



RICARDO VELLUTI

Dr

[ricardo.velluti@gmail.com](mailto:ricardo.velluti@gmail.com)  
Libertad 2647 Ap. 801 113  
00 Montevideo Uruguay  
598 99 210 425

### SNI

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica  
Categorización actual: Nivel III (Emérito)

Fecha de publicación: 01/06/2020  
Última actualización: 20/12/2015

## Datos Generales

### INSTITUCIÓN PRINCIPAL

Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Uruguay

### DIRECCIÓN INSTITUCIONAL

Institución: Instituto Universitario «CLAEH» / Instituto Universitario «CLAEH» - Facultad de Medicina / Sector Educación Superior/Privado  
Dirección: ORL, Hospital de Clínicas, Neuro-Otología Experimental / 13000 / Montevideo, Maldonado, Uruguay  
Teléfono: (598) 99 210 425  
Correo electrónico/Sitio Web: [ricardo.velluti@gmail.com](mailto:ricardo.velluti@gmail.com)

## Formación

### Formación académica

#### CONCLUIDA

#### DOCTORADO

##### Doctorado en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) (1990 - 1992)

Universidad de la República - Facultad de Ciencias - UDeLaR, Uruguay  
Título de la disertación/tesis/defensa: El Sistema Auditivo Eferente, Aspectos Fisiológicos del Sueño y sus Relaciones con el Procesamiento de la Información  
Tutor/es: Elio Garcia Ausst  
Obtención del título: 1993  
Palabras Clave: Sistema auditivo Información sensorial Fisiología general del sueño  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Neurociencia

##### Doctor en Ciencias Médicas (1966 - 1969)

Universidad de la República - Facultad de Medicina - UDeLaR, Uruguay  
Título de la disertación/tesis/defensa: Estudio sobre la Presión del Oxígeno en el Sistema Nervioso Central  
Tutor/es: Elio García-Ausst  
Obtención del título: 1970  
Palabras Clave: polarografía Oxygen availability In sleep stages  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurofisiología

#### ESPECIALIZACIÓN/PERFECCIONAMIENTO

##### Especialización en Neurología (1973 - 1976)

Universidad de la República - Facultad de Medicina - UDeLaR, Uruguay  
Título de la disertación/tesis/defensa:  
Tutor/es: Roman Arana-Iñiguez  
Obtención del título: 1977  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Oxygen and Brain Metabolism

#### GRADO

##### Medicina (1956 - 1964)

Universidad de la República - Facultad de Medicina - UDeLaR , Uruguay  
Título de la disertación/tesis/defensa: `Estudio sobre la Presión del Oxígeno en el Sistema Nervioso Central`. ('Study on the tissue oxygen pressure in the CNS').  
Tutor/es: Elio García-Austt  
Obtención del título: 1965  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la Información Auditiva y Neurofisiología del sueño

## EN MARCHA

### ESPECIALIZACIÓN/PERFECCIONAMIENTO

#### (1970)

University of California, Los Angeles ,Estados Unidos  
Título de la disertación/tesis/defensa: Central control of auditory sensory input  
Tutor/es: Carmine Clemente  
Financiación:  
California State University Los Angeles , Estados Unidos  
Palabras Clave: Sensory input  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Neurociencia

#### (1966)

Yale University ,Estados Unidos  
Título de la disertación/tesis/defensa: Evoked impedance changes  
Tutor/es: Robert Galambos  
Financiación:  
National Institutes of Health , Estados Unidos  
Palabras Clave: Evoked activity  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Neurociencia

## Formación complementaria

## CONCLUIDA

### POSDOCTORADOS

#### **IBRO-UNESCO, Brain Research Institute (1970 - 1971)**

Sector Extranjero/Internacional/Enseñanza superior / University of California , Estados Unidos  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información auditiva y neurofisiología del sueño

#### **NIH Postdoctoral Fellow (1966 - 1967)**

Sector Extranjero/Internacional/Enseñanza superior / Yale University , Estados Unidos  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información auditiva y neurofisiología del sueño

#### **Atropine blockade within a cholinergic hypnogenic circuit (1963 - 1963)**

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Instituto de Investigaciones Cerebrales , México  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información auditiva y neurofisiología del sueño

### CURSOS DE CORTA DURACIÓN

#### **Neurociencia y Biología del Comportamiento (01/2008 - 01/2008)**

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad Pablo de Olavide , España

**Neuro otología del tinnitus (01/2007 - 01/2007)**

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

**Neurociencia y Biología del Comportamiento (01/2007 - 01/2007)**

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad Pablo de Olavide , España

**Neurociencia y Biología del Comportamiento (01/2006 - 01/2006)**

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad Pablo de Olavide , España

**Curso Internacional de tópicos en neurociencia. (01/2005 - 01/2005)**

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad Cayetano Heredia , Perú

**PARTICIPACIÓN EN EVENTOS**

**Assosiation for research in otolryngology, ARO (2008)**

Tipo: Congreso

**XI Congreso Brasileiro de Sono (2007)**

Tipo: Congreso

**Conferencia: Fisiología del sistema cardiovascular y respiratorio en el sueño (2007)**

Tipo: Otro

Institución organizadora: Instituto de Neurología y Neurociencias Aplicadas, Venezuela

**XI Congreso Latinoamericano de Sociedades de Sueño (2006)**

Tipo: Otro

**XXII Congreso Latinoamericano y Primero Iberoamericano de Ciencias Fisiológicas (2006)**

Tipo: Congreso

**Primer Simposio Latinoamericano de Insomnio Crónico (2006)**

Tipo: Otro

**Bases Moleculares del Sueño y la Audición (2005)**

Tipo: Seminario

Institución organizadora: Congreso de la República del Perú, Comisión de Educación Ciencia, Tecnología, Cultura y Patrimonio Cultural; Organización de Estados Iberoamericanos para la Educación, la Ciencia y la Cultura; Centro de Gestión para la Gobernabilidad y el Desarrollo, Perú

**WFSRSMS meeting (2005)**

Tipo: Simposio

**Congreso Latinoamericano Fisiología y Medicina del Sueño (2004)**

Tipo: Otro

Institución organizadora: FLASS, Uruguay

Areas de conocimiento:

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

**Primo Convegno Internazionale delgi Scienziati Italiani all'Estero (2003)**

Tipo: Congreso

**Apneas y ritmos electroencefalográficos En: Curso Medicina del Sueño (2002)**

Tipo: Otro

**("2001 Sleep Odyssey"). Latin American Sleep Society (LASS) and the World Federation of Sleep Research Societies (WFSRS) (2001)**

Tipo: Otro

**14th Congress of the European Sleep Research Society (1998)**

Tipo: Simposio

**14th Congress of the European Sleep Research Society (1998)**

Tipo: Simposio

**(1998)**

Tipo: Otro

**(1997)**

Tipo: Simposio

**II International Meeting of the World Federation of Sleep Research Societies (WFSRS) (1995)**

Tipo: Otro

**II International Meeting of the World Federation of Sleep Research Societies (WFSRS) (1995)**

Tipo: Otro

**Congress of the Sociedad Latinoamericana para el Estudio del Sueño (1992)**

Tipo: Congreso

**Congreso Brasileño de Epilepsia (1991)**

Tipo: Simposio

**I Congress of the Internacional of the World Federation of Sleep Research Societies (WFSRS) (1991)**

Tipo: Simposio

**(1991)**

Tipo: Simposio

**Congreso Latinoamericano de Neurología (1991)**

Tipo: Simposio

**Congreso Latinoamericano de Ciencias Fisiológicas (1988)**

Tipo: Simposio

**III Jornadas Rioplatenses de Neurología y Neurocirugía (1972)**

Tipo: Simposio

## Idiomas

**Español**

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

**Inglés**

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

**Italiano**

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

**Francés**

Entiende bien / Habla bien / Lee bien / Escribe bien

## Áreas de actuación

**CIENCIAS MÉDICAS Y DE LA SALUD**

Medicina Básica / Fisiología / Neurociencia

## Actuación profesional

### SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - ESPAÑA

Universidad Pablo de Olavide

#### VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

##### **Profesor visitante (03/2004 - a la fecha)**

Profesor de postgrados ,8 horas semanales

Todos los años, durante una semana realizo docencia de postgrado a estudiantes del Master de Neurociencia y Biología del comportamiento, dirigido por el Prof José María Delgado García

### SECTOR EDUCACIÓN SUPERIOR/PÚBLICO - PROGRAMA DE DESARROLLO DE LAS CIENCIAS BÁSICAS - URUGUAY

#### VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

##### **Otro (01/1999 - a la fecha)**

Subdirectos Académico ,20 horas semanales

##### **Colaborador (01/1987 - a la fecha)**

Investigador Grado 5, Área Biología

#### ACTIVIDADES

##### DIRECCIÓN Y ADMINISTRACIÓN

##### **Sub-director (01/1999 - a la fecha )**

### SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/ENSEÑANZA SUPERIOR - ESTADOS UNIDOS

University of California

#### VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

##### **Profesor visitante (01/1995 - a la fecha)**

Pasante ,5 horas semanales

##### **Profesor visitante (01/1992 - 12/1993)**

Pasante

##### **Otro (01/1970 - 12/1971)**

Pasante

#### ACTIVIDADES

##### PASANTÍAS

##### **(01/1995 - 12/1996 )**

Dept Of Physiological Science

##### **(01/1992 - 12/1993 )**

Dept Of Biology

##### **(01/1970 - 12/1971 )**

Dept Of Anatomy And Brain Research Institute

### SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/ENSEÑANZA SUPERIOR - COLOMBIA

# Universidad Tecnológica de Pereira

## VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

### **Profesor visitante (05/2015 - 05/2015)** Trabajo relevante

Co-dirección ,45 horas semanales / Dedicación total

Co-dirección de la III edición de la Diplomatura Latinoamericana en Medicina del Sueño.

## ACTIVIDADES

### DOCENCIA

#### **III Diplomatura Latinoamericana en Medicina del sueño (05/2015 - 05/2015)**

Especialización

Organizador/Coordinador

Asignaturas:

III Diplomatura Latinoamericana en Medicina del Sueño, 45 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

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

### **SECTOR EDUCACIÓN SUPERIOR/PRIVADO - INSTITUTO UNIVERSITARIO «CLAEH» - URUGUAY**

## Centro Latinoamericano de Economía Humana

## VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

### **Profesor visitante (05/2012 - 05/2012)**

Co-Dirección ,8 horas semanales

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

## Facultad de Medicina - UDeLaR

## VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

### **Funcionario/Empleado (01/1985 - 12/2002)** Trabajo relevante

Profesor titular ,40 horas semanales

Departamento de Fisiología. Facultad de Medicina.

Escalafón: Docente

Grado: Grado 5

Cargo: Efectivo

### **Funcionario/Empleado (01/1974 - 12/1984)** Trabajo relevante

Profesor Agregado ,40 horas semanales

Departamento de Fisiología.

Escalafón: Docente

Grado: Grado 4

Cargo: Efectivo

### **Funcionario/Empleado (01/1971 - 12/1974)**

Profesor adjunto ,40 horas semanales

Departamento de Fisiología.

Escalafón: Docente

Grado: Grado 3

Cargo: Efectivo

### **Funcionario/Empleado (03/1967 - 12/1971)**

Profesor Agregado ,10 horas semanales

Departamento de Psicología. Facultad de Humanidades y Ciencias.

Escalafón: Docente

Grado: Grado 3

Cargo: Efectivo

**Becario (01/1962 - 12/1971)**

Asistente de Investigación ,30 horas semanales

Neurología Experimental. Instituto de Neurología. Hospital Universitario. Director: Dr. E. García-Austt

Escalafón: Docente

Grado: Grado 2

Cargo: Interino

**Funcionario/Empleado (01/1960 - 12/1964)**

Instructor en Fisiología General ,20 horas semanales

Departamento de Fisiología.

Escalafón: Docente

Grado: Grado 1

Cargo: Efectivo

**ACTIVIDADES**

**LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN**

**Procesamiento de la información sensorial (07/1960 - 12/2008 )**

Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño Neurofisiología del sistema auditivo en experimentación humana y animal. Total: 1

20 horas semanales

Fisiología , Integrante del equipo

Equipo:

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño

**PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO**

**AUDILUX-Fundación "Ricaldoni" (01/2005 - 12/2007 )**

Integrantes: Ricardo A. VELLUTI (Responsable)

20 horas semanales

Departamento de Fisiología

Desarrollo

Concluido

Equipo:

**Universidad de Chile-Ciencia y Tecnología (MEC) (01/2004 - 12/2006 )**

Integrantes: Ricardo A. VELLUTI (Responsable)

20 horas semanales

Departamento de Fisiología

Desarrollo

Concluido

Financiación:

Institución del exterior, Beca

Equipo: ROBLES, L.

**Estudio de la Arquitectura del Sueño en Pacientes Hipoacúsicos-Anacúsicos en General y después de Recibir un Implante Intracoclear (01/2001 - 12/2003 )**

Integrantes: Ricardo A. VELLUTI (Responsable). Financiación: Consejo Superior de Investigaciones Científicas - CSIC

Departamento de Fisiología

Investigación

Concluido

Financiación:

Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo:

**Estudio del Sueño en Pacientes Anacúsicos (01/2001 - 12/2003 )**

Integrantes: Ricardo A. VELLUTI (Responsable). Financiación: x - MAICO ; Fundación Manuel Pérez - FMP  
Departamento de Fisiología  
Investigación  
Concluido  
Equipo:

**Estudios cronobiológicos y polisomnográficos en la privación auditiva experimental (01/1996 - 12/1997)**

Integrantes: Ricardo A. VELLUTI (Responsable); CARDINALI, D.P. Financiación: Consejo de Investigaciones Científicas y Técnicas - CONICYT ; Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas - CONICET  
Departamento de Fisiología  
Investigación  
Concluido  
Financiación:  
Institución del exterior, Beca  
Equipo: CARDINALI, D.P

**Actividad de neuronas auditivas del colículo inferior modulada por los estados de vigilia y de sueño y por receptores de membrana tipo N-methyl-D-aspartate (NMDA) (05/1994 - 05/1996 )**

Integrantes: Ricardo A. VELLUTI (Responsable); PEDEMONTE, M. Financiación: Consejo de Investigaciones Científicas y Técnicas Banco Interamericano de D - CONICYT-BID Contrato N° 064  
Departamento de Fisiología  
Investigación  
Concluido  
Equipo: PEDEMONTE, M

**Auditory input and regulation of autonomic functions during sleep (01/1993 - 01/1996 )**

Integrantes: Ricardo A. VELLUTI (Responsable); PARMEGGIANI, PL; Reinoso-Suárez, F.  
Financiación: Commission Of The European Communities - CEC Contract N° CI1\*-CT93-0002  
Departamento de Fisiología  
Investigación  
Concluido  
Financiación:  
Institución del exterior, Apoyo financiero  
Equipo: PARMEGGIANI, PL , REINOSO-SUÁREZ, F

**Multidisciplinary Study on Rhythmic Activity in Neurons and Neuronal Networks (11/1991 - 11/1994 )**

Integrantes: Ricardo A. VELLUTI (Responsable); BUÑO, W; GARCIA-AUSTT, E; Macadar, O; Trujillo-Cenoz, O. Financiación: Commission Of The European Communities - CEC Contract N° CI1\*-CT901-0861 (RZJE)  
Departamento de Fisiología  
Investigación  
Concluido  
Financiación:  
Institución del exterior, Apoyo financiero  
Equipo: GARCIA-AUSTT, E , BUÑO, W , TRUJILLO-CENOZ, O , MACADAR, O

