finalizados y publicados en revistas internacionales arbitradas (Benedetto 2017a; Benedetto et al. 2021; Rivas et al. 2021) y ha proporcionado el marco teórico para la formación de recursos humanos, tanto de grado como postgrado.

Producción bibliográfica

ARTÍCULOS PUBLICADOS

ARBITRADOS

Hypocretins, sleep, and maternal behavior (Completo, 2023)

MAYDA RIVAS, ANNABEL FERREIRA, PABLO TORTEROLO, LUCIANA BENEDETTO

Frontiers in Behavioral Neuroscience, v.: 17 2023

Lugar de publicación: Switzerland

Escrito por invitación

ISSN: 16625153

DOI: [10.3389/fnbeh.2023.1184885](https://doi.org/10.3389/fnbeh.2023.1184885)

<http://dx.doi.org/10.3389/fnbeh.2023.1184885>

Scopus[®]

Is sleep critical for lactation in rat? (Completo, 2023)

FLORENCIA PEÑA, MAYDA RIVAS, DIEGO SERANTES, ANNABEL FERREIRA, PABLO TORTEROLO, LUCIANA BENEDETTO

Physiology & Behavior, v.: 258 p.:114011 2023

Lugar de publicación: Netherlands

Escrito por invitación

ISSN: 00319384

DOI: [10.1016/j.physbeh.2022.114011](https://doi.org/10.1016/j.physbeh.2022.114011)

<http://dx.doi.org/10.1016/j.physbeh.2022.114011>

Scopus[®]

The Integration of the Maternal Care with Sleep During the Postpartum Period (Completo, 2023)

Trabajo relevante

LUCIANA BENEDETTO, FLORENCIA PEÑA, MAYDA RIVAS, ANNABEL FERREIRA, PABLO TORTEROLO

Sleep Medicine Clinics, 2023

Lugar de publicación: Netherlands

Escrito por invitación

ISSN: 1556407X

DOI: [10.1016/j.jsmc.2023.06.013](https://doi.org/10.1016/j.jsmc.2023.06.013)

<http://dx.doi.org/10.1016/j.jsmc.2023.06.013>

Scopus[®]

Electrophysiological characterization of medial preoptic neurons in lactating rats and its modulation by hypocretin-1. (Completo, 2022)

LUCIANA BENEDETTO, RIVAS, M., FERREIRA, A., TORTEROLO P, Claudia Pascovich, Diego Serantes, Florencia Peña

Neuroscience Research, 2022

Palabras clave: sueño maternal preóptica hipocretinas

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 01680102

DOI: [10.1016/j.neures.2022.08.009](https://doi.org/10.1016/j.neures.2022.08.009)

Scopus[®]

Local administration of bicuculline into the ventrolateral and medial preoptic nuclei modifies sleep and maternal behavior in lactating rats. ? (Completo, 2021) Trabajo relevante

LUCIANA BENEDETTO , RIVAS, M. , Florencia Peña , Diego Serantes , FERREIRA, A. , TORTEROLO P
Physiology & Behavior, v.: 238 113491 , 2021
Palabras clave: sleep preoptic lactation
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Básica / Neurociencias
Medio de divulgación: Internet
ISSN: 00319384
DOI: <https://doi.org/10.1016/j.physbeh.2021.113491>

Scopus

Role of hypocretin in the medial preoptic area in the regulation of sleep, maternal behavior and body temperature of lactating rats (Completo, 2021)

LUCIANA BENEDETTO , florencia peña , LAIDY ESPERANZA HERNANDEZ MENA
Neuroscience, 2021
Palabras clave: hypocretin orexin hypothalamus mPOA sleep nursing maternal behavior
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias /
Medio de divulgación: Internet
ISSN: 03064522
DOI: <https://doi.org/10.1016/j.neuroscience.2021.08.034>
<https://www.journals.elsevier.com/neuroscience>

Scopus

Effects of sleep modulation during pregnancy in the mother and offspring: Evidences from preclinical research (Completo, 2020)

Gabriel Natan Pires , LUCIANA BENEDETTO , Rene Cortese , David Gozal , Kamallesh K. Gulia ,
Velayudhan Mohan Kumar , Sergio Tufik , Monica Levy Andersen
Journal of Sleep Research, 2020
Medio de divulgación: Internet
ISSN: 09621105
DOI: <https://doi.org/10.1111/jsr.13135>

Scopus

Sleep and maternal behavior in the postpartum rat after haloperidol and midazolam treatments (Completo, 2020) Trabajo relevante

Florencia Peña , Mayda Rivas , Joaquín Gonzalez , Pablo Torterolo , FERREIRA, A. , Natalia
Schwarzkopf , LUCIANA BENEDETTO
Sleep Science, 2020
Medio de divulgación: Internet
Escrito por invitación
ISSN: 19840063
DOI: [DOI: 10.5935/1984-0063.20200019](https://doi.org/10.5935/1984-0063.20200019)

Scopus

Ibogaïne Acute Administration in Rats Promotes Wakefulness, Long-Lasting REM Sleep Suppression, and a Distinctive Motor Profile (Completo, 2018)

Joaquin Gonzalez , José Prieto , Paola Rodríguez , Matías Cavelli , LUCIANA BENEDETTO ,
Alejandra Mondino , PAZOS, MARIANA , SEOANE, G. , CARRERA, I. , Cecilia Scorza , Pablo
Torterolo
Frontiers in Pharmacology, 2018
Medio de divulgación: Internet
ISSN: 16639812
DOI: [10.3389/fphar.2018.00374](https://doi.org/10.3389/fphar.2018.00374)

