

Curriculum Vitae

Marisa PEDEMONTE BENVENUTO

Actualizado: 18/03/2017



Publicado: 12/06/2017

Sistema Nacional de Investigadores

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica

Categorización actual: Nivel II

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



Evaluador perteneciente a comité,
participó en: 2009, 2011

Datos generales

Información de contacto

E-mail: marisa.pedemonte@gmail.com

Teléfono: 094775503

Dirección: Facultad de Medicina CLAEH, Prado / Salt Lake, Punta del Este, Maldonado

URL: www.diplomaturadelsueño.com

Institución principal

Cátedra de Fisiología / Instituto Universitario «CLAEH» - Facultad de Medicina / Instituto Universitario «CLAEH» / Uruguay

Dirección institucional

Dirección: Instituto Universitario «CLAEH» - Facultad de Medicina / Prado y Salt Lake / 20300 / Maldonado / Punta del Este / Uruguay

Teléfono: (+598) 42496612

Fax: 42496613

E-mail/Web: marisa.pedemonte@gmail.com / <http://www.claeh.edu.uy/medicina>

Formación

Formación concluida

Formación académica/Titulación

Posgrado

1987 - 1991

Doctorado

Doctorado en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

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

Título: Caracterización in vivo de las neuronas septales y su posible participación en la generación del ritmo theta hipocámpico

Tutor/es: Elio García Austt

Obtención del título: 1991

Becario de: Instituto de Cooperación Iberoamericana, España

Palabras clave: hippocampus; theta rhythm; intracellular recording; neuronal networks; septum; gap junctions

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

Grado

1976 - 1984

Grado

Medicina

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

Título: Control central del flujo sensorial auditivo en distintos estadios comportamentales y bajo la acción de drogas

Tutor/es: Ricardo A Velluti

Obtención del título: 1984

Palabras clave: audición; sistemas sensoriales; benzodiazepinas; ciclo sueño-vigilia

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

Formación complementaria

Postdoctorado

2000 - 2000

Hospital Gregori , España

Becario de: Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR , Uruguay

Palabras clave: sueño humano; polisomnografía

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Otros tipos de Medicina Clínica / Medicina del sueño

1999 - 1999

University of California at Los Angeles , Estados Unidos

Becario de: Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR , Uruguay

Palabras clave: cóclea

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

1995 - 1996

University of California at Los Angeles , Estados Unidos

Palabras clave: audición; temperatura; cóclea; rana pipiens pipiens

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

1992 - 1993

University of California at Los Angeles , Estados Unidos

Becario de: Comisión Fullbright , Uruguay

Palabras clave: sistema auditivo; rana pipiens pipiens; biofísica coclear

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

1989 - 1989

Hospital Ramón y Cajal , España

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

Palabras clave: hipocampo; ritmo theta; septum lateral; septum medial

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Ritmos biológicos. Theta del hipocampo

1986 - 1987

Hospital Ramón y Cajal , España

Becario de: Instituto de Cooperación Iberoamericana , España

Palabras clave: hipocampo; ritmo theta; septum lateral; septum medial

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

Otras instancias

2010

Seminarios

Nombre del evento: Seminario Regional de Formación de Pares Evaluadores. Sistema ARCU-SUR

Institución organizadora: CONEAU (Comisión Nacional de Evaluación y Acreditación Universitaria MERCOSUR , Argentina

Construcción institucional

Idiomas

Español

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

Inglés

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

Italiano

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

Portugués

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

Áreas de actuación

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Otros tipos de Medicina Clínica / Medicina del sueño

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Otorrinolaringología / Audiología- Tinnitus

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Ritmos biológicos. Theta del hipocampo

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Ritmo sueño-vigilia

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

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Sistemas sensoriales, visión, audición

Actuación Profesional

Cargos desempeñados actualmente

Desde: 01/1994

Investigadora Grado 4, Área Biología , Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas , Uruguay

Desde: 04/2008

Profesora Titular de Fisiología , (20 horas semanales) , Instituto Universitario «CLAEH» - Facultad de Medicina , Uruguay

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

Vínculos con la institución

01/1981 - 12/1983, *Vínculo:* Ayudante interina de Fisiología, Docente Grado 1 Interino, (10 horas semanales)

01/1983 - 12/1986, *Vínculo:* Ayudante titular de Fisiología, Docente Grado 1 Titular, (20 horas semanales)

01/1986 - 12/1988, *Vínculo:* Asistente interina de Fisiología, Docente Grado 2 Interino, (40 horas semanales)

01/1988 - 12/1991, *Vínculo:* Asistente titular de Fisiología, Docente Grado 2 Titular, (40 horas semanales / Dedicación total)

01/1994 - 12/1995, *Vínculo:* Profesora Agregada de Fisiología, Docente Grado 4 Interino, (40 horas semanales / Dedicación total)

01/1991 - 02/2007, *Vínculo:* Profesora titular adjunta de Fisiología, Docente Grado 3 Titular, (40 horas semanales / Dedicación total)

Actividades

01/2003 - 12/2003

Docencia , Grado

El Sueño: Fisiología y Patología. Ciclo Básico 2003 , Medicina

01/1995 - 12/1997

Docencia , Grado

Seminarios de investigación para estudiantes de Medicina y EUTM , Medicina

01/1988 - 12/1994

Docencia , Grado

Teóricos de Neurofisiología en la Unidad Temática de Neurobiología , Medicina

01/1985 - 12/1986

Docencia , Grado

Teóricos en curso 'Fisiología Renal, Digestiva y Endócrina' , Medicina

01/1981 - 12/1985

Docencia , Grado

Clases prácticas Unidades Temáticas Cardiovascular, Respiratorio, Renal, Endócrino, Neuro , Medicina

08/2007 - 08/2007

Docencia , Especialización

Neuro otología del tinnitus , Especialización en Otorrinolaringología

08/2005 - 08/2005

Docencia , Especialización

Fisiología vestibular , Especialización en Otorrinolaringología

08/2003 - 08/2003

Docencia , Especialización

Fisiología del sueño y bases fisiopatológicas de las apneas obstructivas , Especialización en Otorrinolaringología

07/2002 - 07/2002

Docencia , Especialización

Fisiología del sueño y bases fisiopatológicas de las apneas obstructivas , Especialización en Otorrinolaringología

07/1999 - 07/1999

Docencia , Especialización

Sistemas auditivo y vestibular, sus receptores y mecanismos pre-receptoriales , Especialización en Otorrinolaringología

01/1997 - 12/2000

Gestión Académica , Departamento de Fisiología

Coordinadora curso de Fisiología en ESFUNO Medicina

01/2004 - 11/2005

Proyectos de Investigación y Desarrollo

Modulación de la Actividad del receptor Auditivo, Cóclea, por el Sistema Auditivo Eferente , Coordinador o Responsable

01/1998 - 12/1998

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Departamento de Fisiología

Brain oscillatory pattern related to sensory processing

01/1997 - 12/1998

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Departamento de Fisiología

Estudios cronobiológicos y polisomnográficos en la privación auditiva experimental

01/1994 - 12/1996

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Departamento de Fisiología

Auditory input and regulation of autonomic functions during

01/1994 - 12/1996

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Departamento de Fisiología

Actividad de Neuronas Auditivas del Colículo Inferior Modulada por los Estados de Vigilia y Sueño y por Receptores de Membrana Tipo N-methyl-D-aspartate (NMDA)

Sistema Nacional de Investigadores

Sistema Nacional de Investigadores

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

Vínculos con la institución

01/1994 - Actual, *Vínculo:* Investigadora Grado 4, Área Biología,)

03/2003 - 03/2005, *Vínculo:* Consejo Directivo del Área Biología, (4 horas semanales)

03/2003 - 03/2005, *Vínculo:* Comisión Presupuesto Área Biología, (4 horas semanales)

Actividades

01/2004 - 12/2004

Docencia , Maestría

El sistema auditivo eferente. En curso Audiología y Fisiología Auditiva , Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

01/2002 - 12/2002

Docencia , Maestría

Fisiología Cardiovascular I. Control central de la frecuencia cardíaca , Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

01/1999 - 12/1999

Docencia , Maestría

Fisiología del sistema auditivo. Co-coordinadora , Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

01/1999 - 12/1999

Docencia , Maestría

Las células ciliadas de la cóclea, un ejemplo de transducción bidireccional. En curso Fisiología del Sistema Auditivo , Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

01/1999 - 12/1999

Docencia , Maestría

Receptores auditivos en vertebrados. En curso Neuroetología , Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

01/1997 - 12/1997

Docencia , Maestría

El ritmo theta hipocámpico y su relación con el procesamiento sensorial. En Jornada de Actualización y Tendencias en Biología , Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

01/1995 - 12/1995

Docencia , Maestría

Fisiología auditiva , Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

01/1991 - 12/1991

Docencia , Maestría

Curso de información sensorial, receptores, estados comportamentales, recepción , Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

01/2003 - 12/2003

Docencia , Doctorado

Otros aspectos del procesamiento auditivo. En VIII Escuela de Neurociencias , Doctorado en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

01/1998 - 12/1998

Docencia , Doctorado

Descargas de neuronas auditivas en correlación de fase con el ritmo theta del hipocampo. En III Escuela de Neurociencias , Doctorado en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

01/1997 - 12/1997

Docencia , Doctorado

Sueño como parte de los ritmos biológicos. Melatonina. En II Escuela de Neurociencias Regional de Verano , Doctorado en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

01/1997 - 12/1997

Docencia , Doctorado

Theta rhythm. En II Escuela de Neurociencias , Doctorado en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

Sistema Nacional de Investigadores

Sistema Nacional de Investigadores

01/1996 - 12/1996

Docencia , Doctorado

Cellular and circuital bases of specific motor acts. En I Escuela de Neurociencias Regional de Verano , Doctorado en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

01/1996 - 12/1996

Docencia , Doctorado

Registro de la actividad unitaria en neuronas auditivas durante diferentes estadios comportamentales. En I Escuela de Neurociencias Regional de Verano , Doctorado en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

01/1999 - 12/2003

Capacitación/Entrenamientos dictados , Area Biología

Entrenamiento de docentes de secundaria. Pasantías PEDECIBA-UNESCO

03/2003 - Actual

Gestión Académica , Area Biología , Comisión de Presupuesto

Integrante

03/2003 - Actual

Gestión Académica , Area Biología , Consejo Científico

Miembro de consejo

Sistema Nacional de Investigadores
Instituto Universitario «CLAEH» , Instituto Universitario «CLAEH» - Facultad de Medicina , Uruguay

Vínculos con la institución

06/2005 - 04/2008, *Vínculo:* Profesora de Fisiología, (20 horas semanales)

04/2008 - Actual, *Vínculo:* Profesora Titular de Fisiología, (20 horas semanales)

07/2004 - 12/2005, *Vínculo:* Comité de Coordinación Curricular, (4 horas semanales)

Actividades

03/2011 - Actual

Líneas de Investigación , Facultad de Medicina CLAEH , Centro de Medicina del Sueño

Estudio clínico piloto de los efectos de Achyrocline satureioides (Marcela) en el Síndrome de Apnea Obstructiva del Sueño , Coordinador o Responsable

03/2008 - Actual

Líneas de Investigación , Centro de Medicina del Sueño

Actividad electroencefalográfica durante las desaturaciones de oxígeno en la apnea de sueño , Coordinador o Responsable

03/2006 - Actual

Líneas de Investigación , Facultad de Medicina CLAEH , Centro de Medicina del Sueño

Nuevo tratamiento del tinnitus : estimulación sonora durante el sueño , Coordinador o Responsable

03/2006 - Actual

Docencia , Grado

Fisiología

05/2012 - 05/2012

Docencia , Perfeccionamiento

DIPLOMATURA EN MEDICINA DEL SUEÑO , Organizador/Coordinador

03/2006 - Actual

Gestión Académica , Comité Científico

Integrante

03/2004 - Actual

Gestión Académica , Comité de Coordinación Curricular

Integrante

03/2011 - Actual

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad Medicina CLAEH, IIBCE , Centro de Medicina del Sueño, Laboratorio de Neuroquímica

Estudio clínico piloto de los efectos de Achyrocline satureioides (Marcela) en el Síndrome de Apnea Obstructiva del

Sueño , Otros/Co dirección con Dra. felicia Rivera

12/2011 - 07/2012

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Medicina CLAEH , Centro de Medicina del Sueño

A new protocol for the tinnitus treatment: sound stimulation during sleep. , Coordinador o Responsable

Universidad Católica del Uruguay Dámaso Antonio Larrañaga , UCUDAL - Centro de Postgrados , Uruguay

Vínculos con la institución

07/2008 - 07/2008, *Vínculo:* Docente de Postgrado, (2 horas semanales)

07/2009 - 07/2009, *Vínculo:* Docente de postgrado, (2 horas semanales)

Actividades

07/2009 - 07/2009

Docencia , Especialización

Psico Neuro Inmuno Endocrinología , Invitado

07/2008 - 07/2008

Docencia , Especialización

Curso de postgrado en Psico Inmuno Neuro Endocrinología, facultad de Psicología , Invitado

Universidad Pablo de Olavide , España

Vínculos con la institución

04/1999 - 04/1999, *Vínculo:* Profesor Progr Cooperación Interuniversitaria, (10 horas semanales)

04/2001 - 04/2001, *Vínculo:* , (8 horas semanales)

04/2006 - 04/2006, *Vínculo:* , (8 horas semanales)

04/2007 - 04/2007, *Vínculo:* , (8 horas semanales)

04/2008 - 04/2008, *Vínculo:* , (8 horas semanales)

05/2009 - 06/2009, *Vínculo:* Programa de Cooperación Interuniversitaria, (8 horas semanales)

05/2010 - 06/2010, *Vínculo:* , (8 horas semanales)

05/2011 - 06/2011, *Vínculo:* , (8 horas semanales)

05/2012 - 06/2012, *Vínculo:* , (10 horas semanales)

*05/2013 - 06/2013, *Vínculo:* , (8 horas semanales)*

04/2014 - 05/2014, *Vínculo:* , (8 horas semanales)

03/2015 - 04/2015, *Vínculo:* , (8 horas semanales)

Actividades

03/2006 - Actual

Docencia , Maestría

Master Online "Sueño: Fisiología y Medicina" Cuatro Ediciones: 2006-7, 2007-8, 2008-9, 2009-10 (<http://www.neurologia.com/Cursos/sueno/>). , Organizador/Coordinador , Neurociencias

03/2005 - Actual

Docencia , Maestría

Master Online 'Neurociencia y Biología del Comportamiento' Seis ediciones (www.upo.es) , Invitado , Neurociencias

05/2012 - 06/2012

Docencia , Maestría

Master en neurociencia y biología del comportamiento , Invitado , Master oficial 'Europa, el mundo mediterráneo y su difusión atlántica: métodos y teorías para la investigación histórica

04/2008 - 04/2008

Docencia , Maestría

Neurociencia y Neurobiología del Comportamiento , Neurociencias

04/2007 - 04/2007

Docencia , Maestría

Neurociencia y Neurobiología del Comportamiento , Neurociencias

04/2006 - 04/2006

Docencia , Maestría

Programa de Cooperación Interuniversitaria , Neurociencias

04/2001 - 04/2001

Docencia , Doctorado

Neurociencia y Neurobiología del Comportamiento , Neurociencias

04/1999 - 04/1999

Docencia , Doctorado

Neurociencia y Neurobiología del Comportamiento , Neurociencias

Universidad Autonoma de Madrid , Universidad Autonoma de Madrid , España

[Vínculos con la institución](#)

04/2001 - 04/2001, *Vínculo:* , (4 horas semanales)

Actividades

04/2001 - 04/2001

Docencia , Doctorado

Curso Interdisciplinario en Programa de Doctorado "Neurobiología del Sueño" , Programa de Doctorados

Universidad Peruana Cayetano Heredia , Universidad Peruana Cayetano Heredia , Perú

[Vínculos con la institución](#)

06/2005 - 06/2005, *Vínculo:* , (12 horas semanales)

Actividades

06/2005 - 06/2005

Docencia , Doctorado

Curso Internacional de tópicos en neurociencia. Epilepsia: aportes de la investigación básica y clínica

Universidad ORT Uruguay , Universidad ORT Uruguay - Facultad de Ingeniería , Uruguay

[Vínculos con la institución](#)

03/2004 - 09/2005, *Vínculo:* Asesoramiento neurofisiológico , (2 horas semanales)

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

[Vínculos con la institución](#)

07/1996 - 11/1997, *Vínculo:* , Docente Grado 3 Titular, (10 horas semanales)

Actividades

03/1996 - 03/1997

Docencia , Pregrado

Curso de Profundización en Neurociencia , Licenciatura en Ciencias Biológicas

Universidad Tecnológica de Pereira , Universidad Tecnológica de Pereira , Colombia

[Vínculos con la institución](#)

05/2015 - 05/2015, *Vínculo:* , (60 horas semanales / Dedicación total)

Actividades

05/2015 - 05/2015

Docencia , Especialización

III Diplomatura Latinoamericana en Medicina del Sueño , Responsable , Diplomatura

Lineas de investigación

Título: Actividad electroencefalográfica durante las desaturaciones de oxígeno en la apnea de sueño

Tipo de participación: Coordinador o Responsable

Equipos: Martin Testa(Integrante)

Palabras clave: sueño; EEG; polisomnografía; oximetría; apneas de sueño

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Otorrinolaringología / Medicina del sueño

Título: Estudio clínico piloto de los efectos de Achyrocline satureioides (Marcela) en el Síndrome de Apnea Obstructiva del Sueño

Tipo de participación: Coordinador o Responsable

Objetivo: El estrés oxidativo está implicado en numerosas patologías y evidencias científicas crecientes confirman que los compuestos polifenólicos naturales pueden neutralizar esos efectos. Achyrocline satureioides (Marcela) planta sudamericana de amplio consumo popular, posee propiedades antioxidantes y no toxicidad, las que han sido confirmadas en ensayos pre-clínicos. Una situación clínica con significativo incremento del estrés oxidativo sistémico es el Síndrome de Apnea Obstructiva del Sueño (SAOS) en el cual ensayos clínicos confirman el beneficio de la administración de compuestos antioxidantes. Estamos desarrollando un ensayo clínico piloto con Achyrocline satureioides para determinar la eficacia de una tintura de Marcela al 10% en la reversión de la situación oxidativa sistémica de pacientes afectados con el SAOS. Para ello estamos realizando un estudio piloto con pacientes portadores de SAOS confirmados por polisomnografía como leves y moderados, quienes luego de firmar un consentimiento informado serán asignados a 2 grupos: 1) tratados con Tintura de Marcela al 10% y, 2) tratados con un placebo. Después de los estudios iniciales (polisomnografía y determinación de la capacidad antioxidante sistémica), los pacientes son seguidos durante 6 y 12 semanas, en las que se les realizarán los referidos estudios. En el caso de la polisomnografía se realiza al inicio y final del estudio. Demostrar el beneficio en la clínica de la Marcela como antioxidante tendrá un impacto significativo en las patologías con desórdenes sistémicos, especialmente en el SAOS. Esta planta ofrecería una alternativa terapéutica complementaria, natural, económica y segura para disminuir las consecuencias sistémicas de este síndrome, con importante impacto individual y sobre los sistemas de salud.