**Anatomo-Functional Characteristics of some Basic Neural Circuits (01/1988 - 12/1990)**

Integrantes: Ricardo A. VELLUTI (Responsable); GARCIA-AUSTT, E; Macadar, O; Trujillo-Cenoz, O. Financiación: Commission Of The European Communities - CEC Contract N CI1.0165 U (H)  
Departamento de Fisiología  
Investigación  
Concluido  
Financiación:  
Comunidad Económica Europea, Bélgica, Apoyo financiero  
Equipo: GARCIA-AUSTT, E , TRUJILLO-CENOZ, O , MACADAR, O

**DIRECCIÓN Y ADMINISTRACIÓN**

**Director del Departamento (01/1985 - 12/2002 )**



Departamento de Fisiología

#### **OTRA ACTIVIDAD TÉCNICO-CIENTÍFICA RELEVANTE**

**Presidente de la Junta Científica Internacional. Integrante del Comité ejecutivo del World Federation of Sleep Research Societies (WFSRS) (01/2003 - a la fecha )**

Departamento de Fisiología

**Presidente de la Federation of the Latinamerican Sleep Research Societies (FLASS) (01/2004 - a la fecha )**

Departamento de Fisiología

**Editor de Actas de Fisiología. VOLUMES 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10. Facultad de Medicina y Facultad de Ciencias, Universidad de la República (01/1990 - a la fecha )**

Departamento de Fisiología

**Vice Presidente de la Federation of the Latinamerican Sleep Research Societies (FLASS) (01/2003 - 12/2004 )**

Departamento de Fisiología

**Presidente del X Congreso Latinoamericano de Sueño (11/2004 - 11/2004 )**

Departamento de Fisiología

**Presidente de la Conferencia Mundial: ``Physiological Basis for Sleep Medicine`` World Federation of Sleep Research Societies (WFSRS). (10/2001 - 10/2001 )**

Departamento de Fisiología

**Miembro de la Junta editorial asesora de Biological Signals and Receptors. Edited by F.S. Pang, Hong Kong. Karger Publishers. Switzerland (01/1997 - 12/2000 )**

Departamento de Fisiología

**Miembro de la Junta editorial asesora de Sleep Research Online. Edited by M. Chase, UCLA, USA.A W.W.W. Journal (01/1996 - 12/1996 )**

Departamento de Fisiología

**Miembro de la Junta editorial asesora de Journal of Sleep Research Edited by J. A. Horne. Blackwell Scientific Publications, Oxford, UK (01/1991 - 12/1991 )**

Departamento de Fisiología

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

Facultad de Humanidades y Ciencias de la Educación - UDeLaR

#### **VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN**

**Funcionario/Empleado (01/1967 - 12/1971)**

Profesor adjunto

Departamento de Psicología. Ex-Facultad de Humanidades y Ciencias

#### **SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/ENSEÑANZA SUPERIOR - ESTADOS UNIDOS**

Yale University

#### **VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN**

**Otro (01/1966 - 12/1967)**

Postdoctoral Fellow

#### **ACTIVIDADES**

## PASANTÍAS

(01/1966 - 12/1967)

Dept Of Psychology

## SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - MÉXICO

Unidad de Investigaciones Cerebrales

### VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Otro (01/1963 - 12/1963)

Pasante

### ACTIVIDADES

## PASANTÍAS

(01/1963 - 12/1963)

Unidad de Investigaciones Cerebrales

## CARGA HORARIA

Carga horaria de docencia: Sin horas  
Carga horaria de investigación: 10 horas  
Carga horaria de formación RRHH: 5 horas  
Carga horaria de extensión: Sin horas  
Carga horaria de gestión: Sin horas

## Producción científica/tecnológica

Mis trabajos en Neurociencia comenzaron en 1960 y mi primera publicación en una revista arbitrada internacional fue en 1963 (sobre neurofisiología del sueño, en México con Raúl Hernández-Peón). Desde entonces he seguido investigando en dos temas principales: 1. Neurofisiología del sistema auditivo. 2. Neurofisiología del Sueño. Sin duda hubo otras líneas de investigación relacionadas, por ejemplo con el quiste hidático cerebral y la audición del feto durante el parto, etc.

Integrado desde el comienzo al grupo de Prof. Elio García-Austt continué publicando, entonces en audición, tema que fuera parte de mi post-doctorado en Yale University (USA) con Prof. Robert Galambos y, posteriormente con un tema similar, continuando mi formación de post-grado en UCLA-Brain Research Institute, USA, con Prof. Carmine Clemente.

El mantenimiento del trabajo experimental en estos dos temas durante 48 años -hasta el presente- me ha valido un cierto reconocimiento internacional. Cuando en 1989 publicamos el primer trabajo sobre potenciales cocleares durante el sueño dio comienzo a una asociación temática totalmente original y que continúa hasta el presente en sucesivas publicaciones siempre en revistas internacionales y arbitradas.

La publicación de libros internacionales es lo que acredita lo dicho anteriormente. He participado en la edición de tres libros, uno local y dos internacionales y, además, uno internacional como único autor:

1. LA CÓCLEA. FISIOLOGÍA Y PATOLOGÍA (2001) H. Suárez & R. A. Velluti (Editores) Trilce, Montevideo.
2. THE PHYSIOLOGIC NATURE OF SLEEP (2005) P.L. Parmegiani (Bologna), R.A. Velluti (Montevideo), Editors. Imperial College Press, London.
3. MEDICINA del SUEÑO (2008) P. David, M. Blanco, M. Pedemonte, S. Tufik, R.A. Velluti (Editores) Editorial Mediterráneo, Santiago de Chile.
4. THE AUDITORY SYSTEM IN SLEEP (2008) R.A. Velluti. Elsevier-Academic Press (Amsterdam, Boston, Heidelberg, London, New York, Oxford).

## TEMAS ACTUALES

- 1) Investigación Básico-Clínica en modelos humanos y 2) Aportes en investigación animal.
- Procesamiento de la información sensorial auditiva en el ciclo vigilia-sueño
  - Estudio de la influencia de la entrada sensorial auditiva sobre la organización del sueño. Se trata de una experimentación en humanos sordos y con implante intra-coclear, vale decir que pueden ser

estudiados como sordos, implante OFF, o como oyentes, implante ON.

- Análisis de los potenciales provocados auditivos del tronco cerebral en humanos durante el Sueño Fisiológico y el producido por una droga, el Hidrato de Cloral, estado de Sueño-símil.

- Estudio de la potencia de los distintos ritmos fisiológicos del electroencefalograma humano analizados con Fast Fourier Transform (FFT) durante los episodios de des-saturación de oxígeno provocada por las apneas del sueño.

- El tinnitus, análisis y contribución a un nuevo desarrollo terapéutico.

Después de 17 años en la dirección del Departamento de Fisiología de la Facultad de Medicina, en el período post-dictadura, continuo siendo Profesor Libre hasta mi renuncia en 2009.

Ahora me encuentro trabajando en un nuevo laboratorio en la Cátedra de Oto-laringología del Hospital de Clínicas (ORL) llamado de NEURO-OTOLOGIA EXPERIMENTAL, piso 7. Allí ya estamos realizando estudios en humanos sobre potenciales auditivos del tronco cerebral con controles de vigilia-sueño. Colaboran Médicos de ORL, Médicos Maestrandos de PROINBIO y de PEDECIBA y nuevos equipos obtenidos a través de PEDECIBA.

## Producción bibliográfica

### ARTÍCULOS PUBLICADOS

#### ARBITRADOS

##### **Achrocline satureioides (LAM) D.C. would improve sleep quality in patients with Obstructive Sleep Apnea Syndrome: a pilot study (Completo, 2013)**

PEDEMONTTE M , F RIVERA , TESTA M , VELLUTI, RA , DAJAS F , NADUZ E  
, v.: 6 4 , p.:135 - 140, 2013

Palabras clave: Sleep Apnea obstructiva Human Sleep improvement

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Brasil

ISSN:

Scopus'

##### **Sensory neurophysiologic functions participating in active sleep processes (Completo, 2012)**

VELLUTI, RA

, v.: 5 4 , p.:103 - 106, 2012

Palabras clave: Sleep sensory neurophysiology auditory system

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Sao Paulo Brasil

ISSN:

##### **Auditory neuronal networks in sleep and wakefulness (Completo, 2010)** Trabajo relevante

VELLUTI, RA , PEDEMONTTE

International Journal of Bifurcation and Chaos, v.: 20 2 , p.:403 - 407, 2010

Palabras clave: Sleep-waking networks Neuronal firing Theta rhythm phase-locking

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: USA

ISSN: 02181274

Scopus' WEB OF SCIENCE™

##### **Auditory input modulates sleep:an intra-cochlear-implanted human model (Completo, 2010)** Trabajo relevante

VELLUTI, RA , PEDEMONTTE, M , SUÁREZ, H , BENTANCOR C , RODRIGUEZ-SERVETTI, Z ,  
Journal of Sleep Research, v.: 19 p.:585 - 590, 2010

Palabras clave: Cochlear implants Sleep Auditory processing Deafness sleep sensory interactions

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel  
Lugar de publicación: Londres  
ISSN: 09621105  
DOI: [10.1111/j.1365.2010.00829.x](https://doi.org/10.1111/j.1365.2010.00829.x)  
Scopus® WEB OF SCIENCE™

**Temporal correlation between auditory neurons and the hippocampal theta rhythm induced by novel stimulations in awake guinea pigs (Completo, 2009)**

LIBERMAN T, VELLUTI, RA, PEDEMONTE, M  
Brain Research, v.: 1298 p.:70 - 77, 2009  
Palabras clave: Theta rhythm Novelty auditory units  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurofisiología  
Medio de divulgación: Papel  
Lugar de publicación: Elsevier  
ISSN: 00068993  
Scopus® WEB OF SCIENCE™

**Sleep and sensory information (Completo, 2006)**

VELLUTI, RA, PEDEMONTE, M  
Physiological Mini-Reviews, v.: 2 p.:1 - 10, 2006  
Palabras clave: sleep sensory information auditory system  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Fisiología / Neurociencia  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Fisiología / Sueño, Fisiología Sensorial, Audición  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Fisiología / Procesamiento de la Información Auditiva  
Medio de divulgación: Internet  
Lugar de publicación: Buesnos Aires  
ISSN: 16695402  
[www.safisiol.org.ar/Mini-Rev/Articulos](http://www.safisiol.org.ar/Mini-Rev/Articulos)

**An adequate head-holder to be used in auditory and posterior cranial fossa research (Completo, 1980)**

VELLUTI, RA, PLATAS, A, IGLESIAS, L  
, 1980  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Fisiología y neurofisiología del sueño  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN:

**Evoked resistance shifts in subcortical nuclei (Completo, 1968)**

VELLUTI, RA, KLIVINGTON, K, GALAMBOS, R  
Current Biology, 1968  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Fisiología y neurofisiología del sueño y procesamiento de la información auditiva  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN: 09609822

**Changes for brain pO<sub>2</sub> during arousal and alertness in unrestrained cats (Completo, 1965)**

VELLUTI, RA, ROIG, J A, VILLAR, J I, GARCIA-AUSTT, E  
Acta neurológica latinoamericana, 1965  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Fisiología y neurofisiología del sueño y procesamiento de la información auditiva  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN: 00016306

## NO ARBITRADOS

### **El procesamiento sensorial podría estar organizado en el tiempo por ritmos cerebrales ultradianos (Completo, 2005)**

VELLUTI, RA , PEDEMONTE, M

Revista de Neurología, v.: 40 p.:166 - 172, 2005

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 02100010

### **El sistema auditivo en el ciclo vigilia-sueño (Completo, 2005)**

VELLUTI, RA , PEDEMONTE, M

Revista de Neurología, 2005

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 02100010

### **Novelty-induced correlation between visual neurons and the hippocampal theta rhythm in sleep and wakefulness (Completo, 2005)**

PEDEMONTE, M , GAMBINI, J.P, VELLUTI, RA

Brain Research, 2005

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00068993

### **Electroencephalographic frequencies associated with heart changes in RR interval variability during paradoxical sleep (Completo, 2005)**

PEDEMONTE, M , RODRIGUEZ-ALVEZ, A , VELLUTI, RA

Autonomic neuroscience, 2005

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 15660702

### **Cochlear microphonic changes after noise exposure and gentamicin administration during sleep and waking (Completo, 2004)**

PEDEMONTE, M , DREXLER, D.G, VELLUTI, RA

Hearing Research, v.: 194 p.:25 - 30, 2004

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 03785955

### **Circadian and ultradian rhythms modulating the sensory processing (Completo, 2004)**

VELLUTI, RA

Hypnós, v.: 1 p.:85 - 99, 2004

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel  
ISSN: 14139138

**Hippocampal theta rhythm as a timer in the autonomic control of cardiac function (Completo, 2003)**

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

Autonomic neuroscience, v.: 107 p.:99 - 104, 2003

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 15660702

**Hippocampal theta rhythm synchronizes visual neurons in sleep and waking (Completo, 2002)**

GAMBINI, J.P , VELLUTI, RA , PEDEMONTE, M

Brain Research, v.: 926 p.:137 - 141, 2002

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00068993

**Effects of excitatory amino acid antagonists on the activity of inferior colliculus neurons during sleep and wakefulness (Completo, 2002)**

GOLDSTEIN-DARUECH, N , PEDEMONTE, M , INDERKUM, A , VELLUTI, RA

Hearing Research, v.: 168 p.:174 - 180, 2002

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 03785955

**Sleep, wakefulness and barbiturates actions on inferior colliculus unitary activity (Completo, 2002)**

TORTEROLO, P , FALCONI, A , MORALES-COBAS, G , VELLUTI, RA

Brain Research, v.: 935 p.:9 - 15, 2002

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00068993

**Procesamiento de la información auditiva en vigilia y sueño (Completo, 2002)**

VELLUTI, RA

Vigilia Sueño, v.: 14 p.:87 - 98, 2002

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 11329572

**In vivo Approach to the Cellular Mechanisms for Sensory Processing in Sleep and Wakefulness (Completo, 2002)**

VELLUTI, RA , PEDEMONTE, M

Cellular and Molecular Neurobiology, v.: 22 p.:501 - 515, 2002

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 02724340

**Auditory processing during sleep: correlation of cortical unitary activity with hippocampus theta rhythm (Completo, 2001)**

PEDEMONTE, M , PEÑA, J.L , VELLUTI, RA

Sleep Research Online, v.: 4 p.:52 - 57, 2001

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 1096214X

**The Brain Decade in Debate: Neurobiology of Sleep and Dreams (Completo, 2001)**

ALOE, F , AMZICA, F , HENING, W , MENNA-BARRETO, L , PINTO, L.R , VELLUTI, RA , VERTES, R , TIMO-IARIA, C

Brazilian Journal of Medical and Biological Research, v.: 34 p.:1509 - 1519, 2001