Scopus WEB OF SCIENCE

A descriptive analysis of sleep and wakefulness states during maternal behaviors in postpartum rats (Completo, 2017) Trabajo relevante

LUCIANA BENEDETTO , RIVAS M. , MARIANA PEREIRA , 1 , Pablo Torterolo
ARCHIVES ITALIENNES DE BIOLOGIE, v.: 155 p.:99 - 109, 2017
Palabras clave: Sleep Maternal Behavior

Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / sueño
Medio de divulgación: Internet
ISSN: 00039829

Scopus*

Microinjection of the dopamine D2-receptor antagonist Raclopride into the medial preoptic area reduces REM sleep in lactating rats (Completo, 2017) Trabajo relevante

LUCIANA BENEDETTO , RIVAS M. , MATÍAS CAVELLI , FLORENCIA PEÑA , JAIME MONTI , 1 , Pablo Torterolo

Neuroscience Letters, v.: 659 17 , p.:104 - 109, 2017

Palabras clave: sleep, nursing, preoptic area, raclopride

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / sueño y lactancia

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 03043940

Scopus* WEB OF SCIENCE*

Power and coherence of cortical high-frequency oscillations during wakefulness and sleep (Completo, 2017)

MATÍAS CAVELLI , DANIEL ROJAS-LIBANO , NATALIA SCHWARZKOPF , SANTIAGO CASTRO-ZABALLA , JOAQUÍN GONZALEZ , ALEJANDRA MONDINO , NOELIA SANTANA , LUCIANA BENEDETTO , 4 , Pablo Torterolo

European Journal of Neuroscience, p.:1 - 10, 2017

Palabras clave: CFC ; REM ; gamma; paradoxical sleep; rat; theta

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 0953816X

DOI: [10.1111/ejn.13718](https://doi.org/10.1111/ejn.13718)

Scopus* WEB OF SCIENCE*

Hypocretinergic system in the medial preoptic area promotes maternal behavior in lactating rats. (Completo, 2016) Trabajo relevante

RIVAS , TORTEROLO , FERREIRA , LUCIANA BENEDETTO

Peptides, v.: 12 81 , p.:9 - 14, 2016

Palabras clave: Hypocretin Maternal Behavior

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 01969781

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

Scopus* WEB OF SCIENCE*

Melanin Concentrating Hormone (MCH): Role in REM Sleep and Depression (Completo, 2015)

Pablo Torterolo , CECILIA SCORZA , 2 , JESSIKA URBANAVICIUS , LUCIANA BENEDETTO , PASCOVICH C , LÓPEZ-HILL X. , CHASE MH. , JAIME M. MONTI

Frontiers in Neuroscience, v.: 9 475 , 2015

Palabras clave: serotonin, raphe, paradoxical sleep, MCH

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 1662453X

DOI: [10.3389/fnins.2015.00475](https://doi.org/10.3389/fnins.2015.00475)

WEB OF SCIENCE*

Melanin-concentrating hormone in the medial preoptic area reduces active components of maternal behavior in rats (Completo, 2014) Trabajo relevante

LUCIANA BENEDETTO , PEREIRA , 1 , Pablo Torterolo

Peptides, v.: 58 p.:20 - 25, 2014

Palabras clave: MCH lactation motivation mPOA

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / comportamiento maternal

Medio de divulgación: Internet
Lugar de publicación: Newark
ISSN: 01969781
DOI: [10.1016/j.peptides](https://doi.org/10.1016/j.peptides)
<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0196978114001582>
Scopus® WEB OF SCIENCE™

Yerba Mate: efectos sobre la vigilia y el sueño (Completo, 2014)

Pablo Torterolo , 4 , LUCIANA BENEDETTO , ALEJANDRO RODRÍGUEZ-HARALAMBIDES ,
CATERINA RUFO , NELSON BRACESCO
Anales de la Facultad de Medicina, Universidad de la República, Uruguay, v.: 1 1 , p.:24 - 27, 2014
Palabras clave: sueño NREM sueño REM cafeína teobromina productos naturales
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / sueño
Medio de divulgación: Internet
ISSN: 22448136
<http://www.anfamed.edu.uy/index.php/rev/article/view/68>

Avances en el estudio de la neurobiología de la depresión: rol de la hormona concentradora de melanina (Completo, 2014)

Pablo Torterolo , CECILIA SCORZA , JESSIKA URBANAVICIUS , ANDREA DEVERA , LUCIANA BENEDETTO , CLAUDIA PASCOVICH , 2 , CHASE, MICHAEL H. , JAIME MONTI
Revista médica del Uruguay, v.: 30 2 , p.:128 - 136, 2014
Palabras clave: neurobiología hormona concentradora de melanina transtorno depresivo mayor depresión
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / depresión
Medio de divulgación: Internet
ISSN: 03033295
<http://www.rmu.org.uy/revista/30/2/2/es/8/resumen/>

[latindex](#)

Waking-promoting action of Yerba Mate (*Ilex paraguariensis*) (Completo, 2013)

4 , 2 , LUCIANA BENEDETTO , JUAN ANDRÉS ABIN-CARRIQUIRY3 , NELSON BRACESCO ,
Pablo Torterolo
Sleep Science, v.: 6 1 , p.:9 - 15, 2013
Palabras clave: sueño, cafeína, vigilia, productos naturales
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / comportamiento maternal
Medio de divulgación: Internet
ISSN: 19840659
Scopus®

Microinjection of Melanin Concentrating Hormone into the lateral preoptic area promotes non-REM sleep in the rat (Completo, 2013)