Equipos: Martin Testa(Integrante); Felicia Rivera(Integrante); Erik Nadruz(Integrante)

Palabras clave: Apnea de sueño; Achyrocline satureioides (Marcela); estrés oxidativo

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Otros tipos de Medicina Clínica / Medicina del sueño

Título: Nuevo tratamiento del tinnitus : estimulación sonora durante el sueño

Tipo de participación: Coordinador o Responsable

Objetivo: El tinnitus, percepción auditiva "fantasma" (sin estimulación sonora), que está presente en el 5-15% de la población occidental, en crecimiento por las agresiones sonoras de la vida moderna, aún no posee tratamiento adecuado. Surge como un error en el procesamiento de redes neuronales auditivas centrales, originado a punto de partida de desbalances de la entrada de información a nivel receptorial. Postulamos que la nueva terapéutica planteada actuaría sobre la plasticidad neuronal corrigiendo este error de percepción; basados en los antecedentes de experimentación animal y humana donde hemos demostrado que la información auditiva ingresa al Sistema Nervioso Central y es procesada también durante el sueño. Se seleccionan pacientes con tinnitus subjetivo idiopático. Estos, luego de firmar un consentimiento informado, son evaluados y seguidos en su evolución en forma transdisciplinaria desde el punto de vista audiológico (audiometría convencional y de alta frecuencia, logaudiometría e impedanciometría), electrofisiológico (Emisiones Otoacústicas, Potenciales Provocados Auditivos con análisis de Fourier), psicológico (evaluado por entrevista personal y Tinnitus Handicap Inventory test) y de Medicina del Sueño (entrevistas clínicas y el registro polisomnográfico). La estimulación consiste en un estímulo sonoro de iguales características que el tinnitus (intensidad-frecuencias componentes), aplicado a través de un iPod touch durante la noche. Resultados de un estudio piloto de once pacientes seguidos durante 24 semanas mostraron que todos presentaron disminución de la intensidad del tinnitus, con períodos de silencio (estadísticamente significativos). Mejoraron también en la evaluación psicológica y en los trastornos de sueño. actualmente estamos completando el estudio piloto, avanzando en el conocimiento de los mecanismos fisiopatológicos del tinnitus para, en el futuro, mejorar el protocolo terapéutico, el pronóstico y evolución del paciente. Concomitantemente, y tratando de comprender los mecanismos fisiopatológicos que subyacen a esta patología, aún no aclarados, estamos estudiando la potencia relativa de las ondas cerebrales con y sin estimulación auditiva así como los potenciales provocados auditivos (Evoked Potentials) de corta latencia (BAEP) así como los de larga latencia. La confirmación de la efectividad de este tratamiento tendrá importantes repercusiones locales e internacionales, dado que no existe hasta el momento en el mundo ninguna terapéutica adecuada para el tinnitus.

Equipos: Daniel Drexler(Integrante); Martin Testa(Integrante); Virna Bernhardt(Integrante); Silvana Rodio(Integrante); David Pol-Fernandes(Integrante); Andrés Bianco(Integrante); Darío Geisinger(Integrante); Matias Lopez-Paullier(Integrante)

Palabras clave: tinnitus; sueño; estimulación sonora; tinnitus handicap inventory

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

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Otorrinolaringología / Neuro otología

Proyectos

2011 - Actual

Título: Estudio clínico piloto de los efectos de Achyrocline satureioides (Marcela) en el Síndrome de Apnea Obstructiva del Sueño, *Tipo de participación:* Otros/Co dirección con Dra. Felicia Rivera, *Descripción:* El estrés oxidativo está implicado en numerosas patologías y evidencias científicas crecientes confirman que los compuestos polifenólicos naturales pueden neutralizar esos efectos. Achyrocline satureioides (Marcela) planta sudamericana de amplio consumo popular, posee propiedades antioxidantes y no toxicidad, las que han sido confirmadas en ensayos pre-clínicos. Una situación clínica con significativo incremento del estrés oxidativo sistémico es el Síndrome de Apnea Obstructiva del Sueño (SAOS) en el cual ensayos clínicos confirman el beneficio de la administración de compuestos antioxidantes. Nuestro objetivo es desarrollar un ensayo clínico piloto con Achyrocline satureioides para determinar la eficacia de una tintura de Marcela al 10% en la reversión de la situación oxidativa sistémica de pacientes afectados con el SAOS. Para ello realizaremos un estudio piloto con pacientes portadores de SAOS confirmados por polisomnografía como leves y moderados, quienes luego de firmar un consentimiento informado serán asignados a 2 grupos: 1) tratados con Tintura de Marcela al 10% y, 2) tratados con un placebo. Después de los estudios iniciales (polisomnografía y determinación de la capacidad antioxidante sistémica), los pacientes serán seguidos durante 6 y 12 semanas, en las que se les realizarán los referidos estudios. En el caso de la polisomnografía será realizada al inicio y final del estudio. Demostrar el beneficio en la clínica de la Marcela como antioxidante tendrá un impacto significativo en las patologías con desórdenes sistémicos, especialmente en el SAOS. Esta planta ofrecería una alternativa terapéutica complementaria, natural, económica y segura para disminuir las consecuencias sistémicas de este síndrome, con importante impacto individual y sobre los sistemas de salud.

Tipo: Investigación

Alumnos:

Equipo: Ricardo A. Velluti(Integrante); Martín Testa(Integrante); Felicia Rivera(Responsable); Erik Nadruz(Integrante); Darío Tejera(Integrante); Federico Dajas(Integrante)

Financiadores: Otra institución nacional / Instituto Investigaciones Biológicas Clemente Estable-GRINLAB / Apoyo financiero

Palabras clave: Achyrocline satureioides (Marcela) ; Síndrome Apnea Obstructiva del Sueño

Áreas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Otros tipos de Medicina Clínica / Medicina del sueño

1994 - 1996

Título: Actividad de Neuronas Auditivas del Colículo Inferior Modulada por los Estados de Vigilia y Sueño y por Receptores de Membrana Tipo N-methyl-D-aspartate (NMDA), *Descripción:* Integrantes: Marisa Pedemonte Benvenuto (Responsable). Financiación: Consejo Nacional de Innovación Ciencia y Tecnología - CONICYT Programa de financiación CONICYT-BID I.

Tipo: Investigación

Alumnos:

Financiadores: Institución del exterior / Unión Europea / Apoyo financiero

1994 - 1996

Título: Auditory input and regulation of autonomic functions during, *Descripción:* Integrantes: Marisa Pedemonte Benvenuto (Responsable). Financiación: Unión Europea - U.E. Proyecto N° C11*-CT93-0002

Tipo: Investigación

Alumnos:

Financiadores: Institución del exterior / European Union / Apoyo financiero

1998 - 1998

Título: Brain oscillatory pattern related to sensory processing, *Descripción:* Integrantes: Marisa Pedemonte Benvenuto (Responsable) Financiador(es): Third World Academy Of Sciences - T.W.A.S. Grant 97-168RG/BIO/LA

Tipo: Investigación

Alumnos:

Financiadores: Institución del exterior / Third World Academy Of Sciences - / Apoyo financiero

1997 - 1998

Título: Estudios cronobiológicos y polisomnográficos en la privación auditiva experimental, *Descripción:* Integrantes: Marisa Pedemonte Benvenuto (Responsable). Financiación: Consejo Nacional de Innovación Ciencia y Tecnología - CONICYT Proyecto MERCOSUR (CONICYT Uruguay y CONICET Argentina)

Tipo: Investigación

Alumnos:

Financiadores: DINACYT/DICYT/CONICYT / Cooperación

2004 - 2005

Título: Modulación de la Actividad del receptor Auditivo, Cóclea, por el Sistema Auditivo Eferente, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* Integrantes: Marisa Pedemonte (Responsable); Robles Luis; Velluti Ricardo A. Financiación: Programa de Desarrollo Tecnológico M E C - PDT Proyecto regional

Tipo: Investigación

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

Equipo: Velluti Ricardo A(Integrante); Robles Luis(Integrante)

Financiadores: DINACYT/DICYT/CONICYT / Cooperación

Palabras clave: audición; Fisiología coclear

2011 - 2012

Título: A new protocol for the tinnitus treatment: sound stimulation during sleep. , *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* Se seleccionaron 12 pacientes con tinnitus subjetivo idiopático para la aplicación del protocolo terapéutico de estimulación sonora durante el sueño. Fue un ensayo clínico en Fase II. Los antecedentes de este protocolo se pueden ver en la bibliografía (Pedemonte et al, 2010). En este ensayo evaluamos el impacto de la mejoría objetiva de la intensidad del tinnitus en relación con los test psicológicos de valoración reconocidos internacionalmente (Tinnitus Handicap Inventory, Tinnitus Reaction Questionnaire y Tinnitus Functional Index) y con la evolución del sueño. Concomitantemente a este proyecto clínico se continúa desarrollando el programa generador del estímulo sonoro como una aplicación que corre en un Ipad Touch, interactivo con un programa de uso médico que corre en un Ipad. La estimulación se realizó a través de parlantes colocados en moldes intracanal especialmente diseñados por Sensaphonic (USA).

Tipo: Desarrollo

Alumnos:

Equipo: Daniel Drexler(Integrante); Silvana Rodio(Integrante); Andrés Bianco(Integrante); Darío Geisinger(Integrante); Matias Lopez-Paullier(Integrante); Manuela González(Integrante)

Financiadores: Institución del exterior / Cedar Sinai Medical Center / Apoyo financiero

Palabras clave: tinnitus acúfenos zumbidos

Áreas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Otorrinolaringología / Neuro-otología

Sistema Nacional de Investigadores

Producción científica/tecnológica

La Neurociencia sigue teniendo más preguntas que respuestas. Las líneas experimentales en las que he estado involucrada desde el comienzo plantearon hipótesis de funcionamiento que abordaron sistemas en su totalidad, por lo cual los sujetos de experimentación han sido un organismo entero y, en general, en situación fisiológica. Estas investigaciones se han centrado en el estudio de distintos procesamientos sensoriales y respuestas autonómicas dentro del cerebro en un contexto cambiante, como durante diferentes momentos atencionales de la vigilia y durante el sueño con sus diversas etapas. También he explorado la relación de distintas ondas cerebrales en diferentes momentos de procesamientos sensoriales. Esta investigación básica la he desarrollado en modelos animales y en humano. Actualmente, además, he comenzado a encarar el estudio de mecanismos fisiopatológicos de distintas patologías, apuntando a mejorar las condiciones terapéuticas. De esta forma puedo diferenciar mi actividad de investigación en: 1) Investigación básica en modelos animales, centrada en a) procesamientos sensoriales, audición mayoritariamente y visión; b) el ciclo vigilia-sueño y la cronobiología, sus interacciones con el procesamiento sensorial; c) el estudio de otros ritmos biológicos ultradianos como los ritmo cerebrales y el ritmo theta del hipocampo, su génesis, su base neuronal-sináptico-circuital; d) la actividad autonómica desde el estudio de la frecuencia cardíaca; e) la interacción de los puntos precedentes intentando dar una interpretación holística a los procesamientos que acontecen cuando ingresa información que es moldeada por un cerebro que a su vez tiene una actividad propia continuamente cambiante. 2) Investigación básica en los seres humanos, centrada en a) relación entre las arritmias cardíacas fisiológicas y los cambios en las ondas electroencefalográficas; b) estudio del sueño en pacientes sordos con implantes intracocleares. c) influencia de distintos tempos musicales en la actividad cerebral y autonómica. 3) Investigación básico-clínica: a) Estudio de la actividad cerebral durante las apneas del sueño b) Estudio de la actividad cerebral durante la desaturación de oxígeno provocada por las apneas del sueño 4) Investigación básico-clínica y desarrollo de nuevo tratamiento con generación de software y prototipo. He formado un equipo multidisciplinario para el desarrollo de un nuevo tratamiento para el tinnitus que se enfoca en los tres polos alterados en este síntoma: a) la audición (aparece la "sensación fantasma"); b) el sueño (usualmente existe insomnio); c) el humor (ansiedad y depresión). El tratamiento consiste en la estimulación sonora mimetizando el tinnitus, aplicado durante el sueño. Concomitantemente a la aplicación de la nueva terapéutica estamos desarrollando investigación básico-clínica en las distintas disciplinas: el procesamiento sensorial, el sueño y sus trastornos, el desarrollo del software y prototipo de esta estimulación sonora y los

aspectos psicológicos. 5) Investigación básico-clínica, . Estudio clínico piloto de los efectos de Achyrocline satureioides (Marcela) en el Síndrome de Apnea Obstructiva del Sueño. Instituto Investigaciones Biológicas Clemente Estable-Facultad de Medicina CLAEH. En resumen, he estado transitando desde la investigación básica a la aplicación clínica de los conocimientos básicos, en una cerrada interacción basada en mi convicción de la total interdependencia para la evolución en el conocimiento en salud.

Producción bibliográfica

Artículos publicados

Arbitrados

Completo

DREXLER D; LOPEZ-PAULLIER M; RODIO S; GONZÁLEZ M; GEISINGER D; PEDEMONTE M,
Impact of reduction of tinnitus intensity on patients' quality of life.. International Journal of Audiology (E), v.: 55, p.: 11 - 19, 2016

Palabras clave: tinnitus mimic; tinnitus handicap inventory; Tinnitus reaction Questionnaire; Tinnitusa functional Index

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Neurología Clínica

Medio de divulgación: Internet ; ISSN: 17088186 ; DOI: 10.3109/14992027.2015.1072772

Sistema Nacional de Investigadores

Completo

PEDEMONTE M,; SZWARC PD

Síndrome de Gilles de la Tourette. Tendencias en Medicina, v.: 44, 2014

Palabras clave: TOC; tics disfónicos; tics motores

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Neurología Clínica

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 07977271



Completo

PEDEMONTE M,; TESTA M; DIAZ M; SUAREZ-BAGNASCO D

The Impact of Sound on Electroencephalographic Waves during Sleep in Patients Suffering From Tinnitus. Sleep Science, v.: 7, p.: 143 - 151, 2014

Palabras clave: tinnitus; Sleep; sound stimulation; EEG wave's coherence; EEG power spectra

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Neurología Clínica

Medio de divulgación: Internet ; ISSN: 19840063

Completo

BACCELLI A; PEDEMONTE M,

Narcolepsia (1872-2012) revisión actualizada. Tendencias en Medicina, v.: 42, p.: 96 - 103, 2013

Palabras clave: Narcolepsia; cataplejia; alucinaciones; Parálisis de sueño

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Neurología Clínica / trastornos de sueño

Medio de divulgación: Papel ; *Lugar de publicación:* Uruguay ; ISSN: 07977271

Completo

PEDEMONTE M,; RIVERA F; TESTA M; VELLUTI RA.; DAJAS F; NADRUZ E

Achyrocline satureioides (LAM) D.C. would improve sleep quality in patients with Obstructive Sleep Apnea Syndrome: a pilot study. Sleep Science, v.: 6 4, p.: 135 - 140, 2013

Palabras clave: Sleep; Apnea; antioxidants; Achyrocline satureioides

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

Medio de divulgación: Papel ; *Lugar de publicación:* Brasil ; ISSN: 19840063



Completo

VELLUTI RA.; PEDEMONTE M,

Sensory neurophysiologic functions participating in active sleep processes. *Sleep Science*, v.: 5, p.: 103 - 106, 2012

Palabras clave: Sleep; Sensory input; auditory system; theta rhythm

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

Medio de divulgación: Internet ; *Lugar de publicación:* Brasil ; *ISSN:* 19840063

Completo

VELLUTI RA.; PEDEMONTE M.; SUÁREZ H; BENTANCOR C; RODRÍGUEZ-SERVETTI Z

Auditory input modulates sleep: an intra-cochlear implanted human model . *Journal of Sleep Research*, v.: 19 4, p.: 585 - 590, 2010

Palabras clave: Sleep; intra-cochlear implant ; deafness; auditory processing; sleep-sensory interactions

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

Medio de divulgación: Papel ; *Lugar de publicación:* Europa ; *ISSN:* 09621105



Completo

VELLUTI RA.; PEDEMONTE M,

Auditory neuronal networks in sleep and wakefulness. *International Journal of Bifurcation and Chaos*, v.: 20 2, p.: 403 - 407, 2010

Palabras clave: hippocampus theta rhythms; unitary activity; sensory systems; sleep wakefulness cycle

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

Medio de divulgación: Papel ; *ISSN:* 02181274



Completo

PEDEMONTE M.; DREXLER D; RODIO S; GEISINGER D; BIANCO A; POL FERNANDES D; BERNHARDT V

Tinnitus treatment with sound stimulation during sleep. *The International Tinnitus Journal*, v.: 16, p.: 37 - 43, 2010

Palabras clave: tinnitus; auditory system; sound stimulation; Sleep

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Otros tipos de Medicina Clínica / Neuro Otolología

Medio de divulgación: Papel ; *ISSN:* 09465448



Completo

TAMARA LIBERMAN.; VELLUTI RA.; PEDEMONTE M,

Temporal correlation between auditory neurons and the hippocampal theta rhythm induced by novel stimulations in awake guinea pigs. *Brain Research*, v.: 1298, p.: 70 - 77, 2009

Palabras clave: inferior colliculus; unitary activity; hippocampal theta rhythm; phase locking; wakefulness; novelty

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

Medio de divulgación: Papel ; *Lugar de publicación:* elsevier ; *ISSN:* 00068993 ; *DOI:* 10.1016/j.brainres.2009.08.061



Completo

VELLUTI R.A.; PEDEMONTE M,

Sleep and sensory information. *Physiological Mini-Reviews*, v.: 2, p.: 1 - 10, 2006

Palabras clave: audición; visión; sueño-vigilia; ritmo theta; hipocampo

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Sistemas sensoriales, visión, audición

Medio de divulgación: Internet ; *Lugar de publicación:* Argentina ; *ISSN:* 16695402 ; *Idioma/Pais:* Inglés/Argentina

Completo

PEDEMONTE M,; VELLUTI R.