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 0100879X

**Reciprocal actions between sensory signals and sleep (Completo, 2000)**

VELLUTI, RA , PEDEMONTE, M , PEÑA, J.L

Biological Signals and Receptors, v.: 9 p.:297 - 308, 2000

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 14224933

**Auditory deprivation modifies biological rhythms in golden hamster (Completo, 2000)**

CUTRERA, R , PEDEMONTE, M , VANINI, G , GOLDSTEIN, N , SAVORINI, D , CARDINALI, D.P , VELLUTI, RA

Archives Italiennes de Biologie, v.: 138 p.:285 - 293, 2000

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00039829

**Research resurgence in Uruguay (Completo, 2000)**

SUÁREZ, H , VELLUTI, RA

Lancet, 2000

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 01406736

**Sleep and wakefulness modulation of the neuronal firing in the auditory cortex of the guinea-pig (Completo, 1999)**

PEÑA, J.L , PÉREZ-PERERA, L , BOUVIER, M , VELLUTI, RA

Brain Research, v.: 816 p.:463 - 470, 1999

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel  
ISSN: 00068993

**Changes in the cerebral blood flow in postlingual cochlear implant users (Completo, 1999)**

SUÁREZ, H , MUT, F , LAGO, G , SILVEIRA, A , DE BELLIS, C , VELLUTI, RA , PEDEMONTE, M , SVIRSKY, M

Acta Oto-Laryngologica, v.: 119 2 , p.:239 - 243, 1999

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00016489

**Hippocampal theta waves as an electrocardiogram rhythm timer in paradoxical sleep (Completo, 1999)**

PEDEMONTE, M , RODRIGUEZ, A , VELLUTI, RA

Neuroscience Letters, v.: 276 p.:5 - 8, 1999

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 03043940

**Auditory cortical efferent actions upon inferior colliculus unitary activity in the guinea-pig (Completo, 1998)**

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

Neuroscience Letters, v.: 249 p.:1 - 5, 1998

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 03043940

**Facts about Hernández-peón's influence on my neurophysiological research. A short review (Completo, 1998)**

VELLUTI, RA

Vigilia Sueño, v.: 10 p.:53 - 61, 1998

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 11329572

**In vivo intracellular recording of inferior colliculus neurons in guinea pigs (Completo, 1997)**

PEDEMONTE, M , TORTEROLO, P , VELLUTI, RA

Brain Research, v.: 759 p.:24 - 31, 1997

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00068993

**Interactions between sleep and sensory physiology. A review (Completo, 1997)**

VELLUTI, RA

Journal of Sleep Research, v.: 6 p.:61 - 77, 1997

Areas de conocimiento:

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



Medio de divulgación: Papel  
ISSN: 09621105

**Firing of inferior colliculus auditory neurons is phase-locked to the hippocampus theta rhythm during paradoxical sleep and waking (Completo, 1996)**

PEDEMONTE, M , PEÑA, J.L , VELLUTI, RA

Experimental Brain Research, v.: 112 p.:41 - 46, 1996

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel  
ISSN: 00144819

**Auditory deprivation modifies sleep in guinea-pig (Completo, 1996)**

PEDEMONTE, M , PEÑA, J.L , TORTEROLO, P , VELLUTI, RA

Neuroscience Letters, v.: 223 p.:1 - 4, 1996

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel  
ISSN: 03043940

**Sleep and waking firing of inferior colliculus neurons in response to low frequency sound stimulation (Completo, 1995)**

MORALES-COBAS, G , FERREIRA, M.I , VELLUTI, RA

Journal of Sleep Research, v.: 4 p.:242 - 251, 1995

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel  
ISSN: 09621105

**Influencia de un ritmo ultradiano, la actividad cardiovascular, sobre neuronas del sistema auditivo (Completo, 1995)**

VELLUTI, RA

Actas de Fisiología, v.: 3 p.:65 - 71, 1995

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel  
ISSN: 07977883

**Procesos Fisiológicos del Sueño. (A review) (Completo, 1995)**

PEDEMONTE, M , VELLUTI, RA

Actas de Fisiología, v.: 3 p.:109 - 156, 1995

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel  
ISSN: 07977883

**Internally-Generated Sound Stimulates Cochlear Nucleus Units (Completo, 1994)**

VELLUTI, RA , PEÑA, J.L , PEDEMONTE, M , NARINS, P.M

Hearing Research, v.: 72 p.:19 - 22, 1994

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel  
ISSN: 03785955

**Temperature dependence of two-tone suppression in the northern leopard frog, *Rana pipiens pipiens* (Completo, 1994)**

BENEDIX, J.H , PEDEMONTE, M , VELLUTI, RA , NARINS, P.M

Journal of the Acoustical Society of America, v.: 96 p.:2738 - 2745, 1994

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel  
ISSN: 00014966

**Effects of sleep on the responses of single cells in the lateral superior olive (Completo, 1994)**

PEDEMONTE, M , PEÑA, J.L , MORALES-COBAS, G , VELLUTI, RA

Archives Italiennes de Biologie, v.: 132 p.:165 - 178, 1994

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel  
ISSN: 00039829

**Single unit activity in the guinea-pig cochlear nucleus during sleep and wakefulness (Completo, 1992)**

PEDEMONTE, M , RIBEIRO, M. F , VELLUTI, RA

Archives Italiennes de Biologie, v.: 130 p.:179 - 189, 1992

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel  
ISSN: 00039829

**A search for a mesencephalic periaqueductal gray-cochlear nucleus connection (Completo, 1991)**

RADMILOVICH, M , BERTOLOTTO, C , PEDEMONTE, M , VELLUTI, RA

Acta Physiologica et Pharmacologica Latinoamericana, v.: 41 4 , p.:369 - 375, 1991

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel  
ISSN: 03266656

**Periaqueductal gray influence on anteroventral cochlear nucleus unitary activity and naloxone effects (Completo, 1990)**

PEDEMONTE, M , VELLUTI, RA

Hearing Research, v.: 47 p.:219 - 228, 1990

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel  
ISSN: 03785955

**Correlative changes of auditory nerve and microphonic potentials throughout sleep (Completo, 1989)**

VELLUTI, RA , PEDEMONTE, M , GARCIA-AUSTT, E

Hearing Research, v.: 39 p.:203 - 208, 1989

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 03785955

**A functional viewpoint on paradoxical sleep-related brain regions (Completo, 1988)**

VELLUTI, RA

Acta Physiologica et Pharmacologica Latinoamericana, v.: 38 p.:99 - 115, 1988

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 03266656

**Un esquema de la fisiología del sueño (Completo, 1987)**

VELLUTI, RA

Revista Médica Del Uruguay, v.: 3 p.:47 - 57, 1987

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 03033295

**Differential effects of benzodiazepines on cochlear and auditory nerve responses. (Completo, 1986)**

VELLUTI, RA , PEDEMONTE, M

Electroencephalography and Clinical Neurophysiology, v.: 64 p.:556 - 562, 1986

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00134694

**An electrochemical approach to sleep metabolism. A pO<sub>2</sub> paradoxical sleep system (Completo, 1985)**

VELLUTI, RA

Physiology and Behavior, v.: 34 p.:355 - 358, 1985

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00319384

**Spontaneous cerebellar nuclei PGO-like waves in natural paradoxical sleep and under reserpine (Completo, 1985)**

VELLUTI, RA , YAMUY, J , HADJEZ, J , MONTI, J. M

Electroencephalography and Clinical Neurophysiology, v.: 60 p.:243 - 248, 1985

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00134694

**Actions of xipamide and furosemide on cochlear recorded potentials in the guinea-pig (Completo, 1983)**

POSE, I , VELLUTI, RA

Brazilian Journal of Medical and Biological Research, v.: 16 p.:317 - 320, 1983

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 0100879X

**Cerebellar actions on cochlear microphonics and auditory nerve action potential (Completo, 1979)**

VELLUTI, RA , CRISPINO, L

Brain Research Bulletin, v.: 4 p.:621 - 624, 1979

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 03619230

**Cerebellum pO<sub>2</sub> and the sleep-waking cycle in cats (Completo, 1977)**

VELLUTI, RA , GARCIA-AUSTT, E

Physiology and Behavior, v.: 18 p.:19 - 23, 1977

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00319384

**Cerebellar sensory functions. Rat auditory evoked potentials (Completo, 1977)**

LORENZO, D , VELLUTI, J.C , CRISPINO, L , VELLUTI, RA

Experimental Neurology, v.: 55 p.:629 - 636, 1977

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00144886

**Human cortical pO<sub>2</sub> (Completo, 1977)**

VELLUTI, RA

, 1977

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN:

**pO<sub>2</sub> recorded in the amygdaloid complex during the sleep-waking cycle of the cat (Completo, 1976)**

VELLUTI, RA

Experimental Neurology, v.: 50 p.:798 - 805, 1976

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00144886

**Action of psychotropic drugs upon pO<sub>2</sub> in the lateral amygdala and pontine reticular formation during the sleep-wakefulness cycle (Completo, 1974)**

VELLUTI, RA

Pharmacology Biochemistry and Behavior, v.: 2 p.:763 - 767, 1974

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00913057

**Cortically induced changes of presynaptic excitability in higher-order auditory afferents (Completo, 1972)**

SAUERLAND, E , VELLUTI, RA , HARPER, R

Experimental Neurology, v.: 36 p.:79 - 87, 1972

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00144886

**Evoked resistance shifts in unanesthetized cats (Completo, 1968)**

GALAMBOS, R , VELLUTI, RA

Experimental Neurology, v.: 22 p.:243 - 252, 1968

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Fisiología y neurofisiología del sueño y procesamiento de la información auditiva

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00144886

**Changes of brain pO<sub>2</sub> during paradoxical sleep in cats (Completo, 1968)**

GARCIA-AUSTT, E , VELLUTI, RA , VILLAR, J.I

Physiology and Behavior, v.: 3 p.:477 - 485, 1968

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Fisiología y neurofisiología del sueño y procesamiento de la información auditiva

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00319384

**Neural control of the cochlear input in the free guinea-pig (Completo, 1966)**

BUÑO, W , VELLUTI, RA , HANDLER, P , GARCIA-AUSTT, E

Physiology and Behavior, v.: 1 p.:23 - 35, 1966

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Fisiología y neurofisiología del sueño y procesamiento de la información auditiva

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00319384

**Hidatidosis experimental del sistema nervioso (Completo, 1966)**

LOPEZ FERNANDEZ, J , ARANA IÑIGUEZ, R , VELLUTI, RA , VARELA, J.C

Acta neurológica latinoamericana, 1966

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Fisiología y neurofisiología del sueño y procesamiento de la información auditiva

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00016306

**Implantación heteróloga de vesículas hidáticas (Completo, 1966)**

LOPEZ FERNANDEZ, J.R , ARANA IÑIGUEZ, R , VELLUTI, RA , VARELA, J.C

Revista Uruguaya de Patología Clínica, v.: 4 2 , p.:9 - 17, 1966

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Fisiología y neurofisiología del sueño y procesamiento de la información auditiva

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00350559

**Atropine blockade within a cholinergic hypnogenic circuit (Completo, 1963)**

VELLUTI, RA , HERNANDEZ-PEON, R

Experimental Neurology, v.: 8 p.:20 - 29, 1963

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Fisiología y neurofisiología del sueño y procesamiento de la información auditiva

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00144886

## LIBROS

### **Tratado de Medicina del Sueño ( Participación , 2014)**

VELLUTI, RA , PEDEMONTE

Número de volúmenes: 1

Edición: 1,

Editorial: Editorial Panamericana Madrid., Madrid

Tipo de publicación: Investigación

Referado

Escrito por invitación

Palabras clave: sueño

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Neurología Clínica /

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 1898352030.

Capítulos:

Tratado de Medicina del Sueño

Organizadores:

Página inicial 182, Página final 190

### **Horizons in Neuroscience ( Participación , 2012)**

PEDEMONTE M. , VELLUTI, RA

Número de volúmenes: 6

Edición: ,

Editorial: Nova Science Publishers, Inc.,

Palabras clave: auditory neurophysiology Unitary activity

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Neurociencia

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 9781621000631

Capítulos:

The Brain Auditory Processing During Behaviour Seen from the Unitary Activity.

Organizadores: Costa A, Villalba E

Página inicial 123, Página final 146

### **Atlas of otologic surgery and magic otology ( Participación , 2012)**

VELLUTI, RA , PEDEMONTE, M

Edición: ,

Editorial: Jaypee Brother Medical published Ltd,

Palabras clave: Coclea Neurofisiología

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 9789350255193

Capítulos:

Inner hear function

Organizadores: M Goycoolea,

Página inicial 65, Página final 76

### **Fisiología Humana ( Participación , 2009)**

PEDEMONTE, M , VELLUTI, RA

Edición: 4a.,

Editorial: McGraw Hill, Madrid

En prensa

Palabras clave: Fisiología del Sueño

Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Fisiología del Sueño  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN/ISBN:

Capítulos:  
La Vigilia y el Sueño  
Organizadores: J.A.F. Tresguerres  
Página inicial , Página final

#### **Fisiología Humana ( Participación , 2009)**

VELLUTI, RA  
Edición: .  
Editorial: El Ateneo, Buenos Aires  
Palabras clave: Neurofisiología auditiva  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Fisiología de la Audición  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN/ISBN:

Capítulos:  
El Sistema Auditivo  
Organizadores: Cingolani  
Página inicial , Página final

#### **The auditory system in sleep ( Libro publicado Texto integral , 2008)** Trabajo relevante

VELLUTI, RA  
Número de volúmenes: 1  
Número de páginas: 200  
Edición: .  
Editorial: Elsevier-Academic Press, Amsterdam  
Palabras clave: Sleep Auditory system  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN/ISBN: 0123738905

#### **Medicina del Sueño ( Libro compilado Libro , 2008)**

DAVID, P. , BLANCO, M. , PEDEMONTE, M , VELLUTI, RA , TUFIK, S.  
Número de volúmenes: 1  
Número de páginas: 454  
Edición: .  
Editorial: Mediterraneo, Santiago de Chile  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN/ISBN: 9562202763

#### **Medicina del sueño ( Participación , 2008)**

VELLUTI, RA  
Número de volúmenes: 1  
Edición: .  
Editorial: Mediterraneo, Santiago de Chile  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN/ISBN: 9789562202763

Capítulos:  
Fisiología del ciclo sueño vigilia  
Organizadores: David, P.; Blanco, M.; Pedemonte, M.; Tufik, S.

**The Physiological Nature of Sleep ( Participación , 2005)**

VELLUTI, RA

Edición: .

Editorial: Imperial College Press, London

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN:

Capítulos:

Remarks on sensory neurophysiological mechanisms participating in active sleep processes

Organizadores: PL Parmeggiani, RA Velluti

Página inicial 247, Página final 265

**The Physiological Nature of Sleep ( Participación , 2005)**

PEDEMONTE, M , VELLUTI, RA

Edición: .

Editorial: Imperial College Press, London

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN:

Capítulos:

What individual neurones tell us about encoding and sensory processing in sleep

Organizadores: PL Parmeggiani, RA Velluti

Página inicial 489, Página final 508

**THE PHYSIOLOGIC NATURE OF SLEEP ( Libro publicado Compilación , 2005)**

VELLUTI, RA

Edición: .

Editorial: Imperial College Press, London

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN:

**Fisiología Humana ( Participación , 2005)**

VELLUTI, RA , PEDEMONTE, M

Edición: 3a.,

Editorial: McGraw-Hill/ Interamericana, Madrid

Palabras clave: Fisiología del Sueño

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN:

Capítulos:

LA VIGILIA Y EL SUEÑO

Organizadores: J.A.F. Tresguerres

Página inicial 149, Página final 165

**Sleep and Sleep Disorders: A Neuropsychopharmacological Approach ( Participación , 2004)**

PEDEMONTE, M , VELLUTI, RA

Edición: .

Editorial: Landes Biosciencias, Georgetown

Areas de conocimiento:

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



sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN/ISBN:

Capítulos:  
Sleep Hippocampal Theta Rhythm and Sensory Processing  
Organizadores: M. Lader, D.P. Cardinali, P. Perumal  
Página inicial 1, Página final 2

**Tratado de Neurología ( Participación , 2002)**

VELLUTI, RA , PEDEMONTE, M  
Edición: .  
Editorial: Panamericana, Buenos Aires  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN/ISBN:

Capítulos:  
Aspectos de la fisiología del sueño y la vigilia  
Organizadores: Micheli F., Nogués M.A., Asconapé J.J., Fernández M.M.; Biller J.  
Página inicial 906, Página final 915

**Fisiología y Patología de la Cóclea ( Participación , 2001)**

VELLUTI, RA  
Edición: .  
Editorial: Trilce, Montevideo  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN/ISBN:

Capítulos:  
El Sistema Auditivo Eferente  
Organizadores: H. Suárez, R.A. Velluti  
Página inicial 79, Página final 92

**La Cóclea. Fisiología y Patología ( Libro publicado Compilación , 2001)**

SUÁREZ, H , VELLUTI, RA  
Número de volúmenes: 1  
Número de páginas: 333  
Edición: .  
Editorial: Trilce, Montevideo  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN/ISBN: 9974322588

**Fisiología Humana de Houssay ( Participación , 2000)**

VELLUTI, RA  
Edición: .  
Editorial: El Ateneo, Buenos Aires  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN/ISBN:

Capítulos:  
El Sistema Auditivo  
Organizadores: H.E. Cingolani, A.B. Houssay

**Fisiología Humana ( Participación , 1999)**

VELLUTI, RA

Edición: .