LUCIANA BENEDETTO , ZULMA RODRIGUEZ-CERVETT , 2 , VANIA D'ALMEIDA , JAIME M. MONTI , Pablo Torterolo
Peptides, v.: 39 p.:11 - 15, 2013
Palabras clave: MCH, sueño, POA
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / sueño
Medio de divulgación: Internet
ISSN: 01969781
Scopus® WEB OF SCIENCE™

GABAergic processes within the Median Preoptic Nucleus promote NREM sleep (Completo, 2012)

LUCIANA BENEDETTO , MICHAEL H CHASE , Pablo Torterolo
Behavioural Brain Research, 2012
Palabras clave: sleep, GABA, preoptic area,
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / sueño

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 01664328

Scopus' WEB OF SCIENCE™

State-dependent pattern of Fos protein expression in regionally-specific sites within the preoptic area of the cat. (Completo, 2009)

Pablo Torterolo , LUCIANA BENEDETTO , 2 , 3 , 4

Brain Research, v.: 24 1267 , p.:44 - 56, 2009

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Fisiología / Neurobiología

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Epub

ISSN: 00068993

<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/sites/entrez>

Scopus' WEB OF SCIENCE™

Role of hypocretins and MCH in the control of sleep and wakefulness. Fos and intracerebral microinjections studies in the cat (Completo, 2004)

Pablo Torterolo , 2 , LUCIANA BENEDETTO

Hypnós, v.: 1 1 , p.:115 - 129, 2004

Palabras clave: MCH Hypocretin Sleep

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 14139138

LIBROS

Melanin-concentrating Hormone and Sleep (, 2018)

LUCIANA BENEDETTO , Torterolo, P., FERREIRA, A.

Publicado

Número de volúmenes: 1

Editorial: Springer International Publishing AG, part of Springer Nature , Switzerland

Tipo de publicación: Investigación

DOI: https://doi.org/10.1007/978-3-319-75765-0_9

Escrito por invitación

Medio de divulgación: Internet

ISSN/ISBN: 978-3-319-75764-3

Melanin-concentrating Hormone and Sleep (, 2018)

COSTA A , LUCIANA BENEDETTO , LAGOS, P. , Pablo Torterolo

Publicado

Número de volúmenes: 1

Editorial: Springer International Publishing AG, part of Springer Nature , Switzerland

Tipo de publicación: Investigación

DOI: https://doi.org/10.1007/978-3-319-75765-0_10

Escrito por invitación

Medio de divulgación: Internet

ISSN/ISBN: 978-3-319-75764-3

Dopamine and Sleep (, 2016)

Pablo Torterolo , LUCIANA BENEDETTO , JAIME M. MONTI

Publicado

Número de volúmenes: 1

Editorial: Springer International Publishing Switzerland , Switzerland

Tipo de publicación: Investigación

DOI: [10.1007/978-3-319-46437-4](https://doi.org/10.1007/978-3-319-46437-4)

Referado

Escrito por invitación

Palabras clave: MCH dopamina sueño

Areas de conocimiento:

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

PUBLICACIÓN DE TRABAJOS PRESENTADOS EN EVENTOS

Caracterización de la actividad neuronal en el área preóptica media durante el período postparto y su modulación por las hipocretinas (2017)

RIVAS M. , LUCIANA BENEDETTO , 1 , CLAUDIA PASCOVICH , Pablo Torterolo

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: Congreso Nacional de Biociencias

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2017

Palabras clave: hipocretinas, preóptica

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

El haloperidol promueve el sueño de ondas lentas durante el postparto de la rata (2017)

FLORENCIA PEÑA , RIVAS M. , JOAQUÍN GONZALEZ , Pablo Torterolo , LUCIANA BENEDETTO

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: Congreso Nacional de Biociencias

Año del evento: 2017

Palabras clave: sueño, lactancia, haloperidol

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Characterization of the neuronal activity in the medial preoptic area during the postpartum period and its modulation by hypocretins. (2017)

RIVAS M. , Pablo Torterolo , CLAUDIA PASCOVICH , 1 , LUCIANA BENEDETTO

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: 2nd Congress of the Federation of Latin-American and Caribbean Societies for Neuroscience (FALAN

Ciudad: Buenos Aires

Año del evento: 2017

Palabras clave: hipocretinas, sueño

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Slow wave sleep in the postpartum rat and its litter weight gain are positively correlated and promoted after haloperidol treatment (2016)

LUCIANA BENEDETTO , RIVAS M. , JOAQUÍN GONZALEZ , FLORENCIA PEÑA , 1 , Pablo

Torterolo

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: XII International Congress of Neuroethology

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2016

Palabras clave: sueño, lactancia

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Characterization of the neuronal activity in the medial preoptic area during the postpartum period and its modulation by hypocretins. (2016)

RIVAS M. , LUCIANA BENEDETTO , CLAUDIA PASCOVICH , 1 , Pablo Torterolo

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: 2nd Congress of the Federation of Latin-American and Caribbean Societies for Neuroscience (FALAN)

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2016

Palabras clave: hipocretinas; preóptica

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Slow wave sleep in the postpartum rat and its litter weight gain are promoted after dopaminergic antagonistic treatment. (2016)

LUCIANA BENEDETTO , RIVAS M. , FLORENCIA PEÑA , Pablo Torterolo , 1 , JOAQUÍN

GONZALEZ

Publicado

Resumen

Evento: Regional

Descripción: 2nd Congress of the Federation of Latin-American and Caribbean Societies for Neuroscience (FALAN).