El procesamiento sensorial podría estar organizado en el tiempo por ritmos cerebrales ultradianos. Revista de Neurología, v.: 40 2, p.: 166 - 172, 2005

Palabras clave: ritmo theta del hipocampo; visión; audición

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Sistemas sensoriales, visión, audición

Medio de divulgación: Papel ; *Lugar de publicación:* España ; *ISSN:* 02100010 ; *Idioma/Pais:* Español/España



Completo

VELLUTI R.; PEDEMONTE M,

El sistema auditivo en el ciclo sueño-vigilia. Revista de Neurología, v.: 41 5, p.: 280 - 286, 2005

Palabras clave: audición; sueño vigilia

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

Medio de divulgación: Papel ; *Lugar de publicación:* españa ; *ISSN:* 02100010 ; *Idioma/Pais:* Español/España



Sistema Nacional de Investigadores

Completo

PEDEMONTE M,; GAMBINI JP; VELLUTI R.

Novelty-induced correlation between visual neurons and the hippocampal theta rhythm in sleep and wakefulness. Brain Research, v.: 1062, p.: 9 - 15, 2005

Palabras clave: tálamo visual; ritmo theta del hipocampo; sueño-vigilia

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

Medio de divulgación: Papel ; *ISSN:* 00068993 ; *Idioma/Pais:* Inglés/Estados Unidos



Completo

PEDEMONTE M,; RODRIGUEZ A; VELLUTI R.A.

Electroencephalographic frequencies associated with heart changes in RR interval variability during paradoxical sleep. . Autonomic neuroscience, v.: 123, p.: 82 - 86, 2005

Palabras clave: arritmias cardíacas; electroencefalograma; REM; sueño paradójico

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

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

Medio de divulgación: Papel ; *Lugar de publicación:* Estados Unidos ; *ISSN:* 15660702 ; *Idioma/Pais:* Inglés/Estados Unidos



Completo

PEDEMONTE M,; DREXLER D,; VELLUTI RA,

Cochlear Microphonic Amplitude Reduction and Variability after Noise Exposure and Gentamicin. . Hearing Research, v.: 194, p.: 25 - 30, 2004

Palabras clave: cochlea; efferent system; gentamicine; Noise exposure; microphonics; sleep-wakefulness

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

Medio de divulgación: Papel ; *ISSN:* 03785955 ; *Idioma/Pais:* Inglés/Estados Unidos



Sistema Nacional de Investigadores

Completo

PEDEMONTE M,; GOLDSTEIN DARUECH N,; VELLUTI RA,

Temporal correlation between heart rate, medullary units and hippocampal theta rhythm in anesthetized, sleeping and awake guinea pigs. . *Autonomic neuroscience*, v.: 107, p.: 99 - 104, 2003

Palabras clave: heart rate; medullary units; theta rhythm; sleep waking cycle; phase-locking; biological rhythms

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

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



Completo

VELLUTI RA,; PEDEMONTE M,

In vivo Approach to the Cellular Mechanisms for Sensory Processing in Sleep and Wakefulness. . *Cellular and Molecular Neurobiology*, v.: 22, p.: 501 - 516, 2002

Palabras clave: sensory system; circadian rhythms; efferent system; auditory system; phase-locking; theta rhythm

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

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 02724340 ; Idioma/Pais: Inglés/Estados Unidos



Completo

GOLDSTEIN DARUECH N,; PEDEMONTE M,; INDERKUN A,; VELLUTI RA,

Effects of Excitatory Amino Acid Antagonists on the Activity of Inferior Colliculus Neurons during Sleep and Wakefulness.. *Hearing Research*, v.: 168, p.: 174 - 180, 2002

Palabras clave: excitatory amino acid; auditory system; inferior colliculus; sleep waking cycle; circadian rhythms; efferent system

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

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 03785955 ; Idioma/Pais: Inglés/Estados Unidos



Completo

GAMBINI J,; VELLUTI RA,; PEDEMONTE M,

Hippocampal Theta Rhythm Synchronizes Visual Neurons in Sleep and Waking. *Brain Research*, v.: 926, p.: 137 - 141, 2002

Palabras clave: Visual units; theta rhythm; hippocampus; phase-locking; sleep waking cycle; lateral geniculate nucleus

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

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 00068993 ; Idioma/Pais: Inglés/Estados Unidos



Completo

PEDEMONTE M,

El ritmo theta del hipocampo: un organizador temporal de la información sensorial y autonómica en la vigilia y el sueño? . *Vigilia Sueño*, v.: 14, p.: 73 - 85, 2002

Palabras clave: audición; visión; electrocardiograma; vigilia sueño; ritmo theta; hipocampo

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

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 11329572 ; Idioma/Pais: Español/España



Completo

PEDEMONTE M,; PÉREZ PERERA L,; PEÑA JL,; VELLUTI RA,

Sleep and Wakefulness Auditory Processing: Cortical Units vs. Hippocampal Theta Rhythm. Sleep Research Online, v.: 4, p.: 51 - 57, 2001

Palabras clave: auditory cortex; auditory units; phase-locking; hippocampus; theta rhythm; sleep waking cycle

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

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

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 1096214X ; Idioma/Pais: Inglés/Estados Unidos

<http://www.sro.org/2001/Pedemonte/51/>



Completo

CUTRERA R,; PEDEMONTE M,; VANINI G,; GOLDSTEIN DARUECH N,; SAVORINI D,; CARDINALI D,; VELLUTI RA,

Auditory Deprivation modifies Biological Rhythms in the Golden Hamster. Archives Italiennes de Biologie, v.: 138, p.: 285 - 293, 2000

Palabras clave: deafness; auditory deprivation; circadian rhythms; sleep waking cycle; ultradian rhythms; deafferentation

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

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 00039829 ; Idioma/Pais: Inglés/Italia





Completo

VELLUTI RA,; PEÑA JL,; PEDEMONTE M,

Reciprocal Actions between Sensory Signals and Sleep. Biological Signals and Receptors, v.: 9, p.: 297 - 308, 2000

Palabras clave: auditory system; visual system; phase-locking; sleep waking cycle; theta rhythm; efferent system

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

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

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 14224933 ; Idioma/Pais: Inglés/Estados Unidos





Completo

PEDEMONTE M,

La información sensorial y su relación con los ritmos biológicos de vigilia-sueño y theta del hipocampo. Actas de Fisiología, v.: 6, p.: 71 - 92, 2000

Palabras clave: audición; visión; electrocardiogram; ritmo theta; sueño vigilia; correlación temporal

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

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

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 07977883 ; Idioma/Pais: Español/Uruguay

<http://www.rau.edu.uy/universidad/medicina/>

Completo

PEDEMONTE M,; RODRIGUEZ A,; VELLUTI RA,

Hippocampal Theta Waves as an Electrocardiogram Rhythm Timer in Paradoxical Sleep. Neuroscience Letters, v.: 276, p.: 5 - 8, 1999

Palabras clave: electrocardiogram; paradoxical sleep; theta rhythm; temporal correlation; ultradian rhythms; hippocampus

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

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 03043940 ; Idioma/Pais: Inglés/Estados Unidos





Completo

SUAREZ H.; MUT F.; LAGO G.; SILVEIRA A.; DE BELLIS G.; VELLUTI RA.; PEDEMONTE M.; SVIRSKY M,
Changes in the Cerebral Blood Flow in Postlingual Cochlear Implant Users. Acta Oto-Laryngologica, v.: 119, p.: 239 - 243, 1999

Palabras clave: deafness; cochlear implants; cerebral blood flow; PET; postlingual; human being

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

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 00016489 ; Idioma/Pais: Inglés/Noruega



Completo

PEDEMONTE M.; NARINS P,

Las células ciliadas de la cóclea: un ejemplo de transducción bidireccional. Actas de Fisiología, v.: 5, p.: 79 - 107, 1999

Palabras clave: células ciliadas; microfónicas cocleares; aferentes auditivos; eferentes auditivos; mecánica coclear; biofísica coclear

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

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 07977883 ; Idioma/Pais: Español/Uruguay

<http://www.rau.edu.uy/universidad/medicina/>

Completo

Sistema Nacional de Investigadores

PEDEMONTE M.; BARRENECHEA C.; NÚÑEZ A.; GAMBINI JP.; GARCÍA AUSTT E,

Membrane and Circuit Properties of Lateral Septum Neurons: Relationship with Hippocampal Rhythms. Brain Research, v.: 800, p.: 145 - 153, 1998

Palabras clave: medial septum; lateral septum; Broca diagonal band; theta rhythm; membrane properties; circuit properties

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

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 00068993 ; Idioma/Pais: Inglés/Estados Unidos



Completo

TORTEROLO P.; ZURITA P.; PEDEMONTE M.; VELLUTI RA,

Auditory Cortical Efferent Actions Upon Inferior Colliculus Unitary Activity in the Guinea Pig. Neuroscience Letters, v.: 249, p.: 172 - 176, 1998

Palabras clave: inferior colliculus; efferent system; cortical stimulation; unitary activity; auditory neurons

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

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 03043940 ; Idioma/Pais: Inglés/Estados Unidos



Completo

PEDEMONTE M.; TORTEROLO P.; VELLUTI RA,

In Vivo Intracellular characteristics of Inferior Colliculus Neurons in Guinea Pigs. Brain Research, v.: 759, p.: 24 - 31, 1997

Palabras clave: intracellular recording; auditory neurons; inferior colliculus; in vivo; auditory system; membrane properties

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

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 00068993 ; Idioma/Pais: Inglés/Estados Unidos



Completo

PEDEMONTE M.; PEÑA JL.; TORTEROLO P.; VELLUTI RA,

Auditory Deprivation Modifies Sleep in the Guinea-pig. Neuroscience Letters, v.: 233, p.: 1 - 4, 1996

Palabras clave: circadian rhythms; auditory deprivation; sleep waking cycle; sleep architecture; hipnogram; sensory deprivation

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

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 03043940 ; Idioma/Pais: Inglés/Estados Unidos

Completo

PEDEMONTE M,; PEÑA JL,; VELLUTI RA,

Firing of Inferior Colliculus Auditory Neuron is Phase-Locked to the Hippocampus Theta Rhythm During Paradoxical Sleep and Waking.. Experimental Brain Research, v.: 112, p.: 41 - 46, 1996

Palabras clave: auditory neurons; inferior colliculus; hippocampus; theta rhythm; temporal correlation; sleep phases

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

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 00144819 ; Idioma/Pais: Inglés/Estados Unidos

Completo

PEDEMONTE M,; VELLUTI RA,

Procesos fisiológicos del sueño. Actas de Fisiología, v.: 3, p.: 109 - 156, 1995

Palabras clave: actividad neuronal y sueño; redes neuronales; temperatura; endócrino; sistema activador ascendente; sueño vigilia

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

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 07977883 ; Idioma/Pais: Español/Uruguay

<http://www.rau.edu.uy/universidad/medicina/>

Completo

TORTEROLO P,; PEDEMONTE M,; VELLUTI RA,

Intracellular In vivo Recording of Inferior Colliculus Auditory Neurons from Awake Guinea-Pigs. Archives Italiennes de Biologie, v.: 134, p.: 57 - 64, 1995

Palabras clave: intracellular recordings; in vivo; inferior colliculus neuronal activity; wakefulness; auditory system; auditory processing

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

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 00039829 ; Idioma/Pais: Inglés/Estados Unidos

Completo

BARRENECHEA C,; PEDEMONTE M,; NÚÑEZ A,; GARCÍA AUSTT E,

In vivo Intracellular Recordings of Medial Septal and Diagonal Band of Broca Neurons: Relationships with Theta Rhythm. Experimental Brain Research, v.: 103, p.: 31 - 40, 1995

Palabras clave: Diagonal Band of Broca; medial septum; circuital properties; intracellular recording; theta rhythm; membrane properties

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

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 00144819 ; Idioma/Pais: Inglés/Estados Unidos

Completo

BENEDIX J,; PEDEMONTE M,; VELLUTI RA,; NARINS P,

Temperature Dependence of Two-tone Rate Suppression in the Northern Leopard Frog, Rana Pipiens Pipiens. Journal of the Acoustical Society of America, v.: 96 5, p.: 2738 - 2745, 1994

Palabras clave: cochlear potentials; cochlear microphonics; two tone suppression; temperature; frog

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

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 00014966 ; Idioma/Pais: Inglés/Estados Unidos

Completo

PEDEMONTE M,; PEÑA JL,; MORALES G,; VELLUTI RA,

Effects of Sleep on the Responses of Single Cells in the Lateral Superior Olive. Archives Italiennes de Biologie, v.: 132, p.: 165 - 178, 1994

Palabras clave: auditory system; neuronal activity; lateral superior olive; sleep waking cycle; efferent system

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

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 00039829 ; Idioma/Pais: Inglés/Italia



Completo

VELLUTI RA,; PEÑA JL,; PEDEMONTE M,; NARINS P,

Internally-Generated Sound Stimulate Cochlear Nucleus Units. Hearing Research, v.: 72, p.: 19 - 22, 1994

Palabras clave: cardiac noise; internal noise; cochlear nucleus; unitary activity; temporal correlation; afferent system

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

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 03785955 ; Idioma/Pais: Inglés/Estados Unidos



Sistema Nacional de Investigadores

Completo

PEÑA JL,; PEDEMONTE M,; RIBEIRO F,; VELLUTI RA,

Single Unit Activity in the Guinea-Pig Cochlear Nucleus During Sleep and Wakefulness. Archives Italiennes de Biologie, v.: 130, p.: 179 - 189, 1992

Palabras clave: unitary activity; cochlear nucleus; sleep waking cycle

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

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 00039829 ; Idioma/Pais: Inglés/Italia



Completo

RADMILOVICH M,; BERTOLOTTO C,; PEÑA JL,; PEDEMONTE M,; VELLUTI RA,

A Search for a Mesencephalic Periaqueductal Gray-Cochlear Nucleus Connection. Acta Physiologica et Pharmacologica Latinoamericana, v.: 41, p.: 369 - 375, 1991

Palabras clave: cochlear nucleus; periaqueductal gray; efferent system; auditory processing; electrical stimulation

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

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 03266656 ; Idioma/Pais: Inglés/Argentina

Completo

PEDEMONTE M,; PEÑA JL,; VELLUTI RA,

Periaqueductal Gray Influence on Anteroventral Cochlear Nucleus Unitary Activity and Naloxone Effects. Hearing Research, v.: 47, p.: 219 - 228, 1990

Palabras clave: auditory neurons; cochlear nucleus; periaqueductal gray; naloxone; efferent system; electrical stimulation

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

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 03785955 ; Idioma/Pais: Inglés/Estados Unidos



Completo

VELLUTI RA,; PEDEMONTE M,; GARCÍA AUSTT E,

Correlative Changes of Auditory Nerve and Microphonic Potentials Throughout Sleep. Hearing Research, v.: 39, p.: 203 - 208, 1989

Palabras clave: auditory system; cochlear microphonics; auditory nerve; sleep waking cycle; afferent system; efferent system

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

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 03785955 ; Idioma/Pais: Inglés/Estados Unidos



Completo

VELLUTI RA,; PEDEMONTE M,

Differential Effects of Benzodiazepines on Cochlear and Auditory Nerve Responses. *Electroencephalography and Clinical Neurophysiology*, v.: 64, p.: 556 - 562, 1986

Palabras clave: cochlear microphonics; auditory nerve; auditory processing; benzodiazepines; efferent system

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

Medio de divulgación: Papel ; *ISSN:* 00134694 ; *Idioma/Pais:* Inglés/Estados Unidos



SCOPUS

No Arbitrados

Completo

PEDEMONTE M,; VELLUTI R.