Editorial: McGraw-Hill-Interamericana, Madrid

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN:

Actualización 2004

Capítulos:

Fisiología de la Vigilia y el Sueño

Organizadores: J.A.F Tresguerres

Página inicial 155, Página final 171

**NEUROGENESIS. Aspectos Moleculares del Desarrollo Neural. Procceding of the Third Workshop on Neurogenesis ( Participación , 1999)**

VELLUTI, RA

Edición: .

Editorial: IMBICE y Academia de Ciencias Exactas, Buenos Aires

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN:

Capítulos:

Información sensorial en vigilia y sueño. desarrollo epigénico

Organizadores: Carri NG, Goya R, Rovasio RA

Página inicial 1, Página final 2

**SONO. Estudio Abrangente. Atheneu ( Participación , 1995)**

VELLUTI, RA

Edición: .

Editorial: . S. Paulo

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN:

Capítulos:

Fisiologia do Sono

Organizadores: R. Reimao

Página inicial 1, Página final 16

**Workshop Fundamental Neurobiology ( Participación , 1992)**

VELLUTI, RA , PEDEMONTE, M , MORALES, G , TORTEROLO, P

Edición: .

Editorial: .

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN:

Capítulos:

Auditory brain stem unitary activity in sleep

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

Página inicial 82, Página final 95

### **Sono Aspectos Actuais ( Participación , 1990)**

VELLUTI, RA

Edición: ,

Editorial: Livraria Atheneu Editora, Rio de Janeiro-Sao Paulo

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN:

Capítulos:

Fisiología do Sono

Organizadores: R. Reimao

Página inicial 1, Página final 16

### **Fisiología del Sueño ( Libro publicado Compilación , 1989)**

VELLUTI, RA

Edición: ,

Editorial: Oficina del Libro, Facultad de Medicina, Montevideo

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN:

### **PUBLICACIÓN DE TRABAJOS PRESENTADOS EN EVENTOS**

#### **Sleep organization is based on neuronal networks shifts. 22nd. European Sleep Research (2014)**

Resumen

VELLUTI, RA , PEDEMONTE M

Evento: Internacional

Descripción: 22nd Meeting of the European Sleep Research Society.

Ciudad: Tallin, Estonia

Año del evento: 2014

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

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

Resumen

PEDEMONTE M , RIVARA F , DIAZ M , TESTA M , BEHAR E , DOLIGER A , DAJAS F , VELLUTI, RA

Evento: Internacional

Descripción: 22nd European sleep Res Society

Ciudad: Tallin, Estonia

Año del evento: 2014

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

#### **Heart Rate and Respiratory Frequency Changes in Response to Diverse Musical Tempos Stimulation. ARO, Association for Research in Otolaryngology, (2014)**

Resumen

T LIBERMAN , MEDINA-FERRET E , VELLUTI, RA , PEDEMONTE M

Evento: Internacional

Descripción: ARO, Association for Research in Otolaryngology,

Ciudad: an Diego CA. USA

Año del evento: 2014

Areas de conocimiento:

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

**Long-latency auditory evoked potentials in unilateral tinnitus patients in wakefulness compared with normal subjects. ARO, Association for Research in Otolaryngology (2014)**

Resumen

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

Evento: Internacional

Descripción: ARO

Ciudad: SAN DIEGO CA USA

Año del evento: 2014

Areas de conocimiento:

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

**Human Brain Activity in Response to Diverse Musical Tempos. (2012)**

Resumen

LIBERMAN T , MEDINA-FERRET E , VELLUTI, RA , PEDEMONTE M.

Evento: Internacional

Descripción: ARO, Association for Research in Otolaryngology

Ciudad: San Diego, California, USA.

Año del evento: 2012

Publicación arbitrada

Palabras clave: brain waves music correlacion

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Neurociencia

Medio de divulgación: Papel

**Auditory evoked potentials changes in patients suffering tinnitus (2012)**

Resumen

LÓPEZ-PAULLIER M,, MEDINA-FERRET E,, VELLUTI, RA , PEDEMONTE M.

Evento: Internacional

Descripción: ARO, Association for Research in Otolaryngology,

Ciudad: San Diego, California, USA.

Año del evento: 2012

Publicación arbitrada

Palabras clave: tinnitus evoked potentials

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Neurociencia

Medio de divulgación: Papel

**Brainstem Auditory Evoked Potentials during Human Sleep and Sleep-like Cloral Hydrate effect. (2012)**

Resumen expandido

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

Evento: Internacional

Descripción: 21st Meeting of the European Sleep Research Society Paris, France.

Ciudad: Paris, France.

Año del evento: 2012

Palabras clave: Informacion sensorial Neuro/Otologia Experimental Sueño Fisiologico

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

**Beneficios de Achyrocline satureioides en la apnea obstructiva del sueño (2012)**

Resumen

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

Evento: Internacional

Descripción: XI Congreso de la Sociedad Cubana de Ciencias Farmacéuticas

Ciudad: La Habana Cuba

Año del evento: 2012

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Patología /  
Medio de divulgación: Papel

**Auditory evoked potentials changes in patients suffering tinnitus (2011)**

Resumen

LÓPEZ-PAULLIER M , MEDINA-FERRET E , PEDEMONTE, M , VELLUTI, RA

Evento: Internacional

Descripción: ARO, Association for Research in Otolaryngology

Ciudad: San Diego, California, USA

Año del evento: 2011

Palabras clave: Auditory evoked potentials tinnitus sistema auditivo

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

**Sensory inputs and sleep, revisited. (2011)**

Resumen

VELLUTI, RA , PEDEMONTE, M

Evento: Internacional

Descripción: World Federation Sleep Research Sleep Medicine Congress

Ciudad: Kyoto, Japon

Año del evento: 2011

Anales/Proceedings: Sleep and Biological Rhythms

Fascículo: 2

Página inicial: 32

Palabras clave: Sleep sensory inputs

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

**Human Brain Activity in Response to Diverse Musical Tempos (2011)**

Resumen

LIBERMAN T , MEDINA-FERRET E , VELLUTI, RA , PEDEMONTE, M

Evento: Internacional

Descripción: ARO, Association for Research in Otolaryngology

Ciudad: San Diego, California, USA

Año del evento: 2011

Palabras clave: brain waves music tempos

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

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

Resumen

CARDINALI D , VELLUTI, RA , PEDEMONTE, M , PÉREZ-CHADA D , DENHAM PJ

Evento: Internacional

Descripción: AG Bell Association Biennial Convention

Ciudad: Florida. USA

Año del evento: 2010

Palabras clave: Cochlear implants sleep sensory interactions

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

**EEG Rhythms and Sleep Apnea Episodes (2009)**

Resumen

BENTANCOR, C , VELLUTI, RA , PEDEMONTE, M

Evento: Internacional

Descripción: III Congress World Association of Sleep Medicine (WASM)  
Ciudad: Sao Paulo  
Año del evento: 2009  
Publicación arbitrada  
Ciudad: Sao Paulo  
Palabras clave: Sleep apnea Brain rhythms  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurofisiología  
Medio de divulgación: Papel

**Brainstem auditory evoked potentials during sleep-like cloral hydrate effect (2009)**

Resumen

MEDINA-FERRET E , PEÑA-REHBEIN J.L. , BENTANCOR C. , PEDEMONTE, M , SCHIAVO L. ,  
VELLUTI, RA

Evento: Internacional  
Descripción: XXXI Congress of Association for Research in Otolaryngology (ARO)  
Ciudad: Baltimore, USA  
Año del evento: 2009  
Publicación arbitrada  
Ciudad: Baltimore, USA  
Palabras clave: Auditory evoked potentials cloral Hydrate effect  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurofisiología  
Medio de divulgación: Papel

**Auditory Input re-organizes Sleep: An Intra-Cochlear Implanted Human Model (2009)**

Resumen

VELLUTI, RA , PEDEMONTE, M , SUÁREZ, H , CLAUDIA BENTANCOR , ZULMA RODRÍGUEZ-  
SERVETTI

Evento: Internacional  
Descripción: III Congress World Association of Sleep Medicine (WASM)  
Ciudad: Sao Paulo  
Año del evento: 2009  
Anales/Proceedings: Sleep Medicine  
Volumen: 10  
Pagina inicial: 62  
Pagina final: 62  
Publicación arbitrada  
Editorial: Elsevier  
Ciudad: Sao Paulo  
Palabras clave: Auditory input Cochlear implants Sleep modulation  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurofisiología  
Medio de divulgación: Papel

**Neuronal networks change on passing to sleep (2009)**

Resumen

VELLUTI, RA , PEDEMONTE, M

Evento: Internacional  
Descripción: III Congress World Association of Sleep Medicine (WASM)  
Ciudad: Sao Paulo  
Año del evento: 2009  
Anales/Proceedings: Sleep Medicine  
Volumen: 10  
Fascículo: 2  
Pagina inicial: 62  
Pagina final: 62  
Publicación arbitrada  
Editorial: Elsevier  
Ciudad: Sao Paulo  
Palabras clave: Neuronal networks Sleep Neurophysiology

Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurofisiología  
Medio de divulgación: Papel

#### **Auditory Processing of Changing Sound Characteristics (2008)**

Resumen  
BENTANCOR, C , LIBERMAN, T , PEDEMONTE, M , VELLUTI, RA

Evento: Internacional  
Descripción: Congress of Association for Research in Otolaryngology  
Ciudad: Phoenix, Arizona  
Año del evento: 2008  
Anales/Proceedings:ARO Midwinter Research Meeting  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño  
Medio de divulgación: Papel

#### **Influence of the Olfactory System on the Wakefulness-Sleep Cycle (2007)**

Resumen  
LÓPEZ, C , RODRIGUEZ-SERVETTI, Z , VELLUTI, RA , PEDEMONTE, M

Evento: Internacional  
Descripción: World Federation of Sleep Medicine Sleep Research Societies  
Ciudad: Cairns  
Año del evento: 2007  
Anales/Proceedings:Sleep and Biological Rhythms  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño  
Medio de divulgación: Papel

#### **Efectos del ruido y gentamicina sobre los potenciales cocleares en chinchilla y cobayo (2006)**

Resumen  
PAVEZ, E. , DREXLER, D , DELANO, PH. , PEDEMONTE, M , FALCONI, A , ROBLES, L. , VELLUTI, RA

Evento: Internacional  
Descripción: XXII Congreso Latinoamericano y Iberoamericano de Ciencias Fisiológicas  
Ciudad: Buenos Aires  
Año del evento: 2006  
Anales/Proceedings:Physiological Mini-Reviews  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño  
Medio de divulgación: Papel

#### **Actividad neuronal del colículo inferior durante el ciclo sueño-vigilia en respuesta a vocalizaciones de la especie (2006)**

Resumen  
BENTANCOR, C , PEDEMONTE, M , VELLUTI, RA

Evento: Internacional  
Descripción: XXII Congreso Latinoamericano y Iberoamericano de Ciencias Fisiológicas  
Ciudad: Buenos Aires  
Año del evento: 2006  
Anales/Proceedings:Physiological Mini-Reviews  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño  
Medio de divulgación: Papel

#### **Correlación temporal de ritmos electroencefalográficos y apneas del sueño (2006)**

Resumen

BENTANCOR, C , RODRIGUEZ-SERVETTI, Z , VELLUTI, RA , PEDEMONTE, M

Evento: Internacional

Descripción: XXII Congreso Latinoamericano y Iberoamericano de Ciencias Fisiológicas

Ciudad: Buenos Aires

Año del evento: 2006

Anales/Proceedings: Physiological Mini-Reviews

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño

Medio de divulgación: Papel

#### **Influencia del sistema olfatorio en el ciclo vigilia-sueño. (2006)**

Resumen

LÓPEZ, C , RODRIGUEZ-SERVETTI, Z , PEDEMONTE, M , VELLUTI, RA

Evento: Internacional

Descripción: XI Congreso Federación Latinoamericana de Sociedades de Sueño (FLASS)

Ciudad: Santiago de Chile

Año del evento: 2006

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño

Medio de divulgación: Papel

#### **Ciclo sueño vigilia y actividad neuronal del colículo inferior en respuesta a vocalizaciones (2006)**

Resumen

BENTANCOR, C , PEDEMONTE, M , VELLUTI, RA

Evento: Internacional

Descripción: XI Congreso Federación Latinoamericana de Sociedades de Sueño (FLASS)

Ciudad: Santiago de Chile

Año del evento: 2006

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño

Medio de divulgación: Papel

#### **Correlación temporal entre cambios de ritmos electroencefalográficos y apneas del sueño (2006)**

Resumen

BENTANCOR, C , RODRIGUEZ-SERVETTI, Z , VELLUTI, RA , PEDEMONTE, M

Evento: Internacional

Descripción: XI Congreso Federación Latinoamericana de Sociedades de Sueño (FLASS)

Ciudad: Santiago de Chile

Año del evento: 2006

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño

Medio de divulgación: Papel

#### **Auditory information processing during sleep and wakefulness (2006)**

Resumen

PEDEMONTE, M , VELLUTI, RA

Evento: Internacional

Descripción: XXIX Congress of Association for Research in Otolaryngology

Ciudad: Baltimore

Año del evento: 2006

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño

Medio de divulgación: Papel



**Natural sound responses of the inferior colliculus neuronal activity correlated to sleep- wakefulness cycle in guinea pigs (2005)**

Resumen

PEDEMONTE, M , BENTANCOR, C , VELLUTI, RA

Evento: Internacional

Descripción: WFSRSMS Congress

Ciudad: Dehli

Año del evento: 2005

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño

Medio de divulgación: Papel

**Análisis de la Arquitectura del Sueño en Animales Anósmicos (2005)**

Resumen

LÓPEZ, C , RODRIGUEZ-SERVETTI, Z , VELLUTI, RA , PEDEMONTE, M

Evento: Nacional

Descripción: XI Congreso Sociedad Uruguaya de Biociencias

Año del evento: 2005

Anales/Proceedings: Actas de Fisiología

Volumen: 10

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño

Medio de divulgación: Papel

**Actividad neuronal del colículo inferior en respuesta a vocalizaciones en el ciclo sueño vigilia (2005)**

Resumen

BENTANCOR, C , PEDEMONTE, M , VELLUTI, RA

Evento: Nacional

Descripción: XI Congreso Sociedad Uruguaya de Biociencias

Año del evento: 2005

Anales/Proceedings: Actas de Fisiología

Volumen: 10

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño

Medio de divulgación: Papel

**Efectos de la estimulación sonora intensa sobre las curvas de sintonía del núcleo central del colículo inferior (2005)**

Resumen

DREXLER, D.G , FALCONI, A , PEDEMONTE, M , VELLUTI, RA

Evento: Nacional

Descripción: XI Congreso Sociedad Uruguaya de Biociencias

Año del evento: 2005

Anales/Proceedings: Actas de Fisiología

Volumen: 10

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño

Medio de divulgación: Papel

**Variaciones en la estimulación sensorial inducen la correlación temporal entre el ritmo theta del hipocampo y neuronas auditivas (2005)**