Ciudad: Buenos Aires

Año del evento: 2016

Palabras clave: sueño, lactancia, haloperidol

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

El sistema hipocretinérgico en el área preóptica medial estimula el comportamiento maternal en ratas lactantes (2015)

RIVAS M. , Pablo Torterolo , 1 , LUCIANA BENEDETTO

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: Jornadas Uruguayas de Comportamiento Animal

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2015

Palabras clave: hipocretinas, comportamiento maternal

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Otros

SLEEP AND NURSING IN THE POSTPARTUM RAT (2015)

LUCIANA BENEDETTO , RIVAS M. , MARIANA PEREIRA , 1 , Pablo Torterolo

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: Jornadas Uruguayas de Comportamiento Animal

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2015

Palabras clave: sueño, lactancia

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Fisiología /

Medio de divulgación: Otros

Hypocretinergic system promotes maternal behavior in lactating rats within the medial preoptic area (2015)

RIVAS M. , Pablo Torterolo , 1 , LUCIANA BENEDETTO

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: Sociedad de Neurociencias del Uruguay

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2015
Palabras clave: hipocretinas, comportamiento maternal
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Fisiología /
Medio de divulgación: Otros

Sleep and nursing in the postpartum rat. (2015)

LUCIANA BENEDETTO , RIVAS M. , MARIANA PEREIRA , 1 , Pablo Torterolo
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: International workshop in Neuroendocrinology
Ciudad: Mendoza
Año del evento: 2015
Palabras clave: sueño, maternal
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / sueño
Medio de divulgación: CD-Rom

SLEEP AND NURSING IN THE POSTPARTUM RAT (2015)

LUCIANA BENEDETTO , RIVAS M. , MARIANA PEREIRA , 1 , Pablo Torterolo
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: International Workshop in Neuroendocrinology
Ciudad: Mendoza
Año del evento: 2015
Palabras clave: Sueño lactancia
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias /
Medio de divulgación: Otros

HYPOCRETINERGIC SYSTEM IN THE MEDIAL PREOPTIC AREA STIMULATES MATERNAL BEHAVIOR IN LACTATING RATS (2015)

RIVAS M. , Pablo Torterolo , 1 , LUCIANA BENEDETTO
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: International Workshop in Neuroendocrinology
Ciudad: Mendoza
Año del evento: 2015
Palabras clave: hipocretinas comportamiento maternal
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias /

La Yerba Mate como promotora de la vigilia. (2014)

4 , LUCIANA BENEDETTO , Pablo Torterolo
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: Congreso Sudamericano de Yerba Mate y II Simposio Internacional de Yerba Mate y Salud.2014
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2014
Palabras clave: Sueño yerba mate
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / sueño
Medio de divulgación: CD-Rom

Sueño y vigilia durante la lactancia en la rata (2014)

LUCIANA BENEDETTO , MARIANA PEREIRA , 1 , Pablo Torterolo
Publicado
Resumen

Evento: Nacional
Descripción: Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias
Ciudad: Piriapolis
Año del evento: 2014
Publicación arbitrada
Palabras clave: Sueño Lactancia
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / sueño y lactancia
Medio de divulgación: Papel

Estados de sueño y vigilia durante la lactancia de la rata (2013)

LUCIANA BENEDETTO , MARIANA PEREIRA , 1 , Pablo Torterolo
Publicado
Resumen
Evento: Nacional
Descripción: Cuartas Jornadas Uruguayas de Comportamiento Animal
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2013
Palabras clave: Sueño Lactancia
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / sueño
Medio de divulgación: Papel

La hormona concentradora de melanina reduce el comportamiento maternal durante el postparto temprano pero no durante el postparto tardío. (2012)

LUCIANA BENEDETTO , MARIANA PEREIRA , 2 , Pablo Torterolo , 1
Publicado
Resumen
Evento: Nacional
Descripción: Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias (SUB)
Ciudad: Piriápolis, Maldonado
Año del evento: 2012
Palabras clave: MCH, POA, comportamiento maternal
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / comportamiento maternal
Medio de divulgación: Papel

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

LUCIANA BENEDETTO , MARIANA PEREIRA , 2 , Pablo Torterolo , 1
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: 8th WORLD CONGRESS OF IBRO
Ciudad: Florencia, Italia
Año del evento: 2011
Palabras clave: MCH; POA, comportamiento maternal
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / comportamiento maternal
Medio de divulgación: Papel

MELANIN-CONCENTRATING HORMONE (MCH) REDUCES ACTIVE COMPONENTS OF MATERNAL BEHAVIOR DURING EARLY POSTPARTUM (2011)

LUCIANA BENEDETTO , MARIANA PEREIRA , 2 , Pablo Torterolo , 1
Publicado
Resumen
Evento: Nacional
Descripción: Terceras Jornadas Uruguayas de Comportamiento Animal
Ciudad: Maldonado, Uruguay.
Año del evento: 2011
Palabras clave: MCH; POA, comportamiento maternal
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / comportamiento maternal
Medio de divulgación: Papel

El Mate nos mantiene despiertos. ¿Mito o Realidad?. (2010)

2, LUCIANA BENEDETTO, Pablo Torterolo, 4

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: Sesión de XIII Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias.

Ciudad: Maldonado, Uruguay.

Año del evento: 2010

Palabras clave: Mate, sueño

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Variabilidad de la Frecuencia Cardíaca (VFC) durante el ciclo sueño-vigilia y privación de sueño en el gato (2010)

LUCIANA BENEDETTO, 2, Pablo Torterolo, 4, VICTORIA BRANDO, MARTÍN MACCIO, EDUARDO MIGLIARIO

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: XIII Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias

Ciudad: Maldonado, Uruguay.