Circadian and ultradian rhythms modulating the sensory processing. . *Hypnós*, v.: 1 1, p.: 85 - 99, 2004

Palabras clave: ritmo theta del hipocampo; sueño vigilia; visión; audición

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

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

Medio de divulgación: Papel ; *Lugar de publicación:* Brasil ; *ISSN:* 14139138 ; *Idioma/Pais:* Inglés/Brasil

Sistema Nacional de Investigadores

Artículos aceptados

Arbitrados

Completo

SZWARC PD; PEDEMONTE M,

Síndrome de Gilles de la Tourette. *Tendencias en Medicina*, 2014

Palabras clave: tics motores; tics disfónicos; déficit atencional; hiperactividad; trastorno obsesivo-compulsivo

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Neurología Clínica

Medio de divulgación: Papel ; *Lugar de publicación:* Uruguay ; *ISSN:* 07977271

Completo

PEDEMONTE M,; TESTA M; DIAZ M; SUAREZ-BAGNASCO D

The Impact of Sound on Electroencephalographic Waves during Sleep in Patients Suffering From Tinnitus. *Sleep Science*, 2014

Palabras clave: power spectrum; EEG wave´s coherence; EEG bands; sound stimulation; tinnitus mimic

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

Medio de divulgación: Internet ; *ISSN:* 19840063

SCOPUS

Libros

Libro compilado , Libro

BLANCO M; DAVID P; PEDEMONTE M,; TUFIK S; VELLUTI R.A.

Libro Latinoamericano de Medicina del Sueño. . 2007.

Editorial: mediterránea , Santiago de Chile

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

Medio de divulgación: Papel;

en prensa

Libro publicado , Otra

PEDEMONTE M,

Caracterización in vivo de las neuronas septales y su posible participación en la generación del ritmo theta hipocámpico. 1991. *Nro. de páginas:* 45,

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Hipocampo Septum Ritmo theta

Medio de divulgación: Papel;

Tesis de Doctorado en Ciencias Biológicas. Facultad de Ciencias, Universidad de la República

Libro publicado , Otra

PEDEMONTE M,

Control central del influjo sensorial auditivo en distintos estadios comportamentales y bajo la acción de drogas. 1989. *Nro. de páginas:* 93,

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

Medio de divulgación: Papel;

Tesis de Doctorado en Medicina. facultad de Medicina, Universidad de la República.

Capítulos de Libro

Capítulo de libro publicado

R VELLUTI; PEDEMONTE M,

Procesamiento de la Información Sensorial Durante el Sueño , 2015

Libro: Tratado de Medicina del Sueño. v.: 1 , 1, p.: 182 - 190,

Editorial: Panamericana , Madrid

Palabras clave: procesamiento sensorial; sueño; audición; visión

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Neurología Clínica / Medicina del sueño

Medio de divulgación: Papel; *ISSN/ISBN:* 9788498352030;

Financiación/Cooperación: Instituto Universitario «CLAEH» - Facultad de Medicina / Remuneración

Tratado de actualización de los aspectos básicos y clínicos de la medicina del sueño. Interesa al médico general, internista, pediatra, neurólogo, neumólogo, otorrinolaringólogo, siquiatra.

Capítulo de libro publicado

PEDEMONTE M,; VELLUTI RA.

The Brain Auditory Processing During Behaviour Seen from the Unitary Activity , 2012

Libro: Horizons in Neuroscience. v.: 6 , 1, p.: 123 - 146,

Organizadores: Costa A, Villalba E

Editorial: Nova Science Publishers, Inc

Palabras clave: unitary activity; auditory system; sleep-waking cycle

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

Medio de divulgación: Papel; *ISSN/ISBN:* 9781621000631;

Capítulo de libro publicado

VELLUTI RA.; PEDEMONTE M,

Inner hear function , 2012

Libro: Atlas of otologic surgery and magic otology. v.: 1 , 1, p.: 65 - 76,

Organizadores: M Goycoolea

Editorial: Jaypee Brother Medical published Ltd

Palabras clave: auditory physiology

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

Medio de divulgación: Papel; *ISSN/ISBN:* 9789350255193;

Capítulo de libro publicado

PEDEMONTE M,; VELLUTI RA.

Fisiología de la vigilia y el sueño , 2010

Libro: Fisiología Humana. v.: 4, p.: 166 - 179,

Editorial: McGraw-Hill/ Interamericana , Barcelona

Palabras clave: ciclo sueño vigilia; cronobiología

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

Medio de divulgación: Papel;

Capítulo de libro publicado

VELLUTI RA.; PEDEMONTE M,

El oído interno , 2010

Libro: Atlas de medicina audiológica. v.: 1,

Organizadores: M Goycoolea

Palabras clave: Fisiología coclear; células ciliadas; audición

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

Medio de divulgación: Papel; *En prensa:* Si

Capítulo de libro publicado

PEDEMONTE M,

Fisiología cardiovascular y respiratoria durante el sueño , 2008

Libro: Libro Latinoamericano de Medicina del Sueño. v.: 1, p.: 43 - 50, Chile

Organizadores: M Blanco, P David, M. Pedemonte, RA Velluti, S. Tufik

Editorial: Mediterráneo , Chile

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

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

Medio de divulgación: Papel; *ISSN/ISBN:* 9789562202763; *Idioma/Pais:* Español/Chile;

Capítulo de libro publicado

PEDEMONTE M,

Rhythms and auditory neuronal activity , 2008

Libro: The auditory system in sleep. p.: 126 - 127,

Organizadores: RA Velluti

Editorial: Elsevier-Academic Press , Amsterdam

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

Medio de divulgación: Papel;

Capítulo de libro publicado

VELLUTI R.A.; PEDEMONTE M,

Fisiología general del sueño. Neurofisiología. Imagenología cerebral durante el sueño. , 2007

Libro: Master Online: Fisiología y Medicina del Sueño. España

Organizadores: M Pedemonte, R Peraita-Adrados, MJ Ramos.

Editorial: Viguera , Barcelona

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

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

www.revneurol.com/mastersueno/

reediciones con actualizaciones en 2008 y 2009

Capítulo de libro publicado

PEDEMONTE M,; VELLUTI R.

What individual neurons tell us about encoding and sensory processing in sleep. , 2005

Libro: The Physiologic Nature of Sleep. v.: 1, p.: 489 - 508, Inglaterra

Organizadores: P.L.Parmeggiani, R.A.Velluti

Editorial: Imperial College Press , London

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

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

Capítulo de libro publicado

PEDEMONTE M,; VELLUTI R.

Fisiología de la vigilia y el sueño , 2005

Libro: Master on-line de Neurociencia y Biología del Comportamiento. v.: 1, España

Organizadores: Delgado-García,J.M.; Sánchez-Andrés J.V.

Editorial: Viguera , Barcelona

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

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

www.viguera.com/maestria2007

Versiones actualizadas se siguen repitiendo en el 2006 2007 2008 y 2009

Capítulo de libro publicado

VELLUTI RA,; PEDEMONTE M,

Fisiología de la vigilia y el sueño , 2005

Libro: Fisiología Humana. v.: 3, p.: 149 - 165,

Organizadores: J.A.F. Tresguerres

Editorial: McGraw-Hill/ Interamericana , Barcelona

Palabras clave: ciclo vigilia sueño

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

Medio de divulgación: Papel;

Capítulo de libro publicado

PEDEMONTE M,; VELLUTI RA,

Sleep Hippocampal Theta Rhythm and Sensory Processing. , 2004

Libro: Sleep and Sleep Disorders: a Neuropsychopharmacological Approach. v.: 1 , 1, p.: 8 - 12, Estados Unidos

Organizadores: Lander M; Cardinali DP; Perumal P

Editorial: Landes (Texas) Springer (new York) Biosciencias , Texas

Palabras clave: biological rhythms; sleep-wakefulness; theta rhythm; sensory processing; auditory system; visual system

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

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

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

Capítulo de libro publicado

VELLUTI RA,; PEDEMONTE M,

Aspectos de la fisiología del sueño y la vigilia , 2002

Libro: Tratado de Neurología. v.: 1, p.: 906 - 915, Argentina

Organizadores: Micheli; Nogués; Asconapé; Fernández; Biller

Editorial: Editorial Panamericana , Buenos Aires

Palabras clave: ciclo vigilia sueño; ritmos circadianos; ritmos ultradianos; procesamiento sensorial; polisomnografía; electrofisiología del sueño

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

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

Capítulo de libro publicado

PEDEMONTE M,; NARINS P,

Las Células Ciliadas del Oído Interno: Anatomía y Fisiología , 2001

Libro: Fisiología y patología de la audición: la cóclea. v.: 1 , 1, p.: 11 - 37, Uruguay

Organizadores: Velluti; Suárez

Editorial: Trilce , Montevideo

Palabras clave: fisiología de la cóclea; electromecánica coclear; sistema aferente; células ciliadas; sistema eferente; transducción coclear

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

Medio de divulgación: Papel; *ISSN/ISBN:* 9974322588; *Idioma/Pais:* Español/Uruguay;

Capítulo de libro publicado

PEDEMONTE M,

El Ritmo Theta del Hipocampo como Organizador Temporal de los Procesamientos de la Información Sensorial , 1999

Libro: NEUROGENESIS Aspectos moleculares del desarrollo neural. p.: 233 - 239, Argentina

Organizadores: Carri; Goya; Rovasio

Editorial: IMBICE y Academia de Ciencias Exactas , Buenos Aires

Palabras clave: ritmo theta; hipocampo; procesamiento auditivo; procesamiento visual; correlación temporal

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

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

Capítulo de libro publicado

VELLUTI RA,; PEDEMONTE M,

Fisiología de la vigilia y el sueño , 1999

Libro: Fisiología Humana. v.: 2, p.: 155 - 171, España

Organizadores: J.A.F. Tresguerres

Editorial: McGraw-Hill/ Interamericana , Barcelona

Palabras clave: ritmos circadianos; Actividad neuronal; electrofisiología; polisomnografía; endocrino; control autonómico

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

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

Capítulo de libro publicado

VELLUTI RA,; PEDEMONTE M,; PEÑA JL,; MORALES G,; TORTEROLO P,

Auditory Brain Stem Unitary Activity in Sleep , 1991

Libro: Workshop on Fundamental Neurobiology. p.: 83 - 95, Uruguay

Organizadores: García-Austt,E; Macadar, O; Trujillo-Cenóz, O; Velluti R

Editorial: Dpto. Publicaciones UDELAR , Montevideo

Palabras clave: Sleep; brain stem; auditory processing; cochlear nucleus; cochlea; lateral superior olive

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

Medio de divulgación: Papel; Idioma/Pais: Inglés/Uruguay;

Trabajos en eventos

Resumen

PEDEMONTE M,; BARBOSA E; HURTADO N; BERTOLOTTO C; MCALL A

Incidencia de los trastornos de sueño en futbolistas uruguayos: estudio piloto , 2015

Evento: Internacional , X Congreso Uruguayo de Medicina del Deporte y la Actividad Física; VIII Simposio Sudamericano de Medicina del Deporte; I Simposio Internacional de Medicina Aplicada al Fútbol , Montevideo , 2015

Palabras clave: sueño; cronobiología; futbolistas alto rendimiento

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

Medio de divulgación: Internet;

Resumen

PEDEMONTE M,; TESTA M

Changes on electroencephalographic waves during sleep in tinnitus patients treated with sound stimulation at night , 2014

Evento: Internacional , ARO, Association for Research in Otolaryngology Congress , San Diego, California , 2014

Palabras clave: tinnitus; Sleep; sound stimulation; auditory processing

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

Medio de divulgación: Internet;

www.aro.org

Resumen

DREXLER D; RODIO S; GEISINGER D; LOPEZ-PAULLIER M; GONZÁLEZ M; PEDEMONTE M,

Relationship among tinnitus intensity reduction and improvement in the patients' quality of life, achieved through sound stimulation during sleep. , 2014

Evento: Internacional , ARO, Association for Research in Otolaryngology Congress , San Diego, California , 2014

Palabras clave: tinnitus; sound stimulation; Sleep

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Otorrinolaringología / Audiología

Medio de divulgación: Internet;

Financiación/Cooperación: Institución del exterior / Cedars Sinai Medical Center / Apoyo financiero

www.aro.org

Resumen

TAMARA LIBERMAN,; MEDINA-FERRET E; VELLUTI RA,; PEDEMONTE M,

Heart Rate and Respiratory Frequency Changes in Response to Diverse Musical Tempos Stimulation. , 2014

Evento: Internacional , ARO, Association for Research in Otolaryngology Congress , San Diego, California , 2014

Palabras clave: autonomic system; heart rate; Respiratory Frequency; Musical Stimulation; tempos

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

Medio de divulgación: Internet;

www.aro.org

Resumen

LOPEZ-PAULLIER M; MEDINA-FERRET E; PEDEMONTE M,; VELLUTI RA.

Long-latency auditory evoked potentials in unilateral tinnitus patients in wakefulness compared with normal subjects. , 2014

Evento: Internacional , ARO, Association for Research in Otolaryngology Congress , San Diego, California , 2014

Palabras clave: tinnitus; auditory evoked potentials; wakefulness

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

Medio de divulgación: Internet;

www.aro.org

Resumen

PEDEMONTE M,; RIVERA F; DIAZ M; TESTA M; BEHAR E; GOLIGER A; DAJAS F; VELLUTI RA.

Achyrocline satureioides (LAM) D.C. would improve sleep quality and oxidative stress in patients with Obstructive Sleep Apnea Syndrome: a pilot study , 2014

Evento: Internacional , 22 European Sleep Research Societies Congress , Tallin , 2014

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Palabras clave: sleep disturbs

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Otorrinolaringología / Apneas de sueño

Medio de divulgación: Internet;

Sistema Nacional de Investigadores

Resumen

LOPEZ-PAULLIER M; MEDINA-FERRET E; VELLUTI R.A.; PEDEMONTE M,

Auditory evoked potentials changes in patients suffering tinnitus. , 2012

Evento: Internacional , ARO, Association for Research in Otolaryngology Congress , San Diego, California , 2012

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Palabras clave: auditory evoked potentials; tinnitus

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Otorrinolaringología

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

TAMARA LIBERMAN,; MEDINA-FERRET E; VELLUTI RA.; PEDEMONTE M,

Human Brain Activity in Response to Diverse Musical Tempos. , 2012

Evento: Internacional , ARO, Association for Research in Otolaryngology Congress , San Diego, California , 2012

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Palabras clave: Music; tempo; brain rhythms

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

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

RIVERA F; TESTA M; NADRUZ E; TEJERA D.; DAJAS F; VELLUTI RA.; PEDEMONTE M,

Beneficios de Achyrocline satureioides en la apnea obstructiva del sueño , 2012

Evento: Internacional , XI Congreso de la Sociedad Cubana de Ciencias Farmacéuticas , La Habana , 2012

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Palabras clave: Achyrocline satureioides ; Síndrome Apnea Obstructiva del Sueño

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Integral y Complementaria / Medicina del sueño

Medio de divulgación: CD-Rom;

Resumen

TESTA M; VELLUTI RA.; PEDEMONTE M,

Mild and moderate sleep apnea: continuous positive airway pressure treatment revisited , 2012

Evento: Internacional , 21st Meeting of the European Sleep Research Society , Paris , 2012

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Palabras clave: continuous positive airway pressure ; Obstructive Sleep Apnea Syndrome

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Integral y Complementaria / Medicina del sueño

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

MEDINA-FERRET E; PEDEMONTE M,; VELLUTI RA.

Brainstem Auditory Evoked Potentials during Human Sleep and Sleep-like Cloral Hydrate effect , 2012

Evento: Internacional , 21st Meeting of the European Sleep Research Society , 2012

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Palabras clave: Brainstem Auditory Evoked Potentials ; Human sleep; Cloral Hydrate

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

Medio de divulgación: Papel;

Sistema Nacional de Investigadores

Resumen

PEDEMONTE M,; RIVERA F; TESTA M; NADRUZ E; TEJERÍA D; DAJAS F; VELLUTI RA.

Achyrocline Satureioides (LAM) D.C. mejora la calidad del sueño en pacientes afectados con el síndrome de apnea obstructiva , 2012

Evento: Internacional , XIV Congreso de la Federación Latinoamericana de Sociedades de Sueño (FLASS) , Bogotá , 2012

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Palabras clave: Apnea de sueño; estrés oxidativo

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina General e Interna / trastornos de sueño

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

PEDEMONTE M,; TESTA M; DREXLER D; LOPEZ-PAULLIER M; RODIO S; GONZÁLEZ M; GEISINGER D; BIANCO A

Procesamiento auditivo durante el sueño: la estimulación sonora mejora a los pacientes que padecen tinnitus , 2012

Evento: Internacional , XIV Congreso de la Federación Latinoamericana de Sociedades de Sueño (FLASS) , Bogotá , 2012

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Palabras clave: sueño; tinnitus

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Otorrinolaringología / Audiología

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

BENTANCOR C; PEDEMONTE M,; VELLUTI RA.

