



PAOLA CONTRERAS  
CHAHINIAN

Doctor

[contreras@fmed.edu.uy](mailto:contreras@fmed.edu.uy)  
<http://www.fisio.fmed.edu.uy/>

Avenida General Flores 212  
5. Montevideo, 11800  
(598)29243414 /3342

### SNI

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica  
Categorización actual: Nivel I (Activo)

Fecha de publicación: 03/04/2024  
Última actualización: 03/04/2024

## Datos Generales

### INSTITUCIÓN PRINCIPAL

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

### DIRECCIÓN INSTITUCIONAL

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

Dirección: Avenida General Flores 2125 / 11800

País: Uruguay / Montevideo / Montevideo

Teléfono: (598) 2924 3414 / 3342

Correo electrónico/Sitio Web: [contreras@fmed.edu.uy](mailto:contreras@fmed.edu.uy) [www.fisio.fmed.edu.uy](http://www.fisio.fmed.edu.uy)

## Formación

### Formación académica

#### CONCLUIDA

#### DOCTORADO

##### Doctorado en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) (2006 - 2013)

Universidad de la República - Facultad de Ciencias , Uruguay

Título de la disertación/tesis/defensa: Reducción de la Variabilidad de la Frecuencia Cardíaca en sepsis experimental

Tutor/es: Eduardo R. Migliaro

Obtención del título: 2013

Financiación:

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

Palabras Clave: variabilidad de la frecuencia cardíaca sepsis

Áreas de conocimiento:

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

#### MAESTRÍA

##### Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) (2001 - 2005)

Universidad de la República - Facultad de Ciencias , Uruguay

Título de la disertación/tesis/defensa: Estudio de la variabilidad de la frecuencia cardíaca a través del gráfico de Poincaré

Tutor/es: Ruben Budelli

Obtención del título: 2005

Palabras Clave: variabilidad de la frecuencia cardíaca diabetes

Áreas de conocimiento:

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

#### GRADO

##### Licenciatura en Ciencias Biológicas (1988 - 1999)

Universidad de la República - Facultad de Ciencias , Uruguay

Título de la disertación/tesis/defensa:

Obtención del título: 1999

Áreas de conocimiento:

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

## Producción científica/tecnológica

### Producción bibliográfica

#### ARTÍCULOS PUBLICADOS

##### ARBITRADOS

**Benefits in cardiac function by CD38 suppression: Improvement in NAD+ levels, exercise capacity, heart rate variability and protection against catecholamine-induced ventricular arrhythmias (Completo, 2022)** Trabajo relevante

GUILLERMO AGORRODY , THAIS R. PECLAT , GONZALO PELUSO , LUIS A. GONANO , LEONARDO SANTOS , WIM VAN SCHOOTEN , CLAUDIA C.S. CHINI , CARLOS ESCANDE , EDUARDO N. CHINI , PAOLA CONTRERAS

Journal of Molecular and Cellular Cardiology, v.: 166 p.:11 - 22, 2022

Palabras clave: CD38 NAD+ heart calcium action potential arrhythmia exercise capacity

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: United states

ISSN: 00222828

E-ISSN: 10958584

DOI: [10.1016/j.jmcc.2022.01.008](https://doi.org/10.1016/j.jmcc.2022.01.008)

<http://dx.doi.org/10.1016/j.jmcc.2022.01.008>

Scopus'

**SIRT6 stabilization and cytoplasmic localization in macrophages regulates acute and chronic inflammation in mice (Completo, 2022)**

MARIANA BRESQUE , KARINA CAL , VALENTINA PÉREZ-TORRADO , LAURA COLMAN , JORGE RODRÍGUEZ-DUARTE , CECILIA VILASECA , LEONARDO SANTOS , MARÍA PÍA GARAT , SANTIAGO RUIZ , FRANCES EVANS , ROSINA DAPUETO , PAOLA CONTRERAS , ALDO CALLIARI , CARLOS ESCANDE

Journal of Biological Chemistry, p.:101711 2022

Lugar de publicación: United states

ISSN: 00219258

E-ISSN: 1083351X

DOI: [10.1016/j.jbc.2022.101711](https://doi.org/10.1016/j.jbc.2022.101711)

<http://dx.doi.org/10.1016/j.jbc.2022.101711>

Scopus'

**Mechanisms of Endothelial Dysfunction and Cardiovascular System Adaptation (Completo, 2022)**

LUIS SOBREVIA , ERNESTO ALEJANDRO AIELLO , PAOLA CONTRERAS

Current Vascular Pharmacology, v.: 20 p.:201 - 204, 2022

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: United arab emirates

Escrito por invitación

ISSN: 15701611

DOI: [10.2174/157016112003220825112123](https://doi.org/10.2174/157016112003220825112123)

<http://dx.doi.org/10.2174/157016112003220825112123>

Los 3 autores fuimos los editores invitados de este fascículo especial en el que se publicaron trabajos seleccionados de los presentados al congreso de la Asociación Latinoamericana de Ciencias Fisiológicas (ALACF) 2020 luego de la correspondiente revisión por pares.