Año del evento: 2010

Palabras clave: Sueño, Variabilidad de la Frecuencia Cardíaca

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Fisiología /

Medio de divulgación: Papel

Efectos de la MCH en la regulación del sueño NREM (2010)

LUCIANA BENEDETTO, ZULMA RODRIGUEZ-CERVETT, 2, Pablo Torterolo

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: XIII Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias

Ciudad: Maldonado, Uruguay.

Año del evento: 2010

Palabras clave: sueño, área preóptica del hipotálamo

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Efectos de la Yerba Mate sobre los estados comportamentales de vigilia y sueño (2009)

2, LUCIANA BENEDETTO, Pablo Torterolo, 4

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: segundas jornadas uruguayas de comportamiento animal

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2009

Página inicial: 47

Ciudad: montevideo

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Fisiología /

Medio de divulgación: Papel

Actividad sincrónica cortical durante los comportamientos de vigilia y sueño (2009)

4, LUCIANA BENEDETTO, 4, Pablo Torterolo

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: segundas jornadas uruguayas de comportamiento animal

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2009

Página inicial: 57
Ciudad: montevideo
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Fisiología /
Medio de divulgación: Papel

Role of Median Preoptic nucleus in the generation of sleep (2009)

LUCIANA BENEDETTO , 2 , Pablo Torterolo
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: 3rd International World Congress on Sleep Medicine. Noviembre, 2009
Ciudad: San Pablo, Brasil
Año del evento: 2009
Palabras clave: MnPN, sueño, MCH, hipocretinas
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias /
Medio de divulgación: Papel

"Coherence" in the cortical electrical activity during sleep and wakefulness (2009)

4 , LUCIANA BENEDETTO , 2 , 4 , Pablo Torterolo
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: 3rd International World Congress on Sleep Medicine. Noviembre, 2009
Ciudad: San Pablo, Brasil
Año del evento: 2009
Palabras clave: coherence, sleep, wakefulness
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias /

Effects of Ilex paraguariensis (yerba mate) on sleep and wakefulness (2009)

2 , LUCIANA BENEDETTO , Pablo Torterolo , 4
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: 3rd International World Congress on Sleep Medicine. Noviembre, 2009
Ciudad: San Pablo, Brasil
Año del evento: 2009
Palabras clave: yerba mate; sueño
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias /

Rol Del Area Preóptica Del Hipotálamo En El Ciclo Sueño-Vigilia (2008) Trabajo relevante

LUCIANA BENEDETTO , 2 , 3 , Pablo Torterolo , 4
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: I Congreso Ibro/Larc de Neurociencias de Latinoamérica, Caribe y Península Ibérica
Ciudad: Buzios
Año del evento: 2008
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Neurobiología

Expresión de la proteína Fos en el área preóptica durante el ciclo sueño vigilia (2005) Trabajo relevante

LUCIANA BENEDETTO , Pablo Torterolo , 4 , 5
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: XI Jornada de la Sociedad Uruguaya de biociencias
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2005
Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Neurobiología
Medio de divulgación: Papel

Inmunorreactividad para la proteína Fos en el Area Preóptica del gato durante la vigilia y el sueño (2004) Trabajo relevante

LUCIANA BENEDETTO , Pablo Torterolo , 4 , 5

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: Congreso de la Federación Latinoamericana de la Sociedad de Sueño y III encuentro de Jóvenes Biólogos

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2004

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Neuromoduladores hipotalámicos que regulan el ciclo vigilia-sueño (2004)

Pablo Torterolo , 2 , LUCIANA BENEDETTO , 4 , 5

Publicado

Resumen

Evento: Regional

Descripción: Simposio Internacional Biología molecular do sono e dos ritmos biológicos

Ciudad: San Pablo

Año del evento: 2004

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Importancia de la hormona concentradora de melanina (MCH) en el control de la vigilia y el sueño (2004)

Pablo Torterolo , 2 , LUCIANA BENEDETTO , 4 , 5

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: X congreso de la Federación Latinoamericana de la Sociedad de Sueño

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2004

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

TEXTOS EN PERIÓDICOS O REVISTAS

Sueño y maternidad (2013)

Relaciones v: 354, 5, 6

Revista

LUCIANA BENEDETTO

Palabras clave: Sueño Lactancia

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / sueño y lactancia

Medio de divulgación: Papel

Fecha de publicación: 03/11/2013

Producción técnica

Otras Producciones

CURSOS DE CORTA DURACIÓN DICTADOS

Bases neurobiológicas del sueño (2021)

LUCIANA BENEDETTO , COSTA A, TORTEROLO P
Especialización
País: Uruguay
Idioma: Español
Medio divulgación: Internet
Web: <http://www.labsueno.fmed.edu.uy/>
Tipo de participación: Organizador
Duración: 6 semanas
Lugar: Facultad de Medicina
Ciudad: Montevideo
Institución Promotora/Financiadora: Facultad de Medicina
Palabras clave: sueño

Bases Neurobiológicas del Sueño (2020)

LUCIANA BENEDETTO , COSTA A, Pablo Torterolo
Especialización
País: Uruguay
Idioma: Español
Medio divulgación: Otros
Tipo de participación: Organizador
Duración: 7 semanas
Lugar: Facultad de Medicina
Ciudad: Montevideo
Institución Promotora/Financiadora: Facultad de Medicina

Latin American School of Chronobiology and Sleep (2019)