Resumen

LIBERMAN, T , VELLUTI, RA , PEDEMONTE, M

Evento: Nacional

Descripción: XI Congreso Sociedad Uruguaya de Biociencias

Año del evento: 2005

Anales/Proceedings: Actas de Fisiología

Volumen: 10

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño

Medio de divulgación: Papel

#### **Sleep auditory information processing (2005)**

Resumen

PEDEMONTE, M , BENTANCOR, C , VELLUTI, RA

Evento: Internacional

Descripción: Sleep & Biological Rhythms

Ciudad: Dehli

Año del evento: 2005

Anales/Proceedings: Sleep & Biological Rhythms

Volumen: 3

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño

Medio de divulgación: Papel

#### **Estudio de la Arquitectura del Sueño en Animales Anósmicos (2004)**

Resumen

LÓPEZ, C , RODRIGUEZ-SERVETTI, Z , VANINI, G , PEDEMONTE, M , VELLUTI, RA

Evento: Internacional

Descripción: X Congreso Latinoamericano de Sociedades de Sueño (FLASS)

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2004

Anales/Proceedings: Actas de Fisiología

Volumen: 9

Página inicial: 122

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño

Medio de divulgación: Papel

#### **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)**

Resumen

GAMBINI, J.P , VELLUTI, RA , PEDEMONTE, M

Evento: Internacional

Descripción: X Congreso Latinoamericano de Sociedades de Sueño (FLASS)

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2004

Anales/Proceedings: Actas de Fisiología

Volumen: 9

Página inicial: 121

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño

Medio de divulgación: Papel

#### **La Arquitectura del Sueño en Pacientes Humanos Sordos con Implantes Intracocleares (2004)**

Resumen

RODRIGUEZ-SERVETTI, Z , INDERKUM, A , PEDEMONTE, M , SUÁREZ, H , VELLUTI, RA

Evento: Internacional

Descripción: X Congreso Latinoamericano de Sociedades de Sueño (FLASS)

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2004

Anales/Proceedings: Actas de Fisiología

Volumen: 9

Página inicial: 120

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño

Medio de divulgación: Papel

Financiación/Cooperación:

Institución del exterior / Otra,

Institución del exterior / Otra,

### **Asociación de Frecuencias Electroencefalográficas con Arritmias Cardíacas Sinusales durante el Sueño Paradójico (2004)**

Resumen

RODRIGUEZ-ALVEZ, A , PEDEMONTE, M , VELLUTI, RA

Evento: Internacional

Descripción: X Congreso Latinoamericano de Sociedades de Sueño (FLASS)

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2004

Anales/Proceedings: Actas de Fisiología

Volumen: 9

Página inicial: 119

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño

Medio de divulgación: Papel

### **Los Ritmos Bioeléctricos Cerebrales en Relación con el Control Autonómico de la frecuencia Cardíaca Durante el Sueño Paradójico (2003)**

Resumen

PEDEMONTE, M , RODRIGUEZ, A , VELLUTI, RA

Evento: Internacional

Descripción: IX Congreso de la Federación de Sociedades Latinoamericanas de Sueño (FLASS)

Año del evento: 2003

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño

Medio de divulgación: Papel

### **Human Sleep Architecture Shifts Due to Auditory Sensory Input (2003)**

Resumen

VELLUTI, RA , PEDEMONTE, M , SUÁREZ, H , INDERKUM, A , RODRIGUEZ-SERVETTI, Z , RODRIGUEZ-ALVEZ, A

Evento: Internacional

Descripción: WFSRS

Ciudad: Chicago

Año del evento: 2003

Anales/Proceedings: Sleep

Volumen: 26

Página inicial: 19

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño

Medio de divulgación: Papel

### **Changing Photic Stimulation Induces Phase-Locking between Visual Units and Theta Rhythm in Wakefulness and Sleep (2003)**

Resumen

PEDEMONTE, M , GAMBINI, J.P. , VELLUTI, RA

Evento: Internacional  
Descripción: WFSRS  
Ciudad: Chicago  
Año del evento: 2003  
Anales/Proceedings: Sleep  
Volumen: 26  
Página inicial: 7  
Página final: 8

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño

Medio de divulgación: Papel

#### **Human Sleep Architecture Shifts Due to Auditory Sensory Input (2003)**

Resumen

VELLUTI, RA , PEDEMONTE, M , SUÁREZ, H , INDERKUM, A , RODRIGUEZ-SERVETTI, Z ,  
RODRIGUEZ-ALVEZ, A

Evento: Internacional  
Descripción: WFSRS  
Ciudad: Chicago  
Año del evento: 2003  
Anales/Proceedings: Sleep  
Volumen: 26  
Página inicial: 19

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño

Medio de divulgación: Papel

#### **Los ritmos bioeléctricos cerebrales humanos en relación con el control autónomo de la frecuencia cardíaca durante el sueño paradójico (2003)**

Resumen

PEDEMONTE, M , RODRIGUEZ-ALVEZ, A , VELLUTI, RA

Evento: Internacional  
Descripción: IX Congreso de la Federación Latinoamericana de Sociedades del Sueño (FLASS)  
Ciudad: México  
Año del evento: 2003

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño

Medio de divulgación: Papel

#### **Inferior Colliculus Excitatory Neurotransmitters in Sleep and Wakefulness (2002)**

Resumen

VELLUTI, RA , GOLDSTEIN-DARUECH, N , PEDEMONTE, M , INDERKUM, A

Evento: Internacional  
Descripción: 25th Congress of Association for Research in Otolaryngology  
Ciudad: St. Petersburg Beach  
Año del evento: 2002  
Anales/Proceedings: Proceedings of the 25th Congress of Association for Research in Otolaryngology

Volumen: 25

Página inicial: 174

Página final: 175

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño

Medio de divulgación: Papel

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

Resumen

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

Evento: Internacional

Descripción: 25th Congress of Association for Research in Otolaryngology

Ciudad: St. Petersburg Beach

Año del evento: 2002

Anales/Proceedings: Proceedings of the 25th Congress of Association for Research in Otolaryngology

Volumen: 25

Página inicial: 205

Página final: 206

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño

Medio de divulgación: Papel

#### **El Ritmo Theta: un Dador de Tiempo en los Procesamientos Sensoriales (2002)**

Resumen

GAMBINI, J.P , VELLUTI, RA , PEDEMONTE, M

Evento: Nacional

Descripción: X Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias

Año del evento: 2002

Anales/Proceedings: Anales de la X Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias

Página inicial: 87

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño

Medio de divulgación: Papel

#### **Aminoácidos Excitatorios en el Colículo Auditivo en Vigilia y Sueño (2002)**

Resumen

GOLDSTEIN-DARUECH, N , INDERKUM, A , PEDEMONTE, M , VELLUTI, RA

Evento: Nacional

Descripción: X Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias

Año del evento: 2002

Anales/Proceedings: Anales de las X Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias

Página inicial: 88

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño

Medio de divulgación: Papel

#### **Actividad de Neuronas Auditivas Ccorticales Provocadas por Tonos y Vocalizaciones: Vigilia-Sueño y Ritmo Theta (2002)**

Resumen

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

Evento: Nacional

Descripción: X Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias

Año del evento: 2002

Anales/Proceedings: Anales de las X Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias

Página inicial: 99

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño

Medio de divulgación: Papel

#### **La Supresión de una Entrada Sensorial Modifica el Espectro de Potencia entre el Sueño y la Vigilia (2002)**

Resumen

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

Evento: Nacional  
Descripción: X Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias  
Año del evento: 2002  
Anales/Proceedings: Anales de las X Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias  
Pagina inicial: 109  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño  
Medio de divulgación: Papel

**Auditory Cortex Unitary Activity Correlated To Sleep- Wakefulness And Theta Rhythm In Response To Natural Sounds (2001)**

Resumen  
PÉREZ-PERERA, L , BENTANCOR, C , PEDEMONTE, M , VELLUTI, RA

Evento: Internacional  
Descripción: 2001 Sleep Odyssey , World Federation of Sleep Research Society  
Ciudad: Punta del Este  
Año del evento: 2001  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño  
Medio de divulgación: Papel

**Visual Neurons Exhibit Fluctuating Theta Rhythm Phase-Locking Throughout The Sleep-Waking Cycle (2001)**

Resumen  
GAMBINI, J.P , VELLUTI, RA , PEDEMONTE, M

Evento: Internacional  
Descripción: 2001 Sleep Odyssey , World Federation of Sleep Research Society  
Ciudad: Punta del Este  
Año del evento: 2001  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño  
Medio de divulgación: Papel

**The inferior colliculus as a crossroads in the auditory pathway (2001)**

Resumen  
VELLUTI, RA

Evento: Internacional  
Descripción: Intrenational Symposium  
Ciudad: Salamanca  
Año del evento: 2001  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño  
Medio de divulgación: Papel

**El Ritmo Theta Del Hipocampo Modula El Electrocardiograma Durante El Sueño Paradójico (2000)**

Resumen  
PEDEMONTE, M , GOLDSTEIN, N , RODRIGUEZ, A , VELLUTI, RA

Evento: Internacional  
Descripción: IX Reunión de la Asociación Ibérica de Patología del Sueño  
Ciudad: Barcelona  
Año del evento: 2000  
Anales/Proceedings: Vigilia y Sueño  
Volumen: 12  
Pagina inicial: 94  
Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño

Medio de divulgación: Papel

Trabajo premiado entre los 10 mejores del congreso

**Los Ritmos Biológicos Circadianos y Ultradianos Varian en el Syrian Hamster con Privación Auditiva (2000)**

Resumen

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

Evento: Nacional

Descripción: IX Jornada de la SUB

Año del evento: 2000

Anales/Proceedings:Anales de la IX Jornada de la SUB

Página inicial: 108

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño

Medio de divulgación: Papel

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

Resumen

GAMBINI, J.P , VELLUTI, RA , PEDEMONTE, M

Evento: Nacional

Descripción: IX Jornada de la SUB

Año del evento: 2000

Anales/Proceedings:Anales de la IX Jornada de la SUB

Página inicial: 118

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño

Medio de divulgación: Papel

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

Resumen

PÉREZ-PERERA, L , BENTANCOR, C , PEÑA, J.L , PEDEMONTE, M , VELLUTI, RA

Evento: Nacional

Descripción: IX Jornada de la SUB

Año del evento: 2000

Anales/Proceedings:Anales de la IX Jornada de la SUB

Página inicial: 100

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño

Medio de divulgación: Papel

**Relación Temporal del Ritmo Cardíaco y Neuronas Autonómicas Bulbares con el Ritmo Theta del Hipocampo (2000)**

Resumen

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

Evento: Nacional

Descripción: IX Jornada de la SUB

Año del evento: 2000

Anales/Proceedings:Anales de la IX Jornada de la SUB

Página inicial: 116

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño

Medio de divulgación: Papel

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

Resumen

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

Evento: Internacional

Descripción: VIII Congreso Latino Americano de Sueño

Ciudad: San Pablo

Año del evento: 2000

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño

Medio de divulgación: Papel

**The Modulation of Visual Neurons: Sleep/Wakefulness Cycle and Hippocampal Theta Rhythm (2000)**

Resumen

PEDEMONTE, M , GAMBINI, J.P , VELLUTI, RA

Evento: Internacional

Descripción: VIII Congreso Latino Americano de Sueño

Ciudad: San Pablo

Año del evento: 2000

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño

Medio de divulgación: Papel

**Auditory Cortex Unitary Activity during Behavior and Theta Rhythm Phase-locking (1999)**

Resumen

PÉREZ-PERERA, L , PEÑA, J.L , PEDEMONTE, M , VELLUTI, RA

Evento: Internacional

Descripción: 22nd Congress of Association for Research in Otolaryngology

Ciudad: St. Petersburg Beach

Año del evento: 1999

Anales/Proceedings: Proceedings of the 22nd Congress of Association for Research in Otolaryngology

Volumen: 22

Página inicial: 36

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño

Medio de divulgación: Papel

**Sleep and Sensory Input (1998)**

Resumen

VELLUTI, RA , PARMEGGIANI, PL

Evento: Internacional

Descripción: SIMPOSIO. 14th Congress of the European Sleep Research Society

Ciudad: Madrid

Año del evento: 1998

Anales/Proceedings: J. Sleep Res

Volumen: 7

Fascículo: 2

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño

Medio de divulgación: Papel

Financiación/Cooperación:

International Development Research Center / Apoyo financiero, Canadá

Banco Interamericano de Desarrollo / Apoyo financiero, Uruguay



### **Auditory Deprivation Modifies Biological Rhythms in the Syrian Hamster (1998)**

Resumen

CUTRERA, R , VANINI, G , PEDEMONTE, M , VELLUTI, RA , CARDINALI, D.P

Evento: Internacional

Descripción: 14th Congress of the European Sleep Research Society

Ciudad: Madrid

Año del evento: 1998

Anales/Proceedings: J. Sleep Res

Volumen: 7

Fascículo: 2

Página inicial: 55

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño

Medio de divulgación: Papel

Financiación/Cooperación:

Institución del exterior / Apoyo financiero,

### **Paradoxical Sleep Shows Temporal Relationship Between Electrocardiogram & Hippocampal Theta Rhythm (1998)**

Resumen

RODRIGUEZ, A , VELLUTI, RA , PEDEMONTE, M

Evento: Internacional

Descripción: 14th Congress of the European Sleep Research Society

Ciudad: Madrid

Año del evento: 1998

Anales/Proceedings: J. Sleep Res

Volumen: 7

Fascículo: 2

Página inicial: 202

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño

Medio de divulgación: Papel

### **Behavioral States Determine Changes in Auditory Cortex Activity and $\theta$ Rhythm Phase-Locking. (1998)**

Resumen

PÉREZ, L , VELLUTI, RA

Evento: Internacional

Descripción: 14th Congress of the European Sleep Research Society

Ciudad: Madrid

Año del evento: 1998

Anales/Proceedings: J. Sleep Res

Volumen: 7

Fascículo: 2

Página inicial: 205

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño

Medio de divulgación: Papel

### **Sleep Behaviour, Electrocardiogram & Hippocampal Theta Rhythm Relationships (1998)**

Resumen

PEDEMONTE, M , VELLUTI, RA

Evento: Internacional

Descripción: 5th International Congress of Neuroethology

Ciudad: San Diego

Año del evento: 1998

Anales/Proceedings: Proceedings of the 5th International Congress of Neuroethology

Página inicial: 259

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño

Medio de divulgación: Papel

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

Resumen

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

Evento: Internacional

Descripción: VII Congreso Latinoamericano de Sueño

Ciudad: Buenos Aires

Año del evento: 1998

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño

Medio de divulgación: Internet

Financiación/Cooperación:

Agencia Española de Cooperación Internacional / Apoyo financiero, España

Universidad de Las Palmas de Gran Canaria / Cooperación, España

Universidad de Las Palmas de Gran Canaria / Remuneración, España

Dirección Nacional de Medio Ambiente / Cooperación, Uruguay

Consejo Superior de Investigaciones Científicas / Beca, España

University of East Anglia / Apoyo financiero, Inglaterra

University of Eastern Finland / Beca, Finlandia

Agencia Española de Cooperación Internacional para el Desarrollo / Cooperación, España

European Organization for Nuclear Research / Beca, Suiza

Ministerio de Cooperación para el Desarrollo / Beca, Holanda

[www.sclas.com.ar](http://www.sclas.com.ar)

**La Privación Auditiva Modifica Ritmos Biológicos en el Syrian Hamster (1998)**

Resumen

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

Evento: Internacional

Descripción: VII Congreso Latinoamericano de Sueño

Ciudad: Buenos Aires

Año del evento: 1998

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño

Medio de divulgación: Internet

[www.sclas.com.ar](http://www.sclas.com.ar)

**Neuronas Visuales del Genuculado Lateral presentan Correlación de Fase con el Ritmo Theta durante la Vigilia y el Sueño (1998)**

Resumen

GAMBINI, J.P , VANINI, G , PEDEMONTE, M , VELLUTI, RA

Evento: Internacional

Descripción: VII Congreso Latinoamericano de Sueño

Ciudad: Buenos Aires

Año del evento: 1998

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño

Medio de divulgación: Internet

Financiación/Cooperación:

Institución del exterior / Cooperación,

[www.sclas.com.ar](http://www.sclas.com.ar)

**Actividad unitaria en la corteza auditiva durante la vigilia y el sueño y su correlación con el ritmo theta hipocámpico (1998)**

Resumen

PEDEMONTE, M , GAMBINI, J.P , VANINI, G , VELLUTI, RA

Evento: Internacional

Descripción: VII Congreso Latinoamericano de Sueño

Ciudad: Buenos Aires

Año del evento: 1998

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño

Medio de divulgación: Internet

www.sclas.com.ar

#### **Vigilia, sueño e información sensorial auditiva. Comparación con el efecto de barbitúricos (1998)**

Resumen

FALCONI, A , TORTEROLO, P , MORALES-COBAS, G , VELLUTI, RA

Evento: Internacional

Descripción: VII Congreso Latinoamericano de Sueño

Ciudad: Buenos Aires

Año del evento: 1998

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño

Medio de divulgación: Internet

www.sclas.com.ar

#### **El sueño y la información sensorial (1998)**

Resumen

VELLUTI, RA

Evento: Internacional

Descripción: VII Congreso Latinoamericano de Sueño. SIMPOSIO: Neurofisiología del Sueño.