Correlación temporal de ritmos electroencefalográficos en el Síndrome de apneas hipopneas obstructivas del sueño , 2012

Evento: Regional , 40 Congreso Argentino de Medicina Respiratoria , Buenos Aires , 2012

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Palabras clave: Apnea de sueño; ritmos cerebrales; electroencefalografía

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Neurología Clínica / Medicina del sueño

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

PEDEMONTE M.; DREXLER D; LOPEZ-PAULLIER M; RODIO S; BERNHARDT V; BIANCO A; GEISINGER D; POL FERNANDES D; ALVAREZ M

A new protocol for tinnitus treatment: sound stimulation during sleep. Clinical and electrophysiological approach. , 2011

Evento: Internacional , X International Tinnitus Seminar , Florianópolis , 2011

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Palabras clave: tinnitus; Sleep; sound stimulation

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Otros tipos de Medicina Clínica / Neuro Otología

Medio de divulgación: Internet;

<http://www.its2011brazil.com.br>

Resumen

DREXLER D; LOPEZ-PAULLIER M; RODIO S; BIANCO A; GEISINGER D; PEDEMONTE M,

Sound Stimulation during sleep improves the condition of patients affected by tinnitus. , 2011

Evento: Internacional , International State-of-the-Science Meeting on Blast-Related Tinnitus , Northern Virginia, USA , 2011

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Palabras clave: tinnitus; Sleep; sound stimulation

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Otorrinolaringología

Medio de divulgación: CD-Rom;

Resumen

PEDEMONTE M,

Neurophysiologic bases of tinnitus treatment with sound stimulation during sleep , 2011

Evento: Internacional , International State-of-the-Science Meeting on Blast-Related Tinnitus , Northern Virginia, USA , 2011

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Palabras clave: tinnitus; Sleep; sound stimulation

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Otorrinolaringología

Medio de divulgación: CD-Rom;

Resumen

VELLUTI R.A.; PEDEMONTE M,

Sensory inputs and sleep, revisited. , 2011

Evento: Internacional , World Federation Sleep Research Sleep Medicine Congress , Kyoto, Japan , 2011

Anales/Proceedings: Sleep and Biological RhythmsArbitrado: SI

Palabras clave: sensory processing; auditory system; Sleep

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

Resumen

PEDEMONTE M.; POL FERNANDES D; DREXLER D

Sound stimulation during sleep in tinnitus patients provokes changes in the electroencephalographic waves power spectra. , 2010

Evento: Internacional , XX European Sleep research Societies Congress , Lisboa , 2010

Anales/Proceedings: Journal of Sleep ResearchArbitrado: SI

Palabras clave: tinnitus; Human sleep; EEG

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

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

CARDINALI D.; VELLUTI RA.; PEDEMONTE M.; PEREZ-CHADA D.; DENHAM PJ.

The use of cochlear implants/hearing aids 24h/7 Days. A working hypothesis. , 2010

Evento: Internacional , AG Bell Association Biennial Convention , Florida, USA. , 2010

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Palabras clave: intracochlear implants; Sleep; sensory processing; hearing aids

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Otorrinolaringología / Audiología

Medio de divulgación: Internet;

Resumen

MEDINA-FERRET E; PEÑA-REHBEIN J.L.; BENTANCOR C; PEDEMONTE M.; SCHIAVO L; VELLUTI R.A.

Brainstem auditory evoked potentials during sleep-like cloral hydrate effect. , 2009

Evento: Internacional , XXXI Congress of Association for Research in Otolaryngology , Baltimore , 2009

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Palabras clave: auditory evoked potentials

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

Medio de divulgación: CD-Rom;

Resumen

TESTA M; PEDEMONTE M,

Temporal relationship between the EEG waves power spectra and oxygen desaturation in sleep apnea patients , 2009

Evento: Internacional , III Congress World Association of Sleep Medicine , Sao Paulo , 2009

Anales/Proceedings: Sleep Medicine , 10 , 79 , 80Arbitrado: SI

Editorial: Elsevier

Palabras clave: Sleep apnea; EEG power spectra

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Sistema Respiratorio / Medicina del sueño

Resumen

PEDEMONTE M.; DREXLER D; RODIO S; BERNHARDT V

Sound stimulation during sleep: a therapeutic tool to improve the tinnitus. , 2009

Evento: Internacional , III Congress World Association of Sleep Medicine , Sao Paulo , 2009

Anales/Proceedings: Sleep Medicine , 10 , 50 , 50Arbitrado: SI

Editorial: Elsevier

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Otorrinolaringología / Neuro otología

Resumen

VELLUTI RA.; PEDEMONTE M,

Neural networks change on passing to sleep. , 2009

Evento: Internacional , III Congress World Association of Sleep Medicine , Sao Paulo , 2009

Anales/Proceedings: Sleep Medicine , 10 , 62 , 62Arbitrado: SI

Editorial: Elsevier

Palabras clave: networks; sleep waking cycle; unitary activity; auditory system

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

Medio de divulgación: CD-Rom;

Resumen

VELLUTI RA.; PEDEMONTE M.; SUÁREZ H; BENTANCOR C.; RODRÍGUEZ-SERVETTI Z

Auditory input re-organizes sleep: an intra-cochlear implanted human model. , 2009

Evento: Internacional , III Congress World Association of Sleep Medicine, , Sao Paulo , 2009

Anales/Proceedings: Sleep Medicine , 10 , 62 , 62Arbitrado: SI

Editorial: Elsevier

Palabras clave: sleep waking cycle; auditory system; cochlear implants

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

Medio de divulgación: CD-Rom;

Resumen

PEDEMONTE M.; DREXLER D; RODIO S; POL FERNANDES D; BERNHARDT V

Sound Stimulation during Sleep for the Tinnitus Treatment: Trans-disciplinary Approach , 2008

Evento: Internacional , XXX Congress of Association for Research in Otolaryngology , Phoenix , 2008

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Otorrinolaringología

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias

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

Resumen

BENTANCOR C.; TAMARA LIBERMAN.; PEDEMONTE M.; VELLUTI RA.

Auditory Processing of Changing Sound Characteristics. , 2008

Evento: Internacional , XXX Congress of Association for Research in Otolaryngology , Phoenix , 2008

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

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

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

Resumen

PEDEMONTE M.; TESTA M

Relación entre las ondas electroencefalográficas y la desaturación de oxígeno en pacientes apneicos , 2008

Evento: Regional , Federación Latino Americana de Sociedades de Sueño FLASS , Lima , 2008

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Otros tipos de Medicina Clínica / Neumología

Idioma/Pais: Español/Perú;

Resumen

PEDEMONTE M.; TESTA M

Los pacientes apneicos presentan cambios en la potencia de ciertas ondas electroencefalograficas durante los periodos de desaturacion de oxigeno. , 2008

Evento: Regional , Congreso de la Sociedad de Otorrino Laringología , Punta del Este , 2008

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

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

PEDEMONTE M,

Cómo duermen nuestros pacientes? Algunas razones por las cuales esto debe ser siempre explorado , 2008

Evento: Regional , XXIII Congreso de la Asociación Médica Latinoamericana de Rehabilitación , Punta del Este , 2008

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina General e Interna

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

LOPEZ-PAULLIER M; DREXLER D,; RODIO S; PEDEMONTE M,

Una nueva terapéutica para el tinnitus: la estimulación sonora durante el sueño , 2008

Evento: Regional , 69na. Jornadas Rioplatenses de Otorrino Laringología , Mar del Plata , 2008

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Palabras clave: tinnitus; estimulación sonora; sueño

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Otorrinolaringología / Neuro otología

Medio de divulgación: CD-Rom;

Resumen

PEDEMONTE M,; CAROLINA LÓPEZ,; RODRIGUEZ Z,; VELLUTI R.A.

Influence of the Olfactory System on the Wakefulness-Sleep Cycle. , 2007

Evento: Internacional , World Federation of Sleep Medicine Sleep Research Societies , Cairns, Australia , 2007

Anales/Proceedings: Sleep and Biological Rhythms , 5 , 54.Arbitrado: SI

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

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

Resumen

PEDEMONTE M,; DREXLER D,; POL FERNANDES D; BERNHARDT V

Tinnitus Treatment with Sound Stimulation during Sleep. Cycle. , 2007

Evento: Internacional , World Federation of Sleep Medicine Sleep Research Societies , Cairns , 2007

Anales/Proceedings: Sleep and Biological Rhythms , 5 , 54Arbitrado: SI

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Otorrinolaringología

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

Resumen

PEDEMONTE M,; DREXLER D; RODIO S; POL FERNANDES D; BERNHARDT V

Sleep Sound Stimulation for Tinnitus Treatment. , 2007

Evento: Internacional , 2nd Tinnitus Research Initiative Meeting , Principado de Mónaco , 2007

Anales/Proceedings: 90Arbitrado: SI

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Otorrinolaringología

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

Resumen

PEDEMONTE M,; VELLUTI R.A.

Auditory information processing during sleep and wakefulness. , 2006

Evento: Internacional , XXIX Congress of Association for Research in Otolaryngology , Baltimore , 2006

Anales/Proceedings: 173 , 173Arbitrado: SI

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

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

Resumen

BENTANCOR C; RODRÍGUEZ-SERVETTI Z; VELLUTI R.A.; PEDEMONTE M,

Correlación temporal entre cambios de ritmos electroencefalográficos y apneas del sueño , 2006

Evento: Internacional , XI Congreso Federación Latinoamericana de Sociedades de Sueño (FLASS) , Santiago de Chile , 2006

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Otros tipos de Medicina Clínica / Medicina del sueño

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

Resumen

BENTANCOR C; PEDEMONTE M.; VELLUTI RA.

Ciclo sueño vigilia y actividad neuronal del colículo inferior en respuesta a vocalizaciones , 2006

Evento: Internacional , XI Congreso Federación Latinoamericana de Sociedades de Sueño (FLASS), , Santiago de Chile , 2006

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

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

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

Resumen

CAROLINA LÓPEZ.; RODRÍGUEZ-SERVETTI Z; PEDEMONTE M.; VELLUTI RA.

Influencia del sistema olfatorio en el ciclo vigilia-sueño. , 2006

Evento: Internacional , XI Congreso Federación Latinoamericana de Sociedades de Sueño (FLASS) , Santiago de Chile , 2006

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

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

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

Resumen

BENTANCOR C; RODRÍGUEZ-SERVETTI Z; VELLUTI R.A.; PEDEMONTE M.

Correlación temporal de ritmos electroencefalográficos y apneas del sueño. , 2006

Evento: Internacional , XXII Congreso Latinoamericano y I Iberoamericano de Ciencias Fisiológicas. , Buenos Aires , 2006

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Otros tipos de Medicina Clínica / Medicina del sueño

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

Resumen

BENTANCOR C; PEDEMONTE M.; VELLUTI R.A.

Actividad neuronal del colículo inferior durante el ciclo sueño-vigilia en respuesta a vocalizaciones de la especie , 2006

Evento: Internacional , XXII Congreso Latinoamericano y I Iberoamericano de Ciencias Fisiológicas , Buenos Aires , 2006

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

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

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

Resumen

TAMARA LIBERMAN.; PEDEMONTE M.; VELLUTI R.A.

Correlación entre neuronas auditivas del colículo inferior y el ritmo theta del hipocampo. , 2006

Evento: Internacional , XXII Congreso Latinoamericano y I Iberoamericano de Ciencias Fisiológicas , Buenos Aires , 2006

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

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

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

Resumen

PAVEZ E; DREXLER D; DÉLANO PH; PEDEMONTE M.; FALCONI A; ROBLES L; VELLUTI RA.

Efectos del ruido y gentamicina sobre los potenciales cocleares en chinchilla y cobayo , 2006

Evento: Internacional , XXII Congreso Latinoamericano y I Iberoamericano de Ciencias Fisiológicas. , Buenos Aires , 2006

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

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

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

Resumen

PEDEMONTE M,; BENTANCOR C; VELLUTI RA.

Natural sound responses of the inferior colliculus neuronal activity correlated to sleep- wakefulness cycle in guinea pigs. , 2005

Evento: Internacional , World Federation Sleep Research Sleep Medicine Societies , Delhi , 2005

Anales/Proceedings: Sleep and Biol Rhythm, , 3 , 64 , 64Arbitrado: SI

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

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

Resumen

RODRÍGUEZ-ALVEZ A; PEDEMONTE M,; VELLUTI R.A.

Asociación de frecuencias electroencefalograficas con arritmias cardiacas sinusales durante el sueño paradójico. , 2004

Evento: Internacional , X congreso latinoamericano de sociedades de sueño (FLASS) , Montevideo , 2004

Anales/Proceedings: Actas de Fisiología , 9 , 119 , 119Arbitrado: SI

Editorial: Montevideo

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

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

Resumen

GAMBINI JP; VELLUTI R.A.; PEDEMONTE M,

Estímulos novedosos inducen una correlación temporal entre las descargas de neuronas visuales y el ritmo theta del hipocampo, tanto en vigilia como en el sueño lento. , 2004

Evento: Internacional , X Congreso Latinoamericano de Sociedades de Sueño (FLASS) , Montevideo , 2004

Anales/Proceedings: Actas de Fisiología , 9 , 121 , 121Arbitrado: SI

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

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

www.rau.edu.uy/universidad/medicina/

Resumen

RODRÍGUEZ-SERVETTI Z; INDERKUM A; PEDEMONTE M,; SUÁREZ H; VELLUTI R.A.

La arquitectura del sueño en pacientes humanos sordos con implantes intracocleares , 2004

Evento: Internacional , X Congreso Latinoamericano de Sociedades de Sueño (FLASS) , Montevideo , 2004

Anales/Proceedings: Actas de Fisiología , 9 , 120 , 120Arbitrado: SI

Editorial: Montevideo

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

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

Resumen

CAROLINA LÓPEZ,; RODRÍGUEZ-SERVETTI Z; VANINI G; PEDEMONTE M,; VELLUTI R.A.

Estudio de la arquitectura del sueño en animales anósmicos. , 2004

Evento: Internacional , X Congreso Latinoamericano de Sociedades de Sueño (FLASS) , Montevideo , 2004

Anales/Proceedings: Actas de Fisiología , 9 , 122 , 122Arbitrado: SI

Editorial: Montevideo

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

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

Resumen

PEDEMONTE M,; GAMBINI JP,; VELLUTI RA,

Changing Photic Stimulation Induces Phase-Locking between Visual Units and Theta Rhythm in Wakefulness and Sleep. , 2003

Evento: Internacional , World Federation Sleep Research Society , Chicago , 2003

Anales/Proceedings: Sleep , 26 , 7 , 8Arbitrado: SI

Palabras clave: theta rhythm; phase-locking; Visual units; sensory processing; ultradian rhythms; hippocampus

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

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

Resumen

VELLUTI RA,; PEDEMONTE M,; SUAREZ H,; INDERKUN A,; RODRIGUEZ Z,; RODRIGUEZ A,

Human Sleep Architecture Shifts Due to Auditory Sensory Input , 2003

Evento: Internacional , World Federation Sleep Research Society , Chicago , 2003

Anales/Proceedings: Sleep , 26 , 19 , 19Arbitrado: SI

Palabras clave: Human sleep; deafness; cochlear implants; circadian rhythm; Sleep architecture

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

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

Sistema Nacional de Investigadores

Resumen

PEDEMONTE M,; RODRIGUEZ A,; VELLUTI RA,

Los ritmos bioeléctricos cerebrales humanos en relación con el control autonómico de la frecuencia cardíaca durante el sueño paradójico , 2003

Evento: Regional , IX Congreso de la federación Latinoamericana de Sociedades del Sueño , México , 2003

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Palabras clave: EEG humano; ritmos cerebrales; control autonómico; electrocardiograma; sueño paradójico; humano

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

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

Resumen

VANINI G,; RODRIGUEZ A,; PEDEMONTE M,; VELLUTI RA,

La Supresión de una Entrada Sensorial Modifica el Espectro de Potencia entre el Sueño y la Vigilia , 2002

Evento: Nacional , X Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias , Montevideo , 2002

Anales/Proceedings: Sociedad Uruguaya de Biociencias , 109 , 109

Palabras clave: privación sensorial; fourier; EEG; ciclo vigilia sueño; procesamiento sensorial; ritmos circadianos

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

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

Resumen

PÉREZ PERERA L,; BENTANCOR C,; PEDEMONTE M,; VELLUTI RA,

Actividad de Neuronas Auditivas Corticales Provocadas por Tonos y Vocalizaciones: Vigilia-Sueño y Ritmo Theta , 2002

Evento: Nacional , X Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias , Montevideo , 2002

Anales/Proceedings: 99 , 99

Palabras clave: Actividad neuronal; corteza auditiva; ritmo vigilia sueño; ritmo theta; procesamiento auditivo; vocalizaciones

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

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

Resumen

GOLDSTEIN DARUECH N,; INDERKUN A,; PEDEMONTE M,; VELLUTI RA,

Aminoácidos Excitatorios en el Colículo Auditivo en Vigilia y Sueño , 2002

Evento: Nacional , X Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias , Montevideo , 2002

Anales/Proceedings: Sociedad uruguaya de Biociencias , 88 , 88

Palabras clave: neurotransmisores excitatorios; sistema auditivo; colículo inferior; vigilia sueño; procesamiento auditivo; sistema eferente

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

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

Resumen

DREXLER D,; PEDEMONTE M,; VELLUTI RA,; BERLOLOTTO C,

Postulated Action of the Auditory efferent System on Cochlear Microphonic (CM) in Awake Guinea Pig, after Noise Exposure and Gentamicin , 2002

Evento: Internacional , 25th Congress of Association for Research in Otolaryngology , Saint Peterburg , 2002

Anales/Proceedings: 25th Congress of Association for Research in Otolaryngology , 25 , 205 , 206Arbitrado: SI

Palabras clave: Noise exposure; gentamicine; cochlear microphonics; afferent system; efferent system; auditory receptors

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

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

Resumen

VELLUTI RA,; GOLDSTEIN DARUECH N,; PEDEMONTE M,; INDERKUN A,

Inferior Colliculus Excitatory Neurotransmitters in Sleep and Wakefulness , 2002

Evento: Internacional , 25th Congress of Association for Research in Otolaryngology , Saint Peterburg , 2002

Anales/Proceedings: Association for Research in Otolaryngology , 25 , 174 , 175Arbitrado: SI

Palabras clave: inferior colliculus; excitatory amino acid; sleep waking cycle; neuronal activity; circadian rhythm; efferent system

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

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

Resumen

GOLDSTEIN DARUECH N,; PEDEMONTE M,; INDERKUN A,; VELLUTI RA,

Excitatory Neurotransmitters in the Inferior Colliculus During Sleep and Wakefulness , 2001