LUCIANA BENEDETTO , COSTA A, Adriana Migliaro
Especialización
País: Uruguay
Idioma: Inglés
Medio divulgación: Otros
Tipo de participación: Organizador
Duración: 7 semanas
Lugar: Facultad de Medicina; Instituto Clemente Estable
Ciudad: Montevideo
Institución Promotora/Financiadora: PEDECIBA

Bases Neurobiológicas del Sueño (2018)

LUCIANA BENEDETTO , COSTA A, Pablo Torterolo
Especialización
País: Uruguay
Idioma: Español
Medio divulgación: Otros
Tipo de participación: Organizador
Duración: 7 semanas
Lugar: Facultad de Medicina
Ciudad: Montevideo
Institución Promotora/Financiadora: Facultad de Medicina

Bases Neurobiológicas del Sueño (2017)

LUCIANA BENEDETTO , COSTA A, Pablo Torterolo
Especialización
País: Uruguay
Idioma: Español
Medio divulgación: Otros
Tipo de participación: Organizador
Duración: 7 semanas
Lugar: Facultad de Medicina
Ciudad: Montevideo
Institución Promotora/Financiadora: Facultad de Medicina

4th ISN Latin American School of Advanced Neurochemistry (2017)

LUCIANA BENEDETTO

Especialización
País: Uruguay
Idioma: Inglés
Medio divulgación: Otros
Tipo de participación: Docente
Duración: 2 semanas
Lugar: Instituto de Investigaciones Biológicas Clemente Estable
Ciudad: Montevideo
Institución Promotora/Financiadora: Instituto de Investigaciones Biológicas Clemente Estable

Bases Neurobiológicas del Sueño (2016)

LUCIANA BENEDETTO , COSTA A , Pablo Torterolo , A. FALCONI
Especialización
País: Uruguay
Idioma: Español
Medio divulgación: Otros
Tipo de participación: Organizador
Duración: 5 semanas
Lugar: Facultad de Medicina
Ciudad: Montevideo
Institución Promotora/Financiadora: Facultad de Medicina

PROGRAMAS EN RADIO O TV

"Soñar"; Otro Elefante (2021)

LUCIANA BENEDETTO
Mesa redonda
País: Uruguay
Idioma: Español
Emisora: 92.5 Urbana FM
Fecha de la presentación: 02/12/2021
Tema: Sueño en general
Duración: 60 minutos
Ciudad: Montevideo
Palabras clave: sueño

"Soñar", Otro Elefante (2021)

LUCIANA BENEDETTO , Florencia Peña
Entrevista
País: Uruguay
Idioma: Español
Emisora: Urbana, 92.5 FM
Fecha de la presentación: 29/09/2021
Tema: Sueño durante el postparto
Duración: 1 minutos
Ciudad: Montevideo
Palabras clave: sueño postparto

"Soñar" Otro Elefante (2021)

LUCIANA BENEDETTO , TORTEROLO P
Entrevista
País: Uruguay
Idioma: Español
Web: <https://urbana.uy/podcast/claves-para-un-buen-descanso/>
Emisora: 92.5 Urbana FM
Fecha de la presentación: 27/05/2021
Tema: Sueño en general
Duración: 60 minutos
Ciudad: montevideo
Palabras clave: sueño

Información adicional: "Soñar", el nuevo programa en colaboración con Viasono, emitido por Urbana y con la conducción de Nico Kronfeld. La temática central es la importancia del buen descanso, abordada desde distintos lugares.

No toquen nada (2020)

LUCIANA BENEDETTO
Entrevista
País: Uruguay
Idioma: Español
Emisora: 99.5
Fecha de la presentación: 12/08/2020
Tema: sueño durante la lactancia
Duración: 1 minutos
Ciudad: Montevideo

No toquen nada (2020)

LUCIANA BENEDETTO , TORTEROLO P
Entrevista
País: Uruguay
Idioma: Español
Emisora: 99.5
Fecha de la presentación: 29/07/2020
Tema: conceptos generales del sueño
Duración: 1 minutos
Ciudad: Montevideo

Evaluaciones

EVALUACIÓN DE PUBLICACIONES

REVISIONES

Frontiers Neuroscience (2022 / 2022)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5
Review ID: 976782

Nature and Science of Sleep. (2021 / 2021)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5
The Effect Of Breastfeeding On Sleep Quality In Adults, Manuscript ID number: 331454

Behavioural Processes (2020 / 2020)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5
Review ID: BEPROC_2019_367

Metabolic Brain Disease (2020 / 2020)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5
MEBR-D-20-00335_R1_reviewer

Developmental Psychobiology (2019 / 2019)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5
Review ID DEV-19-156

Clinical and Experimental Pharmacology and Physiology (2019 / 2019)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5
CEPP-18-0544

Open Medicine (2018 / 2018)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5
OPENMED-S-18-00052-2

Behavioural Brain Research (2016 / 2017)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5
BBR-D-16-01008

EVALUACIÓN DE EVENTOS Y CONGRESOS

Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias (2014)

Uruguay

Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias (2012)

Uruguay

JURADO DE TESIS

Maestría por el Programa de Desarrollo de Ciencias Básicas (2021 / 2021)

Jurado de mesa de evaluación de tesis
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay
Nivel de formación: Maestría
Desarrollo del comportamiento sexual de la rata hembra durante la adolescencia y sus bases neurales. Estudiante: Gabriella Marin

Maestría en Ciencias Biológicas, por el Programa de Desarrollo de Ciencias Básicas (2021 / 2021)