Ciudad: Buenos Aires

Año del evento: 1998

Anales/Proceedings: Vigilia Sueño

Volumen: 10

Página inicial: 112

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño

Medio de divulgación: Papel

Financiación/Cooperación:

Instituto Brasileiro de Análises Sociais e Econômicas / Apoyo financiero, Brasil

#### **Auditory Deprivation Modifies Sleep in the Guinea-pig (1996)**

Resumen

PEDEMONTE, M , PEÑA, J.L , VELLUTI, RA

Evento: Internacional

Descripción: 13th Congress of the European Sleep Research Society

Ciudad: Bruselas

Año del evento: 1996

Anales/Proceedings: J. Sleep Res

Volumen: 5

Fascículo: 1

Página inicial: 172

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño

Medio de divulgación: Papel

Financiación/Cooperación:

Institución del exterior / Apoyo financiero,

Institución del exterior / Apoyo financiero,

### **EKG Synchronization of Auditory Cortical Neurons During Wakefulness and Sleep (1996)**

Resumen

VELLUTI, RA , BOUVIER, M , MORALES-COBAS, G , PEDEMONTE, M

Evento: Internacional

Descripción: 13th Congress of the European Sleep Research Society

Ciudad: Bruselas

Año del evento: 1996

Anales/Proceedings: Proceeding of the 13th Congress of the European Sleep Research Society

Volumen: 5

Fascículo: 1

Página inicial: 240

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño

Medio de divulgación: Papel

### **La Privación Auditiva Modifica El Sueño En El Cobayo (1996)**

Resumen

TORTEROLO, P , VELLUTI, RA , PEDEMONTE, M , VELLUTI, RA

Evento: Nacional

Descripción: Jornadas de Jóvenes Biólogos

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 1996

Anales/Proceedings: Anales de las Jornadas de Jóvenes Biólogos

Página inicial: 104

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño

Medio de divulgación: Papel

Financiación/Cooperación:

Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Remuneración, Uruguay

Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Beca, Uruguay

### **Neuronas Auditivas del Colículo Inferior, Registro Intracelular In Vivo, en Cobayos en Vigilia (1996)**

Resumen

TORTEROLO, P , PEDEMONTE, M , VELLUTI, RA

Evento: Nacional

Descripción: Jornadas de Jóvenes Biólogos

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 1996

Anales/Proceedings: Anales de las Jornadas de Jóvenes Biólogos

Página inicial: 109

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño

Medio de divulgación: Papel

### **Efectos de la Activación de la Corteza Auditiva Sobre las Neuronas Coliculares (1996)**

Resumen

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

Evento: Nacional

Descripción: Jornadas de Jóvenes Biólogos

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 1996

Anales/Proceedings: Anales de las Jornadas de Jóvenes Biólogos

Página inicial: 108

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño

Medio de divulgación: Papel

### **Registro Intracelular In Vivo De Neuronas Auditivas En Animales Barbiturizados (1996)**

Resumen

TORTEROLO, P , PEDEMONTE, M , VELLUTI, RA

Evento: Nacional

Descripción: Jornadas de Jóvenes Biólogos

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 1996

Anales/Proceedings: Anales de las Jornadas de Jóvenes Biólogos

Página inicial: 110

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño

Medio de divulgación: Papel

### **Influencias Auditivas Sobre la Arquitectura del Ritmo Sueño-Vigilia en Hamsters (1996)**

Resumen

VANINI, G , PEDEMONTE, M , VELLUTI, RA

Evento: Nacional

Descripción: Jornadas de Jóvenes Biólogos

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 1996

Anales/Proceedings: Anales de las Jornadas de Jóvenes Biólogos

Página inicial: 111

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño

Medio de divulgación: Papel

### **Rhythmic behavior of auditory neurons at theta frequency in sleep and waking (1995)**

Resumen

PEDEMONTE, M , PEÑA, J.L , BOUVIER, M , VELLUTI, RA

Evento: Internacional

Descripción: 4th International Congress of Neuroethology. In: Nervous System and Behaviour

Ciudad: New York

Año del evento: 1995

Página inicial: 296

Editorial: M. Burrows et al.(eds) Thieme Verlag

Ciudad: Stuttgart-New York

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño

Medio de divulgación: Papel

Financiación/Cooperación:

Comisión Sectorial de Enseñanza - UDeLaR / Remuneración, Uruguay

Unión Europea / Cooperación, España

Unión Europea / Apoyo financiero, España

Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero, Uruguay

Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero, Uruguay

Unión Europea / Cooperación, España

### **Differential Modulation of Auditory Signals by Hippocampal Theta Rhythm in Sleep Phases and Waking (1995)**

Resumen

PEDEMONTE, M , PEÑA, J.L , BOUVIER, M , VELLUTI, RA

Evento: Internacional

Descripción: Second International Congress, WFSRS

Ciudad: Nassau

Año del evento: 1995

Anales/Proceedings: Sleep Research

Página inicial: 52

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño

Medio de divulgación: Papel

**Waking and Barbiturate Sleep in vivo Intracellular Recordings of Inferior Colliculus Auditory Neurons (1995)**

Resumen

TORTEROLO, P , PEDEMONTE, M , VELLUTI, RA

Evento: Internacional

Descripción: WFSRS, Second International Congress

Año del evento: 1995

Anales/Proceedings: Sleep Research

Página inicial: 255

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño

Medio de divulgación: Papel

**Auditory sensory processing during sleep (1995)**

Resumen

VELLUTI, RA , PEDEMONTE, M

Evento: Internacional

Descripción: Fourth IBRO World Congress of Neuroscience

Ciudad: Kyoto

Año del evento: 1995

Anales/Proceedings: Proceedings of the Fourth IBRO World Congress of Neuroscience

Página inicial: 289

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño

Medio de divulgación: Papel

**Relación Entre Neuronas Auditivas y el Ritmo Theta (1994)**

Resumen

PEDEMONTE, M , VELLUTI, RA , VELLUTI, RA

Evento: Nacional

Descripción: XVIII Congreso Latinoamericano de Ciencias Fisiológicas

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 1994

Anales/Proceedings: Anales del XVIII Congreso Latinoamericano de Ciencias Fisiológicas

Página inicial: 271

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño

Medio de divulgación: Papel

**Estudio Intracelular In Vivo de Neuronas del Colículo Inferior (1994)**

Resumen

TORTEROLO, P , PEDEMONTE, M , VELLUTI, RA

Evento: Nacional

Descripción: XVIII Congreso Latinoamericano de Ciencias Fisiológicas

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 1994

Anales/Proceedings: Anales del XVIII Congreso Latinoamericano de Ciencias Fisiológicas

Página inicial: 245

Página final: 246

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño

Medio de divulgación: Papel

**Actividad Unitaria del Colículo Inferior e Importancia Funcional de Receptores NMDA Durante el Ciclo Sueño-Vigilia (1994)**

Resumen

MORALES-COBAS, G , FERREIRA, M.I , PEDEMONTE, M , VELLUTI, RA

Evento: Nacional

Descripción: XVIII Congreso Latinoamericano de Ciencias Fisiológicas

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 1994

Anales/Proceedings: Anales del XVIII Congreso Latinoamericano de Ciencias Fisiológicas

Página inicial: 233

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño

Medio de divulgación: Papel

**Phase Relationship Between Theta Rhythm and Auditory Units in Waking and Sleep (1994)**

Resumen

PEDEMONTE, M , PEÑA, J.L , VELLUTI, RA

Evento: Internacional

Descripción: 12th Congress ESRS

Año del evento: 1994

Anales/Proceedings: J. Sleep Res

Volumen: 3

Fascículo: 1

Página inicial: 195

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño

Medio de divulgación: Papel

**Sleep and Waking Firing of Inferior Colliculus Neurons (1994)**

Resumen

MORALES-COBAS, G , FERREIRA, M.I , PEDEMONTE, M , VELLUTI, RA

Evento: Internacional

Descripción: 12th Congress ESRS

Año del evento: 1994

Anales/Proceedings: J. Sleep Res

Volumen: 3

Fascículo: 1

Página inicial: 173

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño

Medio de divulgación: Papel

Financiación/Cooperación:

Institución del exterior / Apoyo financiero,

Institución del exterior / Apoyo financiero,

**Auditory cortex neurons during waking and sleep in the guinea-pig (1994)**

Resumen

PEÑA, J.L , BOUVIER, M , VELLUTI, RA

Evento: Internacional

Descripción: 12th Congress ESRS

Año del evento: 1994

Anales/Proceedings: J. Sleep Res

Volumen: 3

Fascículo: 1

Página inicial: 197

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño

Medio de divulgación: Papel

Financiación/Cooperación:

Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero, Uruguay

### **El procesamiento de la información auditiva durante el sueño y sus relaciones con el ritmo theta del hipocampo (1993)**

Resumen

VELLUTI, RA

Evento: Internacional

Descripción: IV Congreso Latinoamericano de Sueño. Simposio: Sueño y Sistema Límbico

Año del evento: 1993

Anales/Proceedings: Vigilia-Sueño

Volumen: 4

Página inicial: 37

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño

Medio de divulgación: Papel

### **Internally-generated noise stimulate cochlear nucleus units (1993)**

Resumen

PEDEMONTE, M, PEÑA, J.L, NARINS, P.M, VELLUTI, RA

Evento: Internacional

Descripción: 16th Midwinter Research Meeting. Association for Research in Otolaryngology

Ciudad: St. Petersburg Beach

Año del evento: 1993

Anales/Proceedings: Proceedings of the 16th Midwinter Research Meeting. Association for Research in Otolaryngology

Página inicial: 123

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño

Medio de divulgación: Papel

Financiación/Cooperación:

Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero, Uruguay

### **Ruidos Cardiovasculares Modifican la Descarga de Neuronas del Núcleo Coclear (1993)**

Resumen

PEDEMONTE, M, VELLUTI, RA

Evento: Internacional

Descripción: x

Año del evento: 1993

Anales/Proceedings: Actas de Fisiología

Volumen: 2

Página inicial: 104

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño

Medio de divulgación: Papel

### **Mediadores Excitatorios en el Colículo Inferior (1993)**

Resumen

VELLUTI, RA, PEDEMONTE, M

Evento: Internacional

Descripción: x

Año del evento: 1993

Anales/Proceedings: Actas de Fisiología



Volumen:2

Página inicial: 108

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño

Medio de divulgación: Papel

**Caracterización de Neuronas del Núcleo Central del Colículo Inferior con Registro Intracelular in Vivo (1993)**

Resumen

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

Evento: Internacional

Descripción: x

Año del evento: 1993

Anales/Proceedings: Actas de Fisiología

Volumen:2

Página inicial: 113

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño

Medio de divulgación: Papel

**Efecto de la Temperatura en la Supresión por Dos Tonos de las Fibras del Nervio Auditivo (1993)**

Resumen

PEDEMONTE, M., BENEDIX, J.H., VELLUTI, RA

Evento: Internacional

Descripción: x

Año del evento: 1993

Anales/Proceedings: Actas de Fisiología

Volumen:2

Página inicial: 116

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño

Medio de divulgación: Papel

Financiación/Cooperación:

Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Cooperación, Uruguay

Institución del exterior / Cooperación,

Institución del exterior / Cooperación,

Institución del exterior / Cooperación,

Institución del exterior / Cooperación,

Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero, Uruguay

Institución del exterior / Cooperación,

Institución del exterior / Cooperación,

Institución del exterior / Cooperación,

Institución del exterior / Cooperación,

Institución del exterior / Cooperación,

Institución del exterior / Cooperación,

Institución del exterior / Cooperación,

Institución del exterior / Cooperación,

Institución del exterior / Cooperación,

Institución del exterior / Cooperación,

Institución del exterior / Cooperación,

**La Actividad Neuronal del Colículo Inferior en Distintos Comportamientos y Acción del Bloqueo de Canales NMDA (1992)**

Resumen

PEDEMONTE, M., GOLDSTEIN, N., VELLUTI, RA, VELLUTI, RA

Evento: Internacional

Descripción: IV Congreso Latinoamericano de Sueño. Simposio: Sueño y Sistema Límbico

Año del evento: 1992

Anales/Proceedings:IV Congreso Latinoamericano de Sueño. Simposio: Sueño y Sistema Límbico

Página inicial: 26

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño

Medio de divulgación: Papel

#### **Processing of auditory input during sleep (1991)**

Resumen

VELLUTI, RA

Evento: Internacional

Descripción: Founding Congress of the WFSRS

Ciudad: Cannes

Año del evento: 1991

Anales/Proceedings:Sleep Research

Página inicial: 592

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño

Medio de divulgación: Papel

#### **Estudio intracelular in vivo del procesamiento de la información auditiva (1991)**

Resumen

PEDEMONTE, M , TORTEROLO, P , VELLUTI, RA , VELLUTI, RA

Evento: Nacional

Descripción: VI Jornadas de la Soc. U. de Biociencias

Año del evento: 1991

Anales/Proceedings:Anales del VI Jornadas de la Soc. U. de Biociencias

Página inicial: 69

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño

Medio de divulgación: Papel

#### **La privación sensorial auditiva y el ciclo de sueño (1991)**

Resumen

PEDEMONTE, M , TORTEROLO, P , VELLUTI, RA , VELLUTI, RA

Evento: Nacional

Descripción: VI Jornadas de la Soc. U. de Biociencias

Año del evento: 1991

Anales/Proceedings:Anales de la VI Jornadas de la Soc. U. de Biociencias

Página inicial: 70

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño

Medio de divulgación: Papel

#### **Processing of auditory input during sleep (1991)**

Resumen

VELLUTI, RA

Evento: Internacional

Descripción: World Federation of Sleep Research Societies

Ciudad: Cannes

Año del evento: 1991

Anales/Proceedings:Sleep Research

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño

Medio de divulgación: Papel

### **Sleep phases and unit firing probability at the cochlear nucleus (1990)**

Resumen

VELLUTI, RA , PEDEMONTE, M , RIBEIRO, M. F , PEÑA, J.L

Evento: Internacional

Descripción: 10th Congress of the European Sleep Research Society

Ciudad: Strasbourg

Año del evento: 1990

Anales/Proceedings: Proceedings of the 10th Congress of the European Sleep Research Society