Evento: Internacional , 2001 Sleep Odyssey, Physiological Basis for Sleep Medicine , Punta del Este , 2001

Anales/Proceedings: Actas de Fisiología , 7 , 175 , 175

Palabras clave: inferior colliculus; excitatory amino acid; sleep waking cycle; neuronal activity; efferent system; afferent system

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

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

www.rau.edu.uy/universidad/medicina

Resumen

VANINI G,; RODRIGUEZ A,; PEDEMONTE M,; VELLUTI RA,

The Lack of a Sensory Input Modifies the Cortical Power Spectra in Sleep and Wakefulness , 2001

Evento: Internacional , 2001 Sleep Odyssey, Physiological Basis for Sleep Medicine , Punta del Este , 2001

Anales/Proceedings: Actas de Fisiología , 7 , 197 , 197

Palabras clave: sleep architecture; sensory deprivation; EEG; power spectrum

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

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

www.rau.edu.uy/universidad/medicina

Resumen

GAMBINI JP,; VELLUTI RA,; PEDEMONTE M,

Visual Neurons Exhibit Fluctuating Theta Rhythm Phase-Locking Throughout The Sleep-Waking Cycle , 2001

Evento: Internacional , 2001 Sleep Odyssey, Physiological Basis for Sleep Medicine , Punta del Este , 2001

Anales/Proceedings: Actas de Fisiología , 7 , 174 , 174

Palabras clave: Visual units; lateral geniculate nucleus; theta rhythm; phase-locking; sleep waking cycle; hippocampus

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

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

www.rau.edu.uy/universidad/medicina

Resumen

PÉREZ PERERA L,; BENTANCOR C,; PEDEMONTE M,; VELLUTI RA,

Auditory Cortex Unitary Activity Correlated To Sleep- Wakefulness And Theta Rhythm In Response To Natural Sounds. , 2001

Evento: Internacional , 2001 Sleep Odyssey, Physiological Basis for Sleep Medicine , Punta del Este , 2001

Anales/Proceedings: Actas de Fisiología , 7 , 187 , 187Arbitrado: SI

Palabras clave: Natural sound; auditory cortex; sleep waking cycle; neuronal activity; theta rhythm; phase-locking

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

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

www.rau.edu.uy/universidad/medicina

Resumen

PEDEMONTE M,; GAMBINI JP,; VELLUTI RA,

The Modulation of Visual Neurons: Sleep/Wakefulness Cycle and Hippocampal Theta Rhythm , 2000

Evento: Regional , VIII Congreso Latino Americano de Sueño , San Pablo , 2000

Palabras clave: Visual units; theta rhythm; hippocampus; sleep waking cycle; lateral geniculate nucleus

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

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

Resumen

RODRIGUEZ A,; GOLDSTEIN DARUECH N,; PEDEMONTE M,; VELLUTI RA,

Brain Stem Autonomic Units Commanding Heart Rate Present Temporal Correlation with Hippocampal Theta in Paradoxical Sleep , 2000

Evento: Regional , VIII Congreso Latino Americano de Sueño , San Pablo , 2000

Palabras clave: autonomic system; heart rate; theta rhythm; paradoxical sleep; phase-locking; temporal correlation

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

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

Resumen

GOLDSTEIN DARUECH N,; RODRIGUEZ A,; VELLUTI RA,; PEDEMONTE M,

Relación Temporal del Ritmo Cardíaco y Neuronas Autonómicas Bulbares con el Ritmo Theta del Hipocampo , 2000

Evento: Nacional , IX Jornadas de la SUB , Montevideo , 2000

Anales/Proceedings: Sociedad Uruguaya de Biociencias , 116 , 116

Palabras clave: electrocardiograma; neuronas autonomicas bulbares; ritmo theta; hipocampo; sistema autonomico

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

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

Resumen

PÉREZ PERERA L.; BENTANCOR C.; PEÑA JL.; PEDEMONTE M.; VELLUTI RA,

El Ciclo Vigilia-Sueño y el Ritmo Theta del Hipocampo Modulan la Actividad en Neuronas Auditivas Corticales , 2000

Evento: Nacional , IX Jornadas de la SUB , Montevideo , 2000

Anales/Proceedings: Sociedad Uruguaya de Biociencias , 100 , 100

Palabras clave: corteza auditiva; Actividad neuronal; ritmo theta; ciclo vigilia sueño; ritmos circadianos; ritmos ultradianos

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

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

Resumen

GAMBINI JP.; VELLUTI RA.; PEDEMONTE M,

El Ritmo Theta Hipocámpico como Modulador de la Actividad de Neuronas Visuales en el Ciclo Vigilia-Sueño , 2000

Evento: Nacional , IX Jornadas de la SUB , Montevideo , 2000

Anales/Proceedings: Sociedad Uruguaya de Biociencias , 118 , 118

Palabras clave: Actividad neuronal; sistema visual; nucleo geniculado lateral; ritmo theta; correlación temporal; ciclo vigilia sueño

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

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

Resumen

VANINI G.; CUTRERA R.; GOLDSTEIN DARUECH N.; PEDEMONTE M.; CARDINALI D.; VELLUTI RA,

Los Ritmos Biológicos Circadianos y Ultradianos Varian en el Syrian Hamster con Privación Auditiva , 2000

Evento: Nacional , IX Jornadas de la SUB , Montevideo , 2000

Anales/Proceedings: Sociedad Uruguaya de Biociencias , 108 , 108

Palabras clave: privación sensorial; privacion auditiva; vigilia sueño; ritmos ultradianos; ritmo theta

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

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

Resumen

PEDEMONTE M.; GOLDSTEIN DARUECH N.; RODRIGUEZ A.; VELLUTI RA,

El Ritmo Theta Del Hipocampo Modula El Electrocardiograma Durante El Sueño Paradójico , 2000

Evento: Internacional , IX Reunión de la Asociación Ibérica de Patología del Sueño , Barcelona , 2000

Anales/Proceedings: Vigilia Sueño , 12 , 94 , 94

Palabras clave: ritmo theta; electrocardiograma; sueño paradójico; correlación temporal

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

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

Premiado entre los diez mejores trabajos del Congreso

Resumen

PEDEMONTE M.; RODRIGUEZ A.; GOLDSTEIN DARUECH N.; VELLUTI RA,

Hippocampal Theta Rhythm as a Timer for Electrocardiogram and Brain Stem Autonomic Units in Paradoxical Sleep , 1999

Evento: Internacional , Thrid International Congress Sleep Research Societies , Dresden , 1999

Anales/Proceedings: Sleep Research on line , 2 , 72 , 72

Palabras clave: theta rhythm; electrocardiogram; brain stem; autonomic system; paradoxical sleep; phase-locking

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

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

www.sro.org

Resumen

GAMBINI JP,; PEDEMONTE M,; VELLUTI RA,

Sleep-wakefulness Modulation of Lateral Geniculate Visual Information: Unitary Study and Hippocampal Theta Phase-locking , 1999

Evento: Internacional , Third International Congress Sleep Research Societies , Dresden , 1999

Anales/Proceedings: Sleep Research on line , 2 , 99 , 99

Palabras clave: lateral geniculate nucleus; neuronal activity; theta rhythm; visual system; phase-locking; sleep waking cycle

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

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

www.sro.org

Resumen

PÉREZ PERERA L,; PEÑA JL,; PEDEMONTE M,; VELLUTI RA,

Auditory Cortex Unitary Activity during Behavior and Theta Rhythm Phase-locking , 1999

Evento: Internacional , 22nd Congress of Association for Research in Otolaryngology , Saint Peterburg , 1999

Anales/Proceedings: Association for Research in Otolaryngology , 22 , 36 , 36

Palabras clave: auditory cortex; unitary activity; theta rhythm; phase-locking; sleep waking cycle

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

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

Resumen

GAMBINI JP,; VANINI G,; PEDEMONTE M,; VELLUTI RA,

Neuronas Visuales del Geniculado Lateral presentan Correlación de Fase con el Ritmo Theta durante la Vigilia y el Sueño , 1998

Evento: Regional , VII Congreso Latinoamericano de Sueño , Buenos Aires , 1998

Palabras clave: vision; geniculado lateral; vigilia sueño; ritmo theta; correlacion temporal

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

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

www.sclas.com.ar

Resumen

VANINI G,; CUTRERA R,; GOLDSTEIN DARUECH N,; PEDEMONTE M,; CARDINALI D,; VELLUTI RA,

La Privación Auditiva Modifica Ritmos Biológicos en el Syrian Hamster , 1998

Evento: Regional , VII Congreso Latinoamericano de Sueño , Buenos Aires , 1998

Palabras clave: privacion auditiva; animales sordos; ritmos circadianos; sueño vigilia; arquitectura del sueño

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

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

www.sclas.com.ar

Resumen

PEDEMONTE M,; RODRIGUEZ A,; GOLDSTEIN DARUECH N,; VELLUTI RA,

El Ritmo Cardíaco Muestra Relación Temporal con el Ritmo Theta del Hipocampo Durante el Sueño Paradójico y la Vigilia Tranquila , 1998

Evento: Regional , VII Congreso Latinoamericano de Sueño , Buenos Aires , 1998

Palabras clave: electrocardiograma; correlacion temporal; ritmo theta; ciclo vigilia sueño

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

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

www.sclas.com.ar

Resumen

PEDEMONTE M,; VELLUTI RA,

Sleep Behaviour, Electrocardiogram & Hippocampal Theta Rhythm Relationships , 1998

Evento: Internacional , Fifth International Congress of Neuroethology , San Diego , 1998

Anales/Proceedings: 259 , 259

Palabras clave: sleep waking cycle; behaviour; theta rhythm; temporal correlation; electrocardiogram

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

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

Resumen

PEÑA JL,; PEDEMONTE M,; PÉREZ PERERA L,; VELLUTI RA,

Behavioral States Determine Changes in Auditory Cortex Activity and θ Rhythm Phase-Locking , 1998

Evento: Internacional , 14th Congress of the European Sleep Research Society , Madrid , 1998

Anales/Proceedings: Journal of Sleep Research , 7 , 205 , 205

Palabras clave: auditory cortex; unitary activity; theta rhythm; phase-locking; temporal correlation; behaviour

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

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

Resumen

PEDEMONTE M,; RODRIGUEZ A,; VELLUTI RA,

Paradoxical Sleep Shows Temporal Relationship Between Electrocardiogram & Hippocampal Theta Rhythm , 1998

Evento: Internacional , 14th Congress of the European Sleep Research Society , Madrid , 1998

Anales/Proceedings: Journal of Sleep Research Society , 7 , 202 , 202

Palabras clave: electrocardiogram; paradoxical sleep; theta rhythm; temporal correlation; phase-locking

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

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

Resumen

CUTRERA R,; PEDEMONTE M,; VANINI G,; CARDINALI D,; VELLUTI RA,

Auditory Deprivation Modifies Biological Rhythms in the Syrian Hamster , 1998

Evento: Internacional , 14th Congress of the European Sleep Research Society , Madrid , 1998

Anales/Proceedings: Journal of Sleep Research , 7 , 55 , 55

Palabras clave: auditory deprivation; circadian rhythms; ultradian rhythms; deafness; sleep architecture; behaviour

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

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

Resumen

VANINI G; PEDEMONTE M,; VELLUTI RA.

Influencias auditivas sobre la arquitectura del ritmo sueño-vigilia en hamsters , 1996

Evento: Nacional , Jornadas de Jóvenes Biólogos , Montevideo , 1996

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

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

Resumen

TORTEROLO P,; PEDEMONTE M,; VELLUTI R.A.

Registro intracelular in vivo de neuronas auditivas en animales barbiturizados , 1996

Evento: Nacional , Jornadas de Jóvenes Biólogos , Montevideo , 1996

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

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

Resumen

TORTEROLO P,; ZURITA P,; PEDEMONTE M,; VELLUTI R.A.

Efectos de la activación de la corteza auditiva sobre las neuronas coliculares. , 1996

Evento: Nacional , Jornadas de Jóvenes Biólogos , Montevideo , 1996

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

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

Resumen

TORTEROLO P,; PEDEMONTE M,; VELLUTI RA.

Neuronas auditivas del coliculus inferior, registro intracelular in vivo, en cobayos en vigilia , 1996

Evento: Nacional , Jornada de jóvenes biólogos , Montevideo , 1996

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

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

Resumen

PEÑA JL,; PEDEMONTE M,; TORTEROLO P,; VELLUTI R.A.

La privación auditiva modifica el sueño en el cobayo. , 1996

Evento: Nacional , jornada de jóvenes biólogos , Montevideo , 1996

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

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

Resumen

VELLUTI RA,; BOUVIER M; MORALES G,; PEDEMONTE M,

EKG synchronization of auditory cortical neurons during wakefulness and sleep. , 1996

Evento: Internacional , 13th Congress of the European Sleep Research Society

Anales/Proceedings: J. Sleep Res. , 5 , 240 , 240

Editorial: elsevier

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

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

Resumen

PEDEMONTE M,; PEÑA JL,; TORTEROLO P,; VELLUTI RA.

Auditory deprivation modifies sleep in the guinea-pig. , 1996

Evento: Internacional , 13th Congress of the European Sleep Research Society , Bruselas , 1996

Anales/Proceedings: J. Sleep Research , 5 , 172 , 172

Editorial: Elsevier

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

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

Resumen

TORTEROLO P,; PEDEMONTE M,; VELLUTI R.A.

Waking and 'barbiturate sleep' in vivo intracellular recordings of inferior colliculus auditory neurons , 1995

Evento: Internacional , Second International Congress , Nassau , 1995

Anales/Proceedings: Sleep Research , 24A , 255 , 255

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

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

Resumen

PEDEMONTE M,; PEÑA JL,; BOUVIER M; VELLUTI RA.

Differential modulation of auditory signals by hippocampal theta rhythm in sleep phases and waking. , 1995

Evento: Internacional , Second International Congress WFSRSMS , Nassau , 1995

Anales/Proceedings: Sleep Research 24A, 52 , 24A , 52 , 52

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

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

Resumen

PEDEMONTE M,; PEÑA JL,; BOUVIER M; VELLUTI R.A.

Rhythmic behavior of auditory neurons at theta frequency in sleep and waking. , 1995

Evento: Internacional , 4th International Congress of Neuroethology , Cambridge , 1995

Anales/Proceedings: Nervous System and Behaviour , 296 , 296

Editorial: Thieme Verlag. Stuttgart-New York

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

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

Resumen

TORTEROLO P,; PEDEMONTE M,; VELLUTI R.A.

Estudio intracelular in vivo en neuronas del colículo inferior en vigilia. , 1995

Evento: Nacional , Sociedad Uruguaya de Biociencia, VII Jornadas , 1995

Anales/Proceedings: 112 , 113

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

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

Resumen

PEDEMONTE M,; PEÑA JL,; FERREIRA M I; BOUVIER M; VELLUTI R.A.

¿Es el procesamiento auditivo modulado por el ritmo theta? , 1995

Evento: Nacional , Sociedad Uruguaya de Biociencia, VII Jornadas , 1995

Anales/Proceedings: 106 , 107

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

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

Resumen

VELLUTI R.A.; PEDEMONTE M,

Auditory sensory processing during sleep , 1995

Evento: Internacional , Fourth IBRO World Congress of Neuroscience , 1995

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

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

Resumen

NARINS P,; BENEDIX J,; PEDEMONTE M,; VELLUTI R.A.

Temperature dependence of two-tone rate suppression in the northern leopard frog, rana pipiens pipiens , 1994

Evento: Internacional , 24th annual meeting, Neuroscience , 1994

Anales/Proceedings: 971 , 971

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

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

Resumen

PEDEMONTE M,; PEÑA JL,; VELLUTI RA.

Es el ritmo theta el patrón temporal (, 1994

Evento: Regional , Chilesueño, 5º Congreso de la Sociedad Latinoamericana para el Estudio del Sueño , 1994

Anales/Proceedings: 24 , 24

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

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

Resumen

MORALES G,; FERREIRA M I; PEDEMONTE M,; VELLUTI R.A.

Sleep and waking firing of inferior colliculus neurons. NMDA. , 1994

Evento: Internacional , 12th Congress ESRS, J. Sleep Res. 3, Supplement 1: 173. , 1994

Anales/Proceedings: 173 , 173

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

Idioma/Pais: Inglés/Italia;

Resumen

PEDEMONTE M,; PEÑA JL,; VELLUTI R.A.

Phase relationship between theta rhythm and auditory units in waking and sleep. , 1994

Evento: Internacional , 12th Congress ESRS

Anales/Proceedings: . Sleep Res Journal , 3 , 195 , 195

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

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

Resumen

TORTEROLO P,; PEDEMONTE M,; VELLUTI RA.

Actividad unitaria del colículo inferior e importancia funcional de receptores nmda durante el ciclo sueño-vigilia. , 1994

Evento: Regional , XVIII Congreso Latinoamericano de Ciencias Fisiológicas , 1994

Anales/Proceedings: 245 , 246

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

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

Resumen

MORALES G,; FERREIRA M I; PEDEMONTE M,; VELLUTI RA.

Actividad unitaria del colículo inferior e importancia funcional de receptores nmda durante el ciclo sueño-vigilia. , 1994

Evento: Regional , XVIII Congreso Latinoamericano de Ciencias Fisiológicas , 1994

Anales/Proceedings: 233 , 233

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

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

Resumen

PEDEMONTE M,; PEÑA JL,; VELLUTI RA.

Relación entre neuronas auditivas y el ritmo theta. , 1994

Evento: Regional , XVIII Congreso Latinoamericano de Ciencias Fisiológicas , 1994

Anales/Proceedings: 271 , 271

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

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

Resumen

PEDEMONTE M,; PEÑA JL,; NARINS P,; VELLUTI RA.