Scopus'

**The protein Deleted in Breast Cancer-1 (DBC1) regulates vascular response and formation of aortic dissection during Angiotensin II infusion (Completo, 2020)** Trabajo relevante

Colman, L , M.CAGGIANI , Leyva A. , BRESQUE M. , Liechocki S , Mazal D , Batthyany C , Calliari A , CONTRERAS, PAOLA , Escande C

Scientific Reports, v.: 10 p.:6772 2020

Palabras clave: angiotensin aortic dissection DBC1 hypertension

Medio de divulgación: Internet

E-ISSN: 20452322

<https://www.nature.com/articles/s41598-019-50789-7>

Scopus'

**A novel form of Deleted in breast cancer 1 (DBC1) lacking the N-terminal domain does not bind SIRT1 and is dynamically regulated in vivo. (Completo, 2019)**

Santos, L , Colman, L , CONTRERAS, PAOLA , Chini, CC , CARLOMAGNO A. , Leyva A. , BRESQUE M. , Marmisolle I , Quijano C , Durán R , IRIGOÍN, F. , Prieto-Echagüe V , Vendelbo MH , Sotelo Silveira JR , Chini EN , Badano JL , Calliari AJ , Escande C  
Scientific Reports, v.: 9 1 , 2019  
E-ISSN: 20452322  
DOI: [10.1038/s41598-019-50789-7](https://doi.org/10.1038/s41598-019-50789-7)

Scopus® WEB OF SCIENCE™

**Phospholamban ablation rescues the enhanced propensity to arrhythmias of mice with CaMKII-constitutive phosphorylation of RyR2-S2814 site. (Completo, 2016)**

MAZZOCCHI, G , SOMMESE, L , PALOMEQUE, J , FELICE, JI , DI CARLO, MN , FAINSTEIN, D , GONZÁLEZ, P , CONTRERAS, PAOLA , SKAPURA, D , MCCAULEY, MD , LASCANO, EC , NEGRONI, JA , KRANIAS, EG , WEHRENS, XHT , VALVERDE, CA , MATTIAZZI, ALICIA  
The Journal of Physiology, v.: 594 11 , p.:3005 - 3030, 2016  
Palabras clave: arritmias calcio  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Fisiología / Fisiología cardiovascular  
Medio de divulgación: Papel  
Escrito por invitación  
ISSN: 00223751  
E-ISSN: 14697793  
DOI: [10.1113/JP271622](https://doi.org/10.1113/JP271622)  
<http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1113/JP271622/abstract>

Scopus® WEB OF SCIENCE™

**Variabilidad de la frecuencia cardíaca del corazón séptico in situ e in vitro (Completo, 2014)**

CONTRERAS, PAOLA , EDUARDO R. MIGLIARO , SUHR, BRUNO  
Acta Bioclínica, v.: 1 2014  
Palabras clave: variabilidad de la frecuencia cardíaca sepsis taquicardia  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Fisiología / Fisiología cardiovascular  
Medio de divulgación: Internet  
ISSN: 22448136  
<http://www.anfamed.edu.uy/index.php/rev/article/view/54>

**Right atrium cholinergic deficit in septic rats (Completo, 2014)** Trabajo relevante

CONTRERAS, PAOLA , EDUARDO R. MIGLIARO , SUHR, BRUNO  
Autonomic Neuroscience, v.: 180 p.:17 - 23, 2014  
Palabras clave: sepsis heart rate variability autonomic dysfunction telemetry  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Fisiología / Fisiología cardiovascular  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN: 15660702  
DOI: [10.1016/j.autneu.2013.10.002](https://doi.org/10.1016/j.autneu.2013.10.002)  
<http://www.journals.elsevier.com/autonomic-neuroscience-basic-and-clinical/>

Scopus® WEB OF SCIENCE™

**Asymmetrical properties of heart rate variability in type 1 diabetes (Completo, 2010)**

GUZIK, P , PISKORSKI, J , CONTRERAS, PAOLA , EDUARDO R. MIGLIARO  
Clinical Autonomic Research, v.: 20 p.:255 - 257, 2010  
Palabras clave: variabilidad de la frecuencia cardíaca  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Fisiología /  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN: 09599851  
E-ISSN: 16191560

Scopus® WEB OF SCIENCE™

**Correlations between frequency-domain HRV indexes and lagged Poincare plot width in healthy and diabetic subjects (Completo, 2007)** Trabajo relevante

CONTRERAS, PAOLA, CANETTI, R, EDUARDO R. MIGLIARO

Physiological