Página inicial: 69

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño

Medio de divulgación: Papel

### **Sleep effects on monaural and binaural stimulation (1990)**

Resumen

PEDEMONTE, M , PEÑA, J.L , VELLUTI, RA

Evento: Internacional

Descripción: 10th Congress of the European Sleep Research Society

Ciudad: Strasbourg

Año del evento: 1990

Anales/Proceedings: Proceedings of the 10th Congress of the European Sleep Research Society

Página inicial: 371

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño

Medio de divulgación: Papel

### **Efectos del sueño sobre las respuestas a la estimulación mono y binaural (1990)**

Resumen

PEDEMONTE, M , VELLUTI, RA , MORALES-COBAS, G

Evento: Nacional

Descripción: V Reunión de la Soc. U. de Biociencias

Ciudad: Piriapolis

Año del evento: 1990

Anales/Proceedings: Anales de la V Reunión de la Soc. U. de Biociencias

Página inicial: 90

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño

Medio de divulgación: Papel

### **Actividad unitaria del núcleo coclear durante el ciclo de sueño-vigilia (1990)**

Resumen

PEDEMONTE, M , VELLUTI, RA , PEÑA, J.L , RIBEIRO, M. F

Evento: Nacional

Descripción: V Reunión de la Soc. U. de Biociencias

Ciudad: Piriapolis

Año del evento: 1990

Anales/Proceedings: Anales de la V Reunión de la Soc. U. de Biociencias

Página inicial: 93

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño

Medio de divulgación: Papel

### **Auditory brain stem units in the sleeping brain (1990)**

Resumen

VELLUTI, RA

Evento: Internacional  
Descripción: Workshop Fundamental Neurobiology  
Ciudad: Piriapolis  
Año del evento: 1990  
Anales/Proceedings: Commission European Communities-Uruguay  
Pagina inicial: 43  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño  
Medio de divulgación: Papel

**Unitary activity at the cochlear nucleus. PAG stimulation, Naloxone activity and Morphological approach (1990)**

Resumen  
PEDEMONTE, M , RADMILOVICH, M , BERTOLOTTO, C , VELLUTI, RA , VELLUTI, RA

Evento: Internacional  
Descripción: Workshop Fundamental Neurobiology. European Communities Commission-Uruguay  
Ciudad: Piriapolis  
Año del evento: 1990  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño  
Medio de divulgación: Papel  
Financiación/Cooperación:  
Institución del exterior / Cooperación,  
Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero, Uruguay  
Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero, Uruguay  
Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero, Uruguay  
Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero, Uruguay  
Espacio Interdisciplinario / Otra, Uruguay  
Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Otra, Uruguay  
Espacio Interdisciplinario / Otra, Uruguay  
Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero, Uruguay  
Universidade Federal do Rio de Janeiro / Apoyo financiero, Brasil  
Universidade do Estado de Rio de Janeiro / Otra, Brasil  
Consejo de Formación en Educación / Otra, Uruguay  
Fundación Rosa Luxemburgo / Apoyo financiero, Alemania  
Fundación Rosa Luxemburgo / Apoyo financiero, Alemania  
Fundación Rosa Luxemburgo / Apoyo financiero, Alemania  
International Development Research Center / Apoyo financiero, Canadá

**La actividad de PGO como manifestación pontina en el sueño paradójico (1988)**

Resumen  
VELLUTI, RA

Evento: Internacional  
Descripción: XVI Congreso de Asoc. Latinoamer. de Ciencias Fisiológicas  
Ciudad: Buenos Aires  
Año del evento: 1988  
Anales/Proceedings: Anales del XVI Congreso de Asoc. Latinoamer. de Ciencias Fisiológicas  
Pagina inicial: 41  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño  
Medio de divulgación: Papel

**Influencias centrales sobre la segunda neurona auditiva. Sueño y Vigilia (1988)**

Resumen  
PEDEMONTE, M , VELLUTI, RA

Evento: Internacional  
Descripción: XVI Congreso de la Asoc. Latinoamer. de Ciencias Fisiológicas  
Ciudad: Buenos Aires

Año del evento: 1988

Anales/Proceedings: Anales del XVI Congreso de la Asoc. Latinoamer. de Ciencias Fisiológicas

Página inicial: 86

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño

Medio de divulgación: Papel

#### **Relaciones anatómo-funcionales entre la sustancia gris periacueductal y el núcleo coclear (1988)**

Resumen

RADMILOVICH, M , PEDEMONTE, M , BERTOLOTTI, C , VELLUTI, RA , VELLUTI, RA

Evento: Internacional

Descripción: XVI Congreso de la As. Latinoamer. de Ciencias Fisiológicas

Ciudad: Buenos Aires

Año del evento: 1988

Anales/Proceedings: Anales del XVI Congreso de la As. Latinoamer. de Ciencias Fisiológicas

Página inicial: 87

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño

Medio de divulgación: Papel

#### **Influencia de la sustancia gris periacueductal sobre la forma de descarga de la segunda neurona auditiva (1988)**

Resumen

PEDEMONTE, M , VELLUTI, RA , VELLUTI, RA

Evento: Nacional

Descripción: IV Reunión de la Soc. U. de Biociencias

Año del evento: 1988

Anales/Proceedings: Anales IV Reunión de la Soc. U. de Biociencias

Página inicial: 8

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño

Medio de divulgación: Papel

#### **Cochlear nucleus unit firing rate in waking, slow wave and paradoxical sleep (1987)**

Resumen

PEDEMONTE, M , VELLUTI, RA

Evento: Internacional

Descripción: 5th. International Congress of Sleep Research

Ciudad: Copenhagen

Año del evento: 1987

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño

Medio de divulgación: Papel

#### **Potenciales cocleares durante el ciclo de sueño-vigilia (1987)**

Resumen

VELLUTI, RA , PEDEMONTE, M , GARCIA-AUSTT, E

Evento: Internacional

Descripción: II Congreso de la Sociedad Española de Neurociencia

Ciudad: Barcelona

Año del evento: 1987

Anales/Proceedings: Trabajos del Instituto Cajal

Página inicial: 132

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño

Medio de divulgación: Papel

**Estimulación de la sustancia gris periacueductal y la actividad unitaria y de campo del núcleo coclear (1986)**

Resumen

PEÑA, J.L., PEDEMONTE, M., VELLUTI, RA

Evento: Internacional

Descripción: IX Congreso Científico de Estudiantes de Medicina-Chile. I Congreso Científico Sudamericano de Estudiantes de Medicina

Ciudad: Valparaíso

Año del evento: 1986

Anales/Proceedings: Anales del IX Congreso Científico de Estudiantes de Medicina-Chile. I Congreso Científico Sudamericano de Estudiantes de Medicina

Página inicial: 8

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño

Medio de divulgación: Papel

**Auditory nerve and receptor potentials during the sleep-waking cycle (1986)**

Resumen

VELLUTI, RA, PEDEMONTE, M., GARCIA-AUSTT, E

Evento: Internacional

Descripción: 8th. European Congress of Sleep Research

Ciudad: Szeged

Año del evento: 1986

Anales/Proceedings: Proceedings of 8th. European Congress of Sleep Research

Página inicial: 391

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño

Medio de divulgación: Papel

**El tronco encefálico bajo como región final común para los fenómenos del sueño paradójico (1986)**

Resumen

VELLUTI, RA

Evento: Internacional

Descripción: XI Congreso de la Asociación Latinoamer. de Farmacología. II Congreso de la Sociedad Interamericana de Farmacología Clínica y Terapéutica

Ciudad: Buenos Aires

Año del evento: 1986

Anales/Proceedings: Anales del XI Congreso de la Asociación Latinoamer. de Farmacología. II Congreso de la Sociedad Interamericana de Farmacología Clínica y Terapéutica

Página inicial: 294

Página final: 295

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño

Medio de divulgación: Papel

**Potenciales cocleares durante el ciclo de sueño-vigilia (1985)**

Resumen

PEDEMONTE, M., VELLUTI, RA, GARCIA-AUSTT, E

Evento: Nacional

Descripción: II Reunión de la Sociedad Uruguaya de Biociencias

Año del evento: 1985

Anales/Proceedings: Anales de II Reunión de la Sociedad Uruguaya de Biociencias

Página inicial: 46

Áreas de conocimiento:

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

sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño  
Medio de divulgación: Papel

**The efferent system and the auditory sensory input. Benzodiazepines (1984)**

Resumen  
VELLUTI, RA , PEDEMONTE, M

Evento: Internacional  
Descripción: 14 th. C.I.N.P. Congress  
Ciudad: Florence  
Año del evento: 1984  
Anales/Proceedings:Collegium Internationale Neuropsychopharmacologium  
Pagina inicial: 403  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño  
Medio de divulgación: Papel

**El sistema eferente y el influjo sensorial auditivo. Sueño lento, benzodiazepinas (1984)**

Resumen  
PEDEMONTE, M , VELLUTI, RA

Evento: Internacional  
Descripción: x  
Año del evento: 1984  
Anales/Proceedings:Arch. Biol. Med. Exp  
Volumen:17  
Fascículo: 2  
Pagina inicial: 167  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño  
Medio de divulgación: Papel

**Electrocerebelograma y actividad unitaria del vermis en ratas en desarrollo (1984)**

Resumen  
SNIADOWER, M , COLOM, L , VELLUTI, RA

Evento: Internacional  
Descripción: x  
Año del evento: 1984  
Anales/Proceedings:Arch. Biol. Med. Exp  
Volumen:17  
Fascículo: 2  
Pagina inicial: 183  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño  
Medio de divulgación: Papel

**Técnicas polisomnográficas (1983)**

Resumen  
VELLUTI, RA

Evento: Internacional  
Descripción: VI Congreso Panamericano de Neurología  
Ciudad: Buenos Aires  
Año del evento: 1983  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño  
Medio de divulgación: Papel

**Spontaneous cerebellar PGO-like waves in natural paradoxical sleep (1983)**

Resumen  
VELLUTI, RA , YAMUY, J , HADJEZ, J , MONTI, J. M

Evento: Internacional  
Descripción: 4th. International Congress of sleep research  
Ciudad: Bologna  
Año del evento: 1983  
Anales/Proceedings:Reserpine  
Página inicial: 12  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño  
Medio de divulgación: Papel

**Auditory nerve and cochlear microphonic potentials. Effects of cerebellar stimulation. Ototoxic drugs (1982)**

Resumen  
VELLUTI, RA

Evento: Internacional  
Descripción: The First World Congress of IBRO  
Año del evento: 1982  
Anales/Proceedings:Neuroscience  
Volumen:7  
Página inicial: 219  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño  
Medio de divulgación: Papel

**Auditory nerve and cochlear microphonic potentials. Effects of cerebellar stimulation. Ototoxic drugs (1982)**

Resumen  
VELLUTI, RA

Evento: Internacional  
Descripción: The First World Congress of IBRO  
Año del evento: 1982  
Anales/Proceedings:Neuroscience  
Volumen:7  
Página inicial: 219  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño  
Medio de divulgación: Papel  
Financiación/Cooperación:  
Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero, Uruguay  
Institución del exterior / Beca,  
Institución del exterior / Cooperación,  
Institución del exterior / Cooperación,  
Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero, Uruguay  
Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero, Uruguay  
Institución del exterior / Cooperación,  
Institución del exterior / Apoyo financiero,  
"Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de nível Superior" / Beca, Brasil  
Universidad de San Pablo / Cooperación, Brasil  
Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Otra, Uruguay  
Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Apoyo financiero, Uruguay  
Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Otra, Uruguay  
Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Otra, Uruguay  
Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero, Uruguay  
Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero, Uruguay  
Facultad de Ciencias - UDeLaR / Apoyo financiero, Uruguay  
Facultad de Ciencias - UDeLaR / Apoyo financiero, Uruguay



Facultad de Ciencias - UDeLaR / Apoyo financiero, Uruguay  
Facultad de Ciencias - UDeLaR / Apoyo financiero, Uruguay  
Facultad de Ciencias - UDeLaR / Apoyo financiero, Uruguay

### **La información sensorial y modificaciones producidas por hipnóticos y ansiolíticos (1982)**

Resumen  
VELLUTI, RA

Evento: Internacional  
Descripción: IX Congreso Latinoamericano de Farmacología y Terapéutica  
Ciudad: Santiago de Chile  
Año del evento: 1982  
Anales/Proceedings: Anales de IX Congreso Latinoamericano de Farmacología y Terapéutica  
Pagina inicial: 50  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño  
Medio de divulgación: Papel

### **Spontaneous, Reserpine and Acetylcholine induced cerebellar PGO (1981)**

Resumen  
VELLUTI, RA, YAMUY, J, HADJEZ, J

Evento: Internacional  
Descripción: APSS Meeting  
Ciudad: Cape Code  
Año del evento: 1981  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño  
Medio de divulgación: Papel

### **PGO activity in cerebellar structures (1981)**

Resumen  
VELLUTI, RA, YAMUY, J, HADJEZ, J, MONTI, J. M

Evento: Internacional  
Descripción: 14 th. Congress of the Asociación Latinoamericana de Ciencias Fisiológicas and Sociedade Brasileira de Fisiología  
Año del evento: 1981  
Anales/Proceedings: Braz. J. Biol. Med. Res  
Volumen: 14  
Pagina inicial: 239  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño  
Medio de divulgación: Papel  
Financiación/Cooperación:  
Institución del exterior / Apoyo financiero,  
Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero, Uruguay  
Institución del exterior / Apoyo financiero,  
Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero, Uruguay

### **The sleep phase and waking: Spontaneous and evoked cerebellar cortex activity (1980)**

Resumen  
CRISPINO, L, YAMUY, J, COLOM, L, POSE, I, VELLUTI, RA

Evento: Internacional  
Descripción: X Congress. Association for the Psychophysiological Study of Sleep  
Año del evento: 1980  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño  
Medio de divulgación: Papel

### **Paradoxical sleep. Spontaneous bioelectrical cerebellar activity (1979)**

Resumen

CRISPINO, L, YAMUY, J, VELLUTI, RA

Evento: Internacional

Descripción: Third International Congress of sleep Research

Año del evento: 1979

Página inicial: 294

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño

Medio de divulgación: Papel

### **An electrochemical approach to sleep physiology. A pO<sub>2</sub> system (1978)**

Resumen

VELLUTI, RA

Evento: Internacional

Descripción: Eighteenth Annual Meeting. Association for the Psychophysiological Study of Sleep

Año del evento: 1978

Página inicial: 37

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño

Medio de divulgación: Papel

Financiación/Cooperación:

Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Remuneración, Uruguay

Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero, Uruguay

Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero, Uruguay

Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero, Uruguay

Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero, Uruguay

Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero, Uruguay

Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero, Uruguay

### **A pO<sub>2</sub> sleep system (1977)**

Resumen

VELLUTI, RA

Evento: Internacional

Descripción: XXVII International Congress of Physiological Sciences

Año del evento: 1977

Página inicial: 783

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño

Medio de divulgación: Papel

### **Características de los potenciales provocados auditivos en el cerebelo de rata (1975)**

Resumen

LORENZO, D, CRISPINO, L, VELLUTI, RA

Evento: Internacional

Descripción: x

Año del evento: 1975

Anales/Proceedings: Acta Physiologica Latinoamericana

Fascículo: 4

Página inicial: 43

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño

Medio de divulgación: Papel

### **Efecto de la estimulación del cerebelo sobre el potencial provocado auditivo cortical en rata (1975)**

Resumen

VELLUTI, J.C , LORENZO, D , CRISPINO, L , VELLUTI, RA

Evento: Internacional

Descripción: x

Año del evento: 1975

Anales/Proceedings:Acta Physiologica Latinoamericana

Fascículo: 4

Página inicial: 43

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño

Medio de divulgación: Papel

**pO<sub>2</sub> en amígdala lateral y formación reticulada durante el ciclo sueño vigilia. Acción de drogas psicotrópicas (1975)**