Internally-generated noise stimulate cochlear nucleus units. , 1993

Evento: Internacional , 16th Midwinter Research Meeting, Association for Research in Otolaryngology , 1993

Anales/Proceedings: 123 , 123

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

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

Resumen

PEDEMONTE M,; MORALES G,; FERREIRA M I; VELLUTI RA.

La actividad neuronal del colículo inferior en distintos comportamientos y acción del bloqueo de canales NMDA. , 1992

Evento: Regional , III Congreso Latinoamericano de Sueño, Mexico , 1992

Anales/Proceedings: 26 , 26

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

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

Resumen

PEÑA JL,; PEDEMONTE M,; TORTEROLO P,; VELLUTI RA.

La privación sensorial auditiva y el ciclo de sueño. , 1991

Evento: Nacional , Sociedad Uruguaya de Biociencia, VI Jornadas , Montevideo , 1991

Anales/Proceedings: 70 , 70

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

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

Resumen

PEDEMONTE M,; PEÑA JL,; TORTEROLO P,; VELLUTI RA.

Estudio intracelular in vivo del procesamiento de la información auditiva. , 1991

Evento: Nacional , Sociedad Uruguaya de Biociencia, VI Jornadas , 1991

Anales/Proceedings: 69 , 69

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

Idioma/Pais: Español/Uruguay;

Resumen

PEÑA JL,; PEDEMONTE M,; RADMILOVICH M,; BERTOLOTTO C,; VELLUTI R.A.

Unitary activity at the cochlear nucleus. pag stimulation, naloxone and morphological approach , 1990

Evento: Internacional , Workshop. Fundamental Neurobiology, European Commission-Uruguay , Piriápolis , 1990

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

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

Resumen

PEDEMONTE M,; BARRENECHEA C,; GARCÍA AUSTT E,

Septal genesis of theta rhythm. , 1990

Evento: Internacional , Workshop. Fundamental Neurobiology, European Commission-Uruguay , Piriápolis , 1990

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

Idioma/Pais: Español/Uruguay;

Resumen

PEÑA JL.; PEDEMONTE M.; VELLUTI R.A.

Actividad unitaria del núcleo coclear durante el ciclo de sueño-vigilia. , 1990

Evento: Nacional , Sociedad Uruguaya de Biociencia, V Jornadas , 1990

Anales/Proceedings: 93 , 93

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

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

Resumen

PEDEMONTE M.; BARRENECHEA C.; GARCÍA AUSTT E,

Efecto de la estimulación del núcleo reticularis pontis oralis en el potencial de membrana de las neuronas septales , 1990

Evento: Nacional , Sociedad Uruguaya de Biociencia, V Jornadas , 1990

Anales/Proceedings: 91 , 91

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

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

Resumen

PEDEMONTE M.; PEÑA JL.; VELLUTI R.A.

Sleep effects on monaural and binaural stimulation. , 1990

Evento: Internacional , 10th Congress of the European Sleep Research Society , Estrasburgo , 1990

Anales/Proceedings: 371 , 371

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

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

Resumen

VELLUTI R.A.; PEDEMONTE M.; PEÑA JL.; RIBEIRO F,

Sleep phases and unit firing probability at the cochlear nucleus. , 1990

Evento: Internacional , 10th Congress of the European Sleep Research Society , Estrasburgo , 1990

Anales/Proceedings: 69 , 69

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

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

Resumen

BARRENECHEA C.; PEDEMONTE M.; NÚÑEZ A.; GARCÍA AUSTT E,

Actividad theta e el potencial transmembrana de las neuronas del septum y la banda diagonal de broca. , 1989

Evento: Nacional , III Congreso de la Sociedad Española de Neurociencia , Barcelona , 1989

Anales/Proceedings: 81 , 81

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

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

Resumen

PEDEMONTE M.; PEÑA JL.; VELLUTI R.A.

Influencia de la sustancia gris periacueductal sobre la forma de descarga de la segunda neurona auditiva , 1988

Evento: Nacional , IV Reunión de la Sociedad Uruguaya de Biociencias. , 1988

Anales/Proceedings: 8 , 8

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

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

Resumen

PEÑA JL.; RADMILOVICH M.; PEDEMONTE M.; BERTOLOTTO C.; VELLUTI R.A.

Relaciones anátomo-funcionales entre la PAG y el núcleo coclear. , 1988

Evento: Regional , Congreso de la Asociación Latinoamericana de Ciencias Fisiológicas , Buenos Aires , 1988

Anales/Proceedings: APPLA , 38 , 545 , 545

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

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

Resumen

PEDEMONTE M.; VELLUTI R.A.

Influencias centrales sobre la 2a neurona auditiva. sueño y vigilia. , 1988

Evento: Regional , XVI Congreso de la Asociación Latinoamericana de Ciencias Fisiológicas , Buenos Aires , 1988

Anales/Proceedings: APPLA , 38 , 544 , 545

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

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

Resumen

VELLUTI R.A.; PEDEMONTE M.; GARCÍA AUSTT E,

Potenciales cocleares durante el ciclo de sueño-vigilia. , 1987

Evento: Nacional , II Congreso de la Sociedad Española de Neurociencia. , Madrid , 1987

Anales/Proceedings: Trabajos del Instituto Cajal , 76 , 132 , 132

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

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

Resumen

PEDEMONTE M.; NÚÑEZ A.; GARCÍA AUSTT E,

Características del potencial de membrana de las neuronas del septum medial in vivo , 1987

Evento: Nacional , II Congreso de la Sociedad Española de Neurociencia , Madrid , 1987

Anales/Proceedings: Trabajos del Instituto Cajal , 76 , 128 , 128

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

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

Resumen

PEDEMONTE M.; VELLUTI R.A.

Cochlear nucleus unit firing rate in waking, slow wave and paradoxical sleep. , 1987

Evento: Internacional , 5th International Congress of Sleep Research , 1987

Anales/Proceedings: 79 , 79

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

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

Resumen

PEÑA JL.; PEDEMONTE M.; VELLUTI R.A.

Efecto de la estimulación de la sustancia gris periacueductal sobre la actividad unitaria del núcleo coclear , 1987

Evento: Nacional , III Reunión de la Sociedad Uruguaya de Biociencias. , Maldonado , 1987

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

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

Resumen

PEÑA JL.; PEDEMONTE M.; VELLUTI R.A.

Estimulación de la sustancia gris periacueductal y la actividad unitaria y de campo del núcleo coclear , 1986

Evento: Nacional , I Congreso Científico Sudamericano de Estudiantes de Medicina , Santiago , 1986

Anales/Proceedings: 8 , 9

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

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

Resumen

VELLUTI R.A.; PEDEMONTE M.; GARCÍA AUSTT E,

Auditory nerve and receptor potentials during the sleep- waking cycle. , 1986

Evento: Internacional , 8th European Congress of Sleep Research. , 1986

Anales/Proceedings: 391 , 391

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

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

Resumen

PEDEMONTE M.; VELLUTI R.A.; GARCÍA AUSTT E,

Potenciales cocleares durante e ciclo de sueño-vigilia. , 1985

Evento: Nacional , II Reunión de la Sociedad Uruguaya de Biociencias , Montevideo , 1985

Anales/Proceedings: 46 , 46

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

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

Resumen

VELLUTI R.A.; PEDEMONTE M,

The efferent system action on the auditory sensory input. sleep and benzodiazepines , 1985

Evento: Internacional , European Sleep Research , 1985

Anales/Proceedings: 14 , 64 , 64

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

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

Resumen

VELLUTI R.A.; PEDEMONTE M,

The efferent system and the auditory sensory input. benzodiazepines. , 1984

Evento: Internacional , Collegium Internationale Neuro-Psychopharmacologicum. 14th C.I.N.P. Congress , Florencia , 1984

Anales/Proceedings: 403 , 403

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

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

Resumen

VELLUTI R.A.; CRISPINO L; POSE I; PEDEMONTE M.; MONTI J

Auditory nerve cochlear microphonics potentials. , 1982

Evento: Internacional , The First World Congress of IBRO , 1982

Anales/Proceedings: Neuroscience , 7

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

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

Resumen

COLOM L; PEDEMONTE M,; VELLUTI R.A.

Desarrollo de los potenciales provocados auditivos en el cerebelo de rata. , 1981

Evento: Regional , del XIV Congreso de la Asociación Latinoamericana de Ciencias Fisiológicas , San Pablo , 1981

Anales/Proceedings: 86 , 86

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

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

Evaluaciones

Evaluación de Proyectos

2012 / 2012

Institución financiadora: ANII

Cantidad: Mas de 20

ANII , Uruguay

Evaluación de Proyectos CTA Biología Celular y Molecular ANII. Llamado Fondo Clemente Estable 2011

Evaluación de Proyectos

2010 / 2010

Institución financiadora: Fondo para la Investigación Científica y Tecnológica (FONCYT)

Cantidad: Menos de 5

Fondo para la Investigación Científica y Tecnológica (FONCYT) , Argentina

Evaluación de Publicaciones

2010 / 2010

Nombre: Neuroscience,

Cantidad: Menos de 5

Arbitraje de trabajo de investigación Ms. No.: NSC-10-350

Evaluación de Publicaciones

2009 / 2009

Nombre: JEMS,

Cantidad: Menos de 5

Review JEMS, Form for #59247: Process and methodology leading to the acquisition and analysis of Event Related Potentials with basic sound stimuli. SBCM

Evaluación de Publicaciones

2007 / 2007

Nombre: Revista de Neurología, España. ,

Cantidad: Menos de 5

Arbitraje del Artículo: Fisiología del sueño humano, conceptos básicos. Ref.: 2007385.

Evaluación de Premios

2010

Nombre: Sistema Nacional de Investigadores,

Cantidad: De 5 a 20

Agencia Nacional de Investigación e Innovación (ANII) , Uruguay

Integrante de Tribunal de Alzada de convocatoria del SNI de 2009

Formación de RRHH

Tutorías concluidas

Posgrado

Tesis de maestría

Correlación temporal entre neuronas auditivas y el ritmo theta del hipocampo inducidas por cambios en la estimulación sensorial , 2007

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Tamara Liberman

Universidad de la República , Uruguay , PE.DE.CI.BA.

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

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

Tesis de maestría

Influencias del ritmo theta hipocámpico y el ciclo vigilia sueño en la actividad de neuronas visuales del núcleo geniculado lateral , 2003

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Juan P. Gambini

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

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

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

Grado

Tesis/Monografía de grado

Nuevos descubrimientos en el síndrome Gilles de la Tourette , 2012

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Pnina Dorit Szwarc

Instituto Universitario «CLAEH» - Facultad de Medicina , Uruguay , trabajo de fin de carrera

Palabras clave: síndrome Gilles de la Tourette

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Neurología Clínica

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

Tesis/Monografía de grado

Narcolepsia 1872-2011. Situación actual y perspectivas en el Uruguay , 2011

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Augusto Baccelli

Instituto Universitario «CLAEH» - Facultad de Medicina , Uruguay , trabajo de fin de carrera

Palabras clave: Narcolepsia

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Neurología Clínica / Medicina del sueño

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

Tesis/Monografía de grado

Epidemiología de la disfunción eréctil en Uruguay y su comparación con la estadística internacional , 2011

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: David Pol Fernandez

Instituto Universitario «CLAEH» - Facultad de Medicina , Uruguay , trabajo de fin de carrera

Palabras clave: disfunción eréctil; Impotencia

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Urología y Nefrología / Trastornos sexuales

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

Tesis/Monografía de grado

Síndrome de Apnea Obstruktiva del Sueño: sus implicancias clínicas y oxidativas sistémicas en los pacientes afectados , 2011

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Erik Nadruz Correa

Instituto Universitario «CLAEH» - Facultad de Medicina , Uruguay , trabajo de fin de carrera

Palabras clave: Apnea de sueño; estrés oxidativo

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina General e Interna

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

Tesis/Monografía de grado

La importancia del sueño en el rendimiento deportivo. La supercompensación muscular , 2011

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Gerardo Daniel Dalchiele Mullins

Instituto Universitario «CLAEH» - Facultad de Medicina , Uruguay , trabajo de fin de carrera

Palabras clave: ejercicio; fisiología del músculo; sueño

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

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

Tesis/Monografía de grado

Trastornos del sueño en el niño, repercusión en su conducta y aprendizaje , 2011

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Sofía Ladós

Instituto Universitario «CLAEH» - Facultad de Medicina , Uruguay , trabajo de fin de carrera

Palabras clave: sueño en pediatría

Áreas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Neurología Clínica / Trastornos de sueño en pediatría

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

Sistema Nacional de Investigadores

Tutorías en marcha

Posgrado

Tesis de doctorado

La actividad cerebral y vegetativa en el ser humano en respuesta a distintos tempos musicales , 2012

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Tamara Liberman

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

Palabras clave: tempos musicales; ritmos cerebrales; electroencefalografía; respiración; ritmo cardíaco

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

País/Idioma: Uruguay/Español

Tesis de maestría

Análisis de la correlación temporal de ritmos electroencefalográficos y apneas del sueño y la posible relación con la somnolencia diurna excesiva persistente , 2005

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Claudia Bentancor

Facultad de Medicina (UDELAR-PROINBIO) - UDeLaR , Uruguay , Maestría en Investigación Biomédica

Áreas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Otros tipos de Medicina Clínica / Neumología

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

Otros datos relevantes

Premios y títulos

1990 Premio a Jóvenes Investigadores CONICYT Third World Academy of Science

1999 Roberto Caldeyro Barcia PEDECIBA UNESCO

1999 Gran Premio Nacional de Medicina Academia de Medicina del Uruguay

1999 Investigadora Nivel II Fondo Nacional de Investigadores

2007 IBRO Travel Grant 2008 International Brain research Organization IBRO

2009 Sistema Nacional de Investigadores Nivel II (Nacional) ANII

Presentaciones en eventos

Congreso

Conferencia clausura: Como desarrollar la medicina de sueño y fomentar la Investigación en nuestros países , 2012

Tipo de participación: Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 1

Referencias adicionales: Colombia; *Nombre del evento:* XIV Congreso de la Federación Latinoamericana de Sociedades de Sueño; *Nombre de la institución promotora:* Asociación Colombiana de Medicina del Sueño ACMES

Palabras clave: medicina del sueño

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina General e Interna / Medicina del sueño

Congreso

Round Table: How do I treat tinnitus patients who also have sound intolerance, dizziness, insomnia or somatosensory modulation? , 2011

Tipo de participación: Panelista,

Referencias adicionales: Brasil; *Nombre del evento:* X International Tinnitus Seminar;

Palabras clave: insomnio; tinnitus

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Otros tipos de Medicina Clínica / Neuro Otología

Congreso

Rol de la melatonina y luminoterapia en los trastornos del sueño (ritmo circadiano) , 2010

Tipo de participación: Conferencista Invitado,

Referencias adicionales: Ecuador; *Nombre del evento:* XIII Congreso de la Federación Latinoamericana de Sociedades de Sueño y I Congreso de la Sociedad Ecuatoriana de Medicina del Sueño;

Palabras clave: melatonina; Luminoterapia; jet lag; Insomnio; trabajos nocturnos y rotativos

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Otros tipos de Medicina Clínica / Medicina del sueño

Congreso

Curso pre Congreso de Psiquiatría , 2010

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 3

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* 39 Congreso Uruguayo de Medicina Interna; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad de Medicina Interna del Uruguay

Palabras clave: Fisiología del sueño; medicina del sueño; tratamiento del insomnio

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Otros tipos de Medicina Clínica / Medicina del sueño

Congreso

El sueño y los sistemas sensoriales , 2008

Tipo de participación: Expositor, *Carga horaria:* 2

Referencias adicionales: Brasil; *Nombre del evento:* I IBRO/LARC Congress of Neurosciences of Latin America, the Caribbean and Iberian Peninsula; *Nombre de la institución promotora:* IBRO LARC

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

Congreso

Ritmo Theta como organizador temporal de descargas sensoriales , 2008

Tipo de participación: Expositor, *Carga horaria:* 2

Referencias adicionales: Brasil; *Nombre del evento:* I IBRO/LARC Congress of Neurosciences of Latin America, the Caribbean and Iberian Peninsula; *Nombre de la institución promotora:* IBRO LARC

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

Congreso

Avances en narcolepsia e hipersomnias , 2008

Tipo de participación: Expositor, *Carga horaria:* 1

Referencias adicionales: Perú; *Nombre del evento:* XII Congreso de la Federación Latinoamericana de Sociedades de Sueño, FLASS; *Nombre de la institución promotora:* FLASS

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Neurología Clínica

Congreso

Relojes biológicos , 2008

Tipo de participación: Expositor, *Carga horaria:* 1

Referencias adicionales: Perú; *Nombre del evento:* XII Congreso de la Federación Latinoamericana de Sociedades de Sueño, FLASS; *Nombre de la institución promotora:* FLASS

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

Congreso

Alteración de las fases de sueño , 2008

Tipo de participación: Expositor, *Carga horaria:* 1

Referencias adicionales: Perú; *Nombre del evento:* XII Congreso de la Federación Latinoamericana de Sociedades de Sueño, FLASS;

Nombre de la institución promotora: FLASS

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

Congreso

Trastornos de sueño y epilepsia... ¿se relacionan? , 2008

Referencias adicionales: Perú;

Palabras clave: epilepsia; parasomnias

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina General e Interna / Medicina del sueño

Congreso

Aspectos Básicos del Sueño , 2002

Tipo de participación: Expositor, *Carga horaria:* 1

Referencias adicionales: Argentina; *Nombre del evento:* II Congreso Argentino de Medicina del Sueño; *Nombre de la institución*

promotora: Sociedad argentina de sueño

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Otros tipos de Medicina Clínica / Medicina del sueño

Seminario

Sistema Nacional de Investigadores

Técnicas no invasivas para el estudio de la función cerebral , 2015

Tipo de participación: Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 12

Referencias adicionales: España; *Nombre del evento:* Master oficial "Neurociencia y Biología del Comportamiento"; *Nombre de la institución promotora:* Programa de Cooperación Interuniversitaria, Universidad Pablo de Olavide

2006 al 2015 - Conferencista invitada durante una semana, dictado de 4 clases.