Jurado de mesa de evaluación de tesis
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay
Nivel de formación: Maestría
Desarrollo y dinámica de la empatía en edades tempranas: influencia de la sincronía madre-hijo y de los estados afectivos de la madre. Estudiante: Antonella Arrieta

Licenciatura en Ciencias Biológicas (2019 / 2019)

Jurado de mesa de evaluación de tesis
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay
Nivel de formación: Grado
CAMBIOS EN LA EMISION DE VOCALIZACIONES ULTRASONICAS EN RATAS INDUCIDOS POR LA HORMONA CONCENTRADORA DE MELANINA. Estudiante: Sara Fabius

Licenciatura en Biquímica (2019 / 2019)

Jurado de mesa de evaluación de tesis
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay
Nivel de formación: Grado
Evaluación de la motivación maternal y la activación del circuito neural maternal de ratas con camadas superpuestas. Estudiante: Sabrina Pose

Licenciatura en Biología Humana (2018 / 2018)

Jurado de mesa de evaluación de tesis
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay
Nivel de formación: Grado

Pós-graduação em Psicobiologia da UNIFESP (2017)

Jurado de mesa de evaluación de tesis
Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad Federal de San Pablo , Brasil

Master en Ciencias Biológicas (2016 / 2017)

Jurado de mesa de evaluación de tesis
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay

Nivel de formación: Maestría

Doctor en Biología (2016 / 2018)

Jurado de mesa de evaluación de tesis

Sector Educación Superior/Público / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Área Biología (PEDECIBA), Uruguay

Nivel de formación: Doctorado

Bases neurales y endócrinas de la flexibilidad comportamental de ratas madres. Estudiante: Marcela Ferreño

Programa de Post-graduación en Psicobiología (2015 / 2016)

Jurado de mesa de evaluación de tesis

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad Federal de San Pablo, Brasil

Nivel de formación: Doctorado

Formación de RRHH

TUTORÍAS CONCLUIDAS

POSGRADO

Rol de las hipocretinas a nivel del área preóptica en la regulación del sueño y el comportamiento maternal (2015 - 2022)

Tesis de doctorado

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Medicina, Uruguay

Programa: PEDECIBA, Biología

Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad (LUCIANA BENEDETTO , FERREIRA, A., TORTEROLO P)

Nombre del orientado: Mayda Rivas

País: Uruguay

Palabras Clave: sueño comportamiento maternal hipocretinas

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias

GRADO

El Haloperidol promueve el sueño de ondas lentas en el postparto de la rata

Tesis/Monografía de grado

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

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Florencia Peña

País: Uruguay

Palabras Clave: haloperidol; sueño; madres

DELIMITACIÓN DEL NÚCLEO VENTROLATERAL DEL ÁREA PREÓPTICA (VLPO) MEDIANTE INMUNOHISTOQUÍMICA PARA MCH

Tesis/Monografía de grado

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Medicina, Uruguay

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Stefany Horta

País: Uruguay

Palabras Clave: MCH área preóptica

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias

TUTORÍAS EN MARCHA

POSGRADO

Efectos de la restricción de sueño durante el postparto sobre el comportamiento maternal, la regulación hormonal de prolactina y los macronutrientes de la leche materna (2020)

Tesis de doctorado
Sector Educación Superior/Público / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Área Biología (PEDECIBA) / Facultad de Ciencias , Uruguay
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Florencia Peña
Medio de divulgación: Internet
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: lactancia sueño

OTRAS

Caracterización del estado transicional de sueño NREM a sueño REM en la rata (2021)

Orientación de posdoctorado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Medicina / Fisiología , Uruguay
Programa: curso posgrado PEDECIBA
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Diego Serantes
Medio de divulgación: Otros
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: sueño

Otros datos relevantes

PREMIOS, HONORES Y TÍTULOS

Licenciada en Biología Humana (2017)

(Nacional)
UdelaR

Doctora en Neurociencia (2014)

(Nacional)
PEDECIBA

Magister en Ciencias Biológicas (2008)

(Nacional)
PEDECIBA

Beca de Maestría (2006)

(Nacional)
PEDECIBA

PRESENTACIONES EN EVENTOS

Latin American Symposium on Chronobiology (2021)

Congreso
Does sleep influence lactation in the postpartum rat?
Argentina
Tipo de participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: LASC2021 organizing committee Palabras Clave:
Cronobiología sueño

Científicos en el Aula (2021)

Seminario
¿qué es el sueño
Uruguay
Tipo de participación: Conferencista invitado
Nombre de la institución promotora: Plan Ceibal Palabras Clave: sueño

Científicos en el aula, Plan Ceibal (2020)

Otra

Bases neurales del sueño

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Nombre de la institución promotora: Plan Ceibal Palabras Clave: sueño

World Sleep Congress (2019)

Congreso

Sleep during the postpartum period of the rat

Canadá

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: World Sleep Society

XVII Congreso de la Federación Latinoamericana de Sociedades de Sueño - FLASS 2018 (2018)

Congreso

Sueño durante el período postparto

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: Federación Latinoamericana de Sociedades de Sueño

3rd International World Congress on Sleep Medicine (2009)

Congreso

Santiago Castro, Luciana Benedetto, Mary Gutiérrez, Atilio Falconi and Pablo Torterolo. Coherence

Uruguay

Tipo de participación: Poster Palabras Clave: sueño, actividad cortical

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Fisiología / Neurobiología

Segundas Jornadas Uruguayas de Comportamiento Animal (2009)

Encuentro

Mary Gutiérrez, Luciana Benedetto, Pablo Torterolo, Atilio Falconi. Efectos de la yerba mate sobre los estados comportamentales de la vigilia y el sueño.