Resumen

VELLUTI, RA , MONTI, J. M

Evento: Internacional

Descripción: x

Año del evento: 1975

Anales/Proceedings:Acta Physiologica Latinoamericana

Fascículo: 4

Página inicial: 44

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño

Medio de divulgación: Papel

**Ritmo theta en el hipocampo de rata (1975)**

Resumen

PONS, C , VELLUTI, RA , PEDEMONTE, M

Evento: Internacional

Descripción: IV Jornadas Rioplatenses de Electroencefalografía y Neurofisiología Clínicas

Año del evento: 1975

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño

Medio de divulgación: Papel

**Variaciones de la pO<sub>2</sub> en el complejo amigdalino del gato durante el sueño (1973)**

Resumen

VELLUTI, RA , ALTIER, H , MONTI, J. M

Evento: Internacional

Descripción: x

Año del evento: 1973

Anales/Proceedings:Acta Physiologica Latinoamer

Fascículo: 3

Página inicial: 286

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño

Medio de divulgación: Papel

Financiación/Cooperación:

National Institute for Health / Apoyo financiero, Estados Unidos

National Institute for Health / Apoyo financiero, Estados Unidos

American Heart Association / Apoyo financiero, Estados Unidos

National Heart, Lung and Blood Institute, National Institutes of Health / Apoyo financiero, Estados Unidos

National Heart, Lung and Blood Institute, National Institutes of Health / Apoyo financiero, Estados Unidos

National Heart, Lung and Blood Institute, National Institutes of Health / Apoyo financiero, Estados Unidos

Unidos

**Evoked resistance shifts: acute and chronic experiments at cortical and subcortical structures (1970)**

Resumen

VELLUTI, RA , GALAMBOS, R

Evento: Internacional

Descripción: x

Año del evento: 1970

Anales/Proceedings:Electroenceph. Clin. Neurophysiol

Volumen:28

Página inicial: 519

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño

Medio de divulgación: Papel

**Variaciones de los potenciales cocleares del cobayo durante el ciclo vigilia-sueño lento-sueño rápido (1969)**

Resumen

VELLUTI, RA , GARCIA-AUSTT, E

Evento: Internacional

Descripción: IX Congreso de la Asociación Latinoamericana de Ciencias Fisiológicas

Ciudad: Belo Horizonte

Año del evento: 1969

Anales/Proceedings:Anales del IX Congreso de la Asociación Latinoamericana de Ciencias Fisiológicas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño

Medio de divulgación: Papel

**Variaciones de la concentración del oxígeno encefálico en relación con el comportamiento hipóxico y vigil (1967)**

Resumen

VELLUTI, RA , ESCARCENA, L.A , GARCIA-AUSTT, E , ROIG, J A

Evento: Internacional

Descripción: VIII Congreso de la Asociación Latinoamericana de Ciencias Fisiológicas

Año del evento: 1967

Anales/Proceedings:Anales del VIII Congreso de la Asociación Latinoamericana de Ciencias Fisiológicas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño

Medio de divulgación: Papel

**Cambios de la presión del oxígeno cerebral en relación con el comportamiento (1966)**

Resumen

VELLUTI, RA , ESCARCENA, L.A , GARCIA-AUSTT, E

Evento: Internacional

Descripción: x

Año del evento: 1966

Anales/Proceedings:Acta Physiol. Latinoamer

Volumen:16

Fascículo: 1

Página inicial: 134

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño

Medio de divulgación: Papel

### **Control centrífugo del influjo coclear (1964)**

Resumen

VELLUTI, RA , BUÑO, W , GARCIA-AUSTT, E

Evento: Internacional

Descripción: VI Congreso de la Asociación Latinoamericana de Ciencias Fisiológicas

Ciudad: Viña del Mar

Año del evento: 1964

Anales/Proceedings: Anales del VI Congreso de la Asociación Latinoamericana de Ciencias Fisiológicas

Página inicial: 95

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño

Medio de divulgación: Papel

## **Producción técnica**

## **Otras Producciones**

### **CURSOS DE CORTA DURACIÓN DICTADOS**

#### **Doctorado en Neurociencia: El sueño y la fisiología sensorial. Aspectos recientes (2001)**

VELLUTI, RA

Otro

País: España

Idioma: Español

Tipo de participación: Docente

Ciudad: Madrid

Institución Promotora/Financiadora: Universidad autónoma de Madrid

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño

#### **Doctorado en Neurociencia: El cóliculo inferior; Fisiología del sueño; La información Sensorial (2001)**

VELLUTI, RA

Otro

País: España

Idioma: Español

Tipo de participación: Docente

Ciudad: Sevilla

Institución Promotora/Financiadora: Universidad Pablo de Olavide

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño

#### **Doctorado en Neurociencia: El cóliculo inferior; Fisiología del sueño; La información Sensorial (1999)**

VELLUTI, RA

Otro

País: España

Idioma: Español

Tipo de participación: Docente

Ciudad: Sevilla

Institución Promotora/Financiadora: Universidad Pablo de Olavide

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño

#### **Doctorado en Neurociencia: El sueño y la fisiología sensorial. Aspectos recientes (1998)**

VELLUTI, RA

Otro

País: España

Idioma: Español  
Tipo de participación: Docente  
Ciudad: Madrid  
Institución Promotora/Financiadora: Universidad autónoma de Madrid  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño

**Maestría de Neurociencia: Sleep and Sensory Physiology (1997)**

VELLUTI, RA  
Otro  
País: España  
Idioma: Español  
Tipo de participación: Docente  
Ciudad: Santa María de La Rábida  
Institución Promotora/Financiadora: Universidad Internacional de Andalucía  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño

**Curso Internacional on AUDITORY PHYSIOLOGY, COCHLEOPATHIES AND COCHLEAR PROSTHESIS (1995)**

VELLUTI, RA  
Otro  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Tipo de participación: Organizador  
Institución Promotora/Financiadora: IBRO-Unesco (Paris), Program for Basic Research (PEDECIBA, Uruguay), Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (Conicyt, Uruguay)  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño  
Información adicional: Director del Curso

**Curso Internacional de Sueño (1994)**

VELLUTI, RA  
Otro  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Tipo de participación: Docente  
Ciudad: Montevideo  
Institución Promotora/Financiadora: Latinamerican Sleep Society. University of the Republic  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño  
Información adicional: Director del Curso

**POST-GRADUATE COURSE ON: SENSORY FUNCTIONS AND BEHAVIOR. (1990)**

VELLUTI, RA  
Otro  
País: Italia  
Idioma: Inglés  
Tipo de participación: Docente  
Ciudad: Bologna  
Institución Promotora/Financiadora: Università di Bologna  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño

**POST-GRADUATE COURSE ON: AUDITORY PHYSIOLOGY (1989)**

VELLUTI, RA  
Otro  
País: Brasil

Idioma: Inglés  
Tipo de participación: Docente  
Lugar: Universidad Federal de Pernambuco  
Ciudad: Recife  
Institución Promotora/Financiadora: Universidad Federal de Pernambuco  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño

## DESARROLLO DE MATERIAL DIDÁCTICO O DE INSTRUCCIÓN

### Quiste hidático del cerebro (Brain Hydatid Cyst) (1966)

ARANA INÍGUEZ, R , LOPEZ FERNANDEZ, J.R., VELLUTI, RA , SAN JULIAN, J

País: Uruguay  
Idioma: Español  
Medio divulgación: Pelicula Video educativa  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño  
Información adicional: Instituto Cinematográfico de la Universidad de la República, Montevideo, Uruguay

## EDICIÓN O REVISIÓN

### Actas de Fisiología (1990)

VELLUTI, RA  
Revista  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Medio divulgación: Papel  
Web: <http://www.rau.edu.uy/universidad/medicina/>  
Montevideo  
Institución Promotora/Financiadora: Facultad de Medicina-Facultad de Ciencia-UDELAR  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Fisiología  
Información adicional: ISSN 0797-1883

## ORGANIZACIÓN DE EVENTOS

### Workshop on FUNDAMENTAL NEUROBIOLOGY (1990)

VELLUTI, RA  
Otro  
Lugar: Uruguay ,Piriapolis  
Idioma: Español  
Institución Promotora/Financiadora: Commission of the European Communities  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño  
Información adicional: Co-organizador

## Evaluaciones

### EVALUACIÓN DE PROYECTOS

#### EVALUACIÓN INDEPENDIENTE DE PROYECTOS

##### Zurich Research Commission ( 2011 / 2011 )

Suiza  
Zurich Research Commission  
Cantidad: Menos de 5

### **ANII ( 2009 / 2009 )**

Uruguay  
ANII  
Cantidad: Menos de 5

### **Universidad Cayetano Heredia ( 2007 / 2007 )**

Perú  
Universidad Cayetano Heredia  
Cantidad: Menos de 5

### **CONYCET ( 2005 / 2005 )**

Argentina  
CONYCET  
Cantidad: Menos de 5

### **CONICYT, FCE, PEDECIBA, FNI ( 1995 / 2008 )**

Uruguay  
CONICYT, FCE, PEDECIBA, FNI  
Cantidad: Menos de 5

## **EVALUACIÓN DE PUBLICACIONES**

### **COMITÉ EDITORIAL**

#### **Autonomic Neurosci. Basic & Clinical ( 2008 / 2008 )**

Cantidad: Menos de 5

#### **Brain Research, Neuroscience, Autonomic Neuroscience, Puyisology and Behaibior, Brain Research Bulletin, etc ( 1998 / 2008 )**

Cantidad: De 5 a 20

## **EVALUACIÓN DE CONVOCATORIAS CONCURSABLES**

#### **FNI Ingresos y cambios de grado ( 2008 / 2011 )**

Uruguay  
Cantidad: De 5 a 20  
ANII  
Tribunal de alzada

## **Formación de RRHH**

### **TUTORÍAS CONCLUIDAS**

#### **POSGRADO**

##### **Sintonía espacial en el tálamo auditivo de la lechuza (2008)**

Tesis de doctorado  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Medicina - UDeLaR, Uruguay  
Programa: Doctor en Ciencias Médicas  
Nombre del orientado: Lucía Perez Perera  
Medio de divulgación: Papel  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: Sistema auditivo lechuza de campanario  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Neurofisiología

##### **Cochlear microphonic changes after noise exposure and gentamicin administration during sleep and waking. (2004)**



Tesis de maestría  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Medicina (UDELAR-PROINBIO) - UDeLaR , Uruguay  
Programa: Maestría en Investigación Biomédica  
Nombre del orientado: Daniel Drexler  
Medio de divulgación: Papel  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño

**Actividad unitaria de la corteza auditiva: ritmo theta del hipocampo y respuesta a vocalizaciones en el ciclo vigilia-sueño (2002)**

Tesis de maestría  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay  
Programa: Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)  
Nombre del orientado: Lucía Pérez Perera  
Medio de divulgación: Otros  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño

**Detección de la diferencia de tiempo interauricular en el núcleo laminaris de la lechuza (1998)**

Tesis de doctorado  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay  
Programa: Doctorado en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)  
Nombre del orientado: José Luis Peña  
Medio de divulgación: Otros  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño

**Neuronas auditivas del colículo inferior: registro intracelular in vivo. (1995)**

Tesis de maestría  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay  
Programa: Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)  
Nombre del orientado: Pablo Torterolo  
Medio de divulgación: Otros  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño

**La respuesta cardiorrespiratoria durante la contracción muscular isométrica en conejo. (1994)**

Tesis de maestría  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay  
Programa: Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)  
Nombre del orientado: Juan Grignola  
Medio de divulgación: Otros  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño

**Tesis de Maestría (1990)**

Tesis de maestría  
Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad Federal de Porto Alegre , Brasil

Programa: Ciencias Biológicas  
Nombre del orientado: María Flavia Ribeiro  
Medio de divulgación: Otros  
País/Idioma: Brasil, Portugués  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño

## TUTORÍAS EN MARCHA

### POSGRADO

#### **Electrofisiología auditiva coclear y central en pacientes con tinnitus (2010)**

Tesis de maestría  
Sector Extranjero/Internacional/Otros / / , Uruguay  
Nombre del orientado:  
Medio de divulgación: Papel  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: tinnitus sistema auditivo  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Neurociencia

#### **Potenciales Provocados Auditivos del Trnco Cerebral en el Sueño (2009)**

Tesis de maestría  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Medicina - UDeLaR , Uruguay  
Programa: Maestría en Epidemiología  
Nombre del orientado: Eduardo Medina  
Medio de divulgación: Papel  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: Potenciales Provocados Auditivos Acciones del Sueño  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurofisiología

#### **Procesamiento de información auditiva en humano (2007)**

Tesis de maestría  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Medicina (UDELAR-PROINBIO) - UDeLaR , Uruguay  
Programa: Maestría en Investigación Biomédica  
Nombre del orientado: Juan L. Peña-Reheben  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Procesamiento de la información sensorial. Neurofisiología del ciclo vigilia sueño

## Otros datos relevantes

### PREMIOS, HONORES Y TÍTULOS

#### **Cavaliere Ordine Della Stella Della Solidarieta Italiana (2006)**

Presidencia de la República Italiana

#### **Gran Premio Nacional de Medicina (2000)**

Academia Nacional de Medicina, Ministerio de Educación y Cultura

### PRESENTACIONES EN EVENTOS

#### **Diplomatura Medicina del Sueño (2012)**

Taller  
Co-dirección Diplomatura de Medicina del Sueño.

Uruguay

Tipo de participación: Otros

Carga horaria: 8

Nombre de la institución promotora: Título expedido por Facultad de Medicina CLAEH

Palabras Clave: Fisiología del Sueño Narcolepsia

Áreas de conocimiento:

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

### Congreso latinoamericano (2009)

Simposio

Learning how to learn

Chile

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: Flass

Palabras Clave: Sueño y aprendizaje

Áreas de conocimiento:

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

## Información adicional

1- Médico Neurólogo (1973-1997) en CAMEC, Rosario, Colonia 2-Médico Neurólogo (1973-2008) en asociación Médica de San José, San José 3-Consultorio Neurológico (1973-), Electroencefalografía, Polisomnografías, Potenciales Provocados, Neuroconducción y Electromiografía. Medicina del Sueño. (05/09/2008) EDITORIAL ADVISORY BOARDS 1. Journal of Sleep Research (1991). Edited by J. A. Horne. Blackwell Scientific Publications, Oxford, UK. 2. Sleep Research Online (1996). Edited by M. Chase, UCLA, USA. A.W.W. Journal. 3. Biological Signals and Receptors (1997-2000). Edited by F.S. Pang, Hong Kong. Karger Publishers. Switzerland. 4. Medicina del Sueño. Editor: Leon Rosenthal, Texas-USA, 2005- (05/09/2008) (05/09/2008) (24/10/2009)

## Indicadores de producción

<b>PRODUCCIÓN BIBLIOGRÁFICA</b>	<b>223</b>
<b>Artículos publicados en revistas científicas</b>	64
Completo	64
<b>Trabajos en eventos</b>	136
<b>Libros y Capítulos</b>	23
Libro publicado	5
Capítulos de libro publicado	18
<b>Otros tipos</b>	12
<b>PRODUCCIÓN TÉCNICA</b>	<b>12</b>
<b>EVALUACIONES</b>	<b>8</b>
<b>Evaluación de proyectos</b>	5
<b>Evaluación de publicaciones</b>	2
<b>Evaluación de convocatorias concursables</b>	1
<b>FORMACIÓN RRHH</b>	<b>10</b>
<b>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones concluidas</b>	7
Tesis de maestría	5
Tesis de doctorado	2

<b>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones en marcha</b>	<b>3</b>
Tesis de maestría	3