Seminario

Apneas vs actividad eléctrica cortical , 2015

Tipo de participación: Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 1

Referencias adicionales: Colombia; *Nombre del evento:* Avances en Neurología y Neurociencias Aplicadas. ; *Nombre de la institución promotora:* Neurocentro

Seminario

Neurofisiología del sueño. , 2015

Tipo de participación: Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 1

Referencias adicionales: Colombia; *Nombre del evento:* Avances en Neurología y Neurociencias Aplicadas.; *Nombre de la institución promotora:* Neurocentro, Pereira

Seminario

Trastornos de sueño, cómo encarar al paciente en la práctica clínica general. , 2014

Tipo de participación: Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 2

Referencias adicionales: Colombia; *Nombre del evento:* Hospital de ciudad de Pereira ; *Nombre de la institución promotora:* Universidad Tecnológica de Pereira

Conferencia para médicos internistas y generalistas

Seminario

Sistema Nacional de Investigadores

Estimulación sonora durante el sueño, una nueva terapéutica para el tinnitus , 2014

Tipo de participación: Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 2

Referencias adicionales: Colombia; *Nombre del evento:* Conferencia; *Nombre de la institución promotora:* Universidad Tecnológica de Pereira

Otorrinolaringólogos de Hospital de Pereira

Seminario

Desde la investigación básica en modelos animales a la clínica de trastornos de sueño. , 2014

Tipo de participación: Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 2

Referencias adicionales: Colombia; *Nombre del evento:* Conferencia; *Nombre de la institución promotora:* Universidad Tecnológica de Pereira

Estudiantes de medicina, Universidad Tecnológica de Pereira

Seminario

Procesamiento auditivo durante el sueño, desde la investigación básica a la aplicación clínica en el tratamiento del tinnitus. , 2014

Tipo de participación: Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 2

Referencias adicionales: Brasil; *Nombre del evento:* Conferencia; *Nombre de la institución promotora:* Instituto do sono, Sao Paulo

Seminario

Trastornos del sueño ¿Consecuencia de la edad o el entorno? , 2009

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 2

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Actualizaciones en ginecología; *Nombre de la institución promotora:* Hospital Militar

Seminario

El sueño, un estado funcional cerebral. Sistemas homeostáticos , 2008

Tipo de participación: Expositor, *Carga horaria:* 1

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Curso postgrado Psico Neuro Inmuno Endocrinología; *Nombre de la institución promotora:* Facultad de Psicología UCUDAL

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

Seminario

Patologías del sueño y su repercusión en la vigilia , 2008

Tipo de participación: Expositor, *Carga horaria:* 1

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Curso postgrado Psico Neuro Inmuno Endocrinología; *Nombre de la institución promotora:* Facultad de Psicología UCUDAL

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Otros tipos de Medicina Clínica / Medicina del sueño

Seminario

Trastornos de sueño en el climaterio , 2007

Tipo de participación: Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 2

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Jornada de Ginecología; *Nombre de la institución promotora:* Hospital Militar

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Otros tipos de Medicina Clínica / Medicina del sueño

Seminario

Bases Moleculares del Sueño y la Audición , 2005

Tipo de participación: Expositor,

Referencias adicionales: Perú; *Nombre del evento:* Seminario Internacional; *Nombre de la institución promotora:* Congreso de la República del Perú, Comisión de Educación Ciencia, Tecnología, Cultura y Patrimonio Cultural

Seminario

Desde la onda de presión a la percepción sonora. El procesamiento central de la información auditiva , 2005

Tipo de participación: Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 2

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Seminario de Audio; *Nombre de la institución promotora:* facultad de Ingeniería UDELAR

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Otros tipos de Medicina Clínica / Audiología

Seminario

Bases Moleculares del Sueño y la Audición , 2005

Tipo de participación: Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 3

Referencias adicionales: Perú; *Nombre del evento:* Seminario Internacional; *Nombre de la institución promotora:* Congreso de la República del Perú

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

Seminario

La célula Ciliada: una encrucijada funcional , 2004

Tipo de participación: Expositor, *Carga horaria:* 1

Referencias adicionales: Argentina; *Nombre del evento:* 65as Jornadas Rioplatenses de Otorrinolaringología; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad argentina de otorrinolaringología

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Otorrinolaringología

Seminario

Auditory Processing during Waking and Sleep. Relationships with the Hippocampal Theta Rhythm , 2002

Tipo de participación: Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 2

Referencias adicionales: Estados Unidos; *Nombre del evento:* Conferencia Physiological Sciences; *Nombre de la institución promotora:* UCLA

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

Seminario

El procesamiento sensorial durante el sueño , 2000

Tipo de participación: Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 2

Referencias adicionales: España; *Nombre del evento:* Conferencia; *Nombre de la institución promotora:* Fundación Vigilia Sueño

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

Seminario

Il ritmo teta dell'ippocampo: 1) partecipazione nella regolazione della frequenza cardiaca; 2) relazione con l'informazione visiva , 1999

Tipo de participación: Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 2

Referencias adicionales: Italia; *Nombre del evento:* Conferencia; *Nombre de la institución promotora:* Dipartimento di Fisiologia Umana e Generale, Università degli Studi di Bologna

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

Seminario

Procesamiento de la información auditiva en relación a ritmos ultradianos y circadianos , 1997

Tipo de participación: Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 1

Referencias adicionales: España; *Nombre del evento:* Programa de Doctorado en Neurociencia; *Nombre de la institución promotora:* Facultad de Medicina, Universidad Autónoma de Madrid.

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

Simposio

Sistema Nacional de Investigadores

Fisiología del sueño I y II. Historias clínicas tipo. , 2015

Tipo de participación: Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 4

Referencias adicionales: Colombia; *Nombre del evento:* III Diplomatura Latinoamericana en Medicina del Sueño.;

Simposio

“¿Y cuando el paciente con zumbido también tiene insomnio? , 2010

Tipo de participación: Conferencista Invitado,

Referencias adicionales: Brasil; *Nombre del evento:* 1er WebMeeting Latino-Americano de Zumbido;

Palabras clave: tinnitus; Insomnio

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Otros tipos de Medicina Clínica / Medicina del sueño

Simposio

Cuando un sistema sensorial induce a aprender mal: el tinnitus, una percepción fantasma , 2009

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 1

Referencias adicionales: Chile; *Nombre del evento:* XXIII Asociación Latinoamericana de Ciencias Fisiológicas; *Nombre de la institución promotora:* ALCF

Simposio

Fisiología del Sueño , 2006

Tipo de participación: Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 2

Referencias adicionales: Argentina; *Nombre del evento:* Primer Simposio Latinoamericano de Insomnio Crónico; *Nombre de la institución promotora:* Asociación Médica Argentina

Simposio

Procesamiento de la información auditiva en relación con un ritmo ultradiano cerebral; el ritmo theta del hipocampo , 2006

Tipo de participación: Expositor, *Carga horaria:* 2

Referencias adicionales: Argentina; *Nombre del evento:* XXII Congreso Latinoamericano y Primero Iberoamericano de Ciencias Fisiológicas; *Nombre de la institución promotora:* XXII Congreso Latinoamericano y Primero Iberoamericano de Ciencias Fisiológicas

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

Simposio

Novedades en Fisiología del sueño , 2006

Tipo de participación: Expositor, *Carga horaria:* 1

Referencias adicionales: Chile; *Nombre del evento:* XI Congreso Latinoamericano de Sociedades de Sueño; *Nombre de la institución promotora:* federación LATino Americana de Sociedades de Sueño

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

Simposio

Primer Simposio Latinoamericano de Insomnio Crónico , 2006

Tipo de participación: Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 4

Referencias adicionales: Argentina; *Nombre del evento:* Simposio Virtual; *Nombre de la institución promotora:* Asociación Médica Argentina

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Otros tipos de Medicina Clínica / Medicina del sueño

Simposio

Sensory Systems. Presentación: Auditory processing during waking-sleep cycle , 2005

Tipo de participación: Expositor,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Escuela de neurociencia; *Nombre de la institución promotora:* UDELAR IIBCE

Simposio

El Sueño: desde la fisiología a la medicina , 2005

Tipo de participación: Expositor, *Carga horaria:* 1

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* XI Congreso Sociedad Uruguaya de Biociencias. ; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad Uruguaya de Biociencias

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

Simposio

Sensory Systems , 2005

Tipo de participación: Expositor, *Carga horaria:* 1

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* School of Neuroscience; *Nombre de la institución promotora:* IBRO Latinoamerica

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

Simposio

“Interacción entre los sistemas sensoriales y el sueño” , , 2004

Tipo de participación: Expositor,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* X Congreso Latinoamericano ; *Nombre de la institución promotora:* federacion Latinoamericana de Sociedades de Sueño (FLASS)

Simposio

Interacción entre los sistemas sensoriales y el sueño , 2004

Tipo de participación: Expositor, *Carga horaria:* 1

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* X Congreso Latinoamericano de Sociedades de Sueño (FLASS) ; *Nombre de la institución promotora:* FLASS

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

Simposio

Aspectos Neurofisiológicos del Aprendizaje , 2003

Tipo de participación: Moderador, *Carga horaria:* 1

Referencias adicionales: Brasil; *Nombre del evento:* XXI Congreso de la Asociación Latinoamericana de Ciencias Fisiológicas; *Nombre de la institución promotora:* FLASS

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

Simposio

Trastornos del Sueño en Medicina Pediátrica , 2001

Tipo de participación: Moderador, *Carga horaria:* 5

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* World Conference on the physiological basis of sleep medicine” 2001 Sleep Odyssey; *Nombre de la institución promotora:* World Federation of Sleep Research Society

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Otros tipos de Medicina Clínica / Medicina del sueño

Simposio

Sleep as a biological rhythm , 2001

Tipo de participación: Expositor, *Carga horaria:* 1

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* World Conference on the physiological basis of sleep medicine” 2001 Sleep Odyssey; *Nombre de la institución promotora:* World Federation of Sleep Research Society

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

Simposio

Osciladores neuronales en la percepción y la acción , 2000

Tipo de participación: Expositor, *Carga horaria:* 1

Referencias adicionales: México; *Nombre del evento:* Congreso Latinoamericano de Ciencias Fisiológicas; *Nombre de la institución promotora:* Asociación Latinoamericana de Ciencias Fisiológicas

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

Simposio

Relato uruguayo: el sistema auditivo e implantes cocleares , 1998

Tipo de participación: Expositor, *Carga horaria:* 2

Referencias adicionales: Argentina; *Nombre del evento:* 61s. Jornadas Rioplatenses de Otorrinolaringología; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad argentina de otorrinolaringología

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Otorrinolaringología

Simposio

Auditory Influences on Sleep Physiology , 1998

Tipo de participación: Expositor, *Carga horaria:* 2

Referencias adicionales: España; *Nombre del evento:* 14th congreso de European Sleep Research Society; *Nombre de la institución promotora:* European Sleep Research Society

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

Simposio

Bases fisiológicas de los acúsfenos , 1996

Tipo de participación: Expositor, *Carga horaria:* 1

Referencias adicionales: Argentina; *Nombre del evento:* 59as. Jornadas Rioplatenses de Otorrinolaringología; *Nombre de la institución promotora:* sociedad argentina de otorrinolaringología

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

Taller

Desde la investigación básica en el procesamiento auditivo durante el sueño a un tratamiento para el tinnitus. , 2015

Tipo de participación: Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 4

Referencias adicionales: Colombia; *Nombre del evento:* Avances en Neurología y Neurociencias Aplicadas.; *Nombre de la institución promotora:* Neurocentro, Pereira

Encuentro

Y usted cómo duerme? , 2009

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 2

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Semana de la Ciencia y la tecnología.; *Nombre de la institución promotora:* Facultad de Medicina CLAEH

Palabras clave: Insomnio; apneas de sueño; cronobiología

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina General e Interna / Medicina del sueño

Encuentro

Sleep and auditory sensory processing, from basic to clinical research: tinnitus treatment , 2008

Tipo de participación: Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 2

Referencias adicionales: Italia; *Nombre del evento:* Conferencia; *Nombre de la institución promotora:* Neurological Centre of Latium

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Otros tipos de Medicina Clínica / Medicina del sueño y oto-neurología

Encuentro

Medicina del Sueño en la actualidad , 2007

Tipo de participación: Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 1

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Jornadas Médicas; *Nombre de la institución promotora:* Laboratorio Boeinger

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Otros tipos de Medicina Clínica / Medicina del sueño

Encuentro

Hearing devices and sound stimulation , 2007

Tipo de participación: Panelista, *Carga horaria:* 4

Referencias adicionales: Mónaco; *Nombre del evento:* 2nd Tinnitus Research Initiative Meeting; *Nombre de la institución promotora:* inntitus research Intiatiave

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Otros tipos de Medicina Clínica / Oto-neurología

Encuentro

Fisiología del sistema cardiovascular y respiratorio en el sueño , 2007

Tipo de participación: Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 4

Referencias adicionales: Venezuela; *Nombre del evento:* Jornadas de medicina del sueño; *Nombre de la institución promotora:* Instituto de Neurología y Neurociencias Aplicadas

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Otros tipos de Medicina Clínica / Medicina del sueño

Encuentro

Narcolepsia , 2004

Tipo de participación: Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 1

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Jornada de actualización: "Roncopatías y Apneas del Sueño"; *Nombre de la institución promotora:* CAMEC, Colonia

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Otros tipos de Medicina Clínica / Medicina del sueño

Encuentro

El Procesamiento de Información Auditiva y el Control Eferente , 2004

Tipo de participación: Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 1

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Tercer Seminario y Curso Internacional de Audiología y Fisiología Auditiva;

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

Encuentro

Interacción entre ritmos circadiano-ultradianos y el procesamiento sensorial , 2004

Tipo de participación: Expositor, *Carga horaria:* 2

Referencias adicionales: Brasil; *Nombre del evento:* Ritmos biológicos; *Nombre de la institución promotora:* CNPQ USP, San Pablo

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

Encuentro

Narcolepsia , 2003

Tipo de participación: Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 1

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Jornada de actualización en Medicina del Sueño; *Nombre de la institución promotora:* CARDIOMOVIL

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Otros tipos de Medicina Clínica / Medicina del sueño

Encuentro

Experimental approach to auditory sensory processing in sleep and wakefulness , 2003

Tipo de participación: Comentarista, *Carga horaria:* 2

Referencias adicionales: Italia; *Nombre del evento:* 5th International Neural Coding Workshop;

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

Encuentro

Otros Aspectos del Procesamiento Auditivo , 2003

Tipo de participación: Expositor, *Carga horaria:* 4

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* VIII Escuela de Neurociencia Regional de Verano;

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

Encuentro

Apneas y ritmos electroencefalográficos , 2002

Tipo de participación: Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 1

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Medicina del Sueño; *Nombre de la institución promotora:* Laboratorio de Medicina del Sueño, Facultad de Medicina UDELAR

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

Encuentro

El sueño y otros ritmos , 2002

Tipo de participación: Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 3

Referencias adicionales: Argentina; *Nombre del evento:* Curso de Postgrado: Bases bioquímicas y Moleculares de la Cronobiología; *Nombre de la institución promotora:* CONICET

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

Encuentro

Narcolepsia: diagnóstico y tratamiento , 2001

Tipo de participación: Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 1

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Jornada de Sueño. Actualización en la Fisiología y Patología del Sueño; *Nombre de la institución promotora:* FEMI Salto

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Otros tipos de Medicina Clínica / Medicina del sueño

Encuentro

Narcolepsia: diagnóstico y tratamiento , 2001

Tipo de participación: Expositor, *Carga horaria:* 2

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Curso de "Introducción a la Medicina del Sueño; *Nombre de la institución promotora:* Laboratorio de medicina del sueño Facultad de medicina UDELAR

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Otros tipos de Medicina Clínica / Medicina del sueño

Encuentro

Los ritmos biológicos, implicancias médicas en las internaciones hospitalarias , 1998

Tipo de participación: Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 2

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* ornadas Anuales de Actualización en enfermería Neonatal; *Nombre de la institución promotora:* Hospital Pereyra Rosell

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Otros tipos de Medicina Clínica / Medicina del sueño

Sistema Nacional de Investigadores

Indicadores de producción

<i>Producción bibliográfica</i>	188
<i>Artículos publicados en revistas científicas</i>	45
Completo (Arbitrada)	44
Completo (No Arbitrada)	1
<i>Artículos aceptados para publicación en revistas científicas</i>	2
Completo (Arbitrada)	2
<i>Trabajos en eventos</i>	121
Resumen (Arbitrada)	46
Resumen (No Arbitrada)	75
<i>Libros y capítulos de libros publicados</i>	20
Libro publicado	2
Capítulo de libro publicado	17
Libro compilado	1
<i>Textos en periódicos</i>	0
<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>	6
Evaluación de Proyectos	2
Evaluación de Publicaciones	3
Evaluación de Premios	1
<i>Formación de RRHH</i>	10
<i>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones concluidas</i>	8
Tesis de maestría	2
Tesis/Monografía de grado	6
<i>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones en marcha</i>	2
Tesis de maestría	1
Tesis de doctorado	1

Sistema Nacional de Investigadores

Sistema Nacional de Investigadores