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral Palabras Clave: yerba mate; sueño

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Fisiología / Neurobiología

Segundas Jornadas Uruguayas de Comportamiento Animal (2009)

Encuentro

Santiago Castro, Luciana Benedetto, Atilio Falconi, Pablo Torterolo. Actividad sincrónica cortical durante los comportamientos de vigilia y sueño.

Uruguay

Tipo de participación: Poster Palabras Clave: sueño, actividad cortical

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Fisiología / Neurobiología

3rd International World Congress on Sleep Medicine (2009)

Congreso

Luciana Benedetto, Patricia Lagos, Pablo Torterolo. Role of Median Preoptic nucleus in the generation of sleep.

Brasil

Tipo de participación: Poster Palabras Clave: MnPN, sueño, MCH, hipocretinas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Fisiología / Neurobiología

3rd International World Congress on Sleep Medicine (2009)

Congreso

Mary Gutiérrez, Luciana Benedetto, Pablo Torterolo, Atilio Falconi. Effects of Ilex paraguariensis (yerba mate) on sleep and wakefulness.

Brasil

Tipo de participación: Poster Palabras Clave: yerba mate; sueño

Áreas de conocimiento:

1º Simposio Internacional Sobre Yerba Mate y Salud. (2008)

Congreso

Efectos de la yerba mate sobre el ciclo sueño-vigilia.

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral Palabras Clave: yerba mate; sueño

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Fisiología / Neurobiología

I Congreso Ibero/Larc de Neurociencias de Latinoamérica, Caribe y Península Ibérica (2008)

Congreso

Benedetto, L.; Lagos, P.; Sampogna, S.; Chase, M. H; Torterolo, P.

Brasil

Tipo de participación: Poster Palabras Clave: Núcleo mediano del área preóptica, Fos, sueño

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Fisiología / Neurobiología

Jornadas de Puertas Abiertas de la Facultad de Medicina, UDELAR, enmarcada en la Semana de la Ciencia y la Tecnología (2007)

Encuentro

Benedetto L y Torterolo P (2007). Expresión de la proteína Fos en el área preóptica durante el ciclo sueño vigilia.

Uruguay

Tipo de participación: Poster Palabras Clave: Fos, área preóptica, sueño

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Fisiología / Neurobiología

la XI Jornada de la Sociedad Uruguaya de biociencias (2005)

Encuentro

Benedetto L, Torterolo P, Chase MH, Morales FR, (2005). Expresión de la proteína Fos en el área preóptica durante el ciclo sueño vigilia.

Uruguay

Tipo de participación: Poster Palabras Clave: Fos, área preóptica, sueño

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Fisiología / Neurobiología

Simposio Internacional Biología molecular do sono e dos ritmos biológicos (2004)

Simposio

Torterolo P, Vanini G, Benedetto L, Chase MH, Morales FR. Hipocretinas y MCH. Neuromoduladores hipotalámicos que regulan el ciclo vigilia-sueño.

Brasil

Tipo de participación: Poster Palabras Clave: hipocretinas sueño hipocretinas, MCH, sueño

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Fisiología / Neurobiología

III encuentro de Jóvenes Biólogos (2004)

Encuentro

Benedetto L, Torterolo P, Chase MH, Morales FR. Inmunorreactividad para la proteína Fos en el Area Preóptica del gato durante la vigilia y el sueño.

Uruguay

Tipo de participación: Poster Palabras Clave: Fos, área preóptica, sueño

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Fisiología / Neurobiología

X congreso de la Federación Latinoamericana de la Sociedad de Sueño (2004)

Congreso

Torterolo P, Vanini G, Benedetto L, Chase MH, Morales FR. Importancia de la hormona concentradora de melanina (MCH) en el control de la vigilia y el sueño.

Uruguay

Tipo de participación: Poster Palabras Clave: MCH sueño

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Fisiología / Neurobiología

Congreso de la Federación Latinoamericana de la Sociedad de Sueño (FLASS) (2004)

Congreso

Benedetto L, Torterolo P, Chase MH, Morales FR. Inmunorreactividad para la proteína Fos en el Area Preóptica del gato durante la vigilia y el sueño

Uruguay

Tipo de participación: Poster Palabras Clave: Fos, área preóptica, sueño

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Fisiología / Neurobiología

Información adicional

BECAS 10/2006 a 9/2008. Beca de PEDECIBA de Maestría en neurociencia, Universidad de la República, Uruguay. (03/11/2009)

Responsable del proyecto CSIC I+D 2018 financiado, n°282, titulado "Efectos de la restricción de sueño en el comportamiento maternal y la lactancia de la rata".

Responsable del proyecto financiado FCE_3_2011_1_5970 "Modulación del comportamiento maternal y sus circuitos neuronales por la hormona concentradora de melanina (MCH)".

Indicadores de producción

PRODUCCIÓN BIBLIOGRÁFICA	57
Artículos publicados en revistas científicas	22
Completo	22
Trabajos en eventos	31
Libros y Capítulos	3
Libro publicado	3
Textos en periódicos	1
Revistas	1
Otros tipos	12
PRODUCCIÓN TÉCNICA	12
EVALUACIONES	19
Evaluación de eventos	2
Evaluación de publicaciones	8
Jurado de tesis	9
FORMACIÓN RRHH	5
Tutorías/Orientaciones/Supervisiones concluidas	3
Tesis/Monografía de grado	2
Tesis de doctorado	1
Tutorías/Orientaciones/Supervisiones en marcha	2
Tesis de doctorado	1
Orientación de posdoctorado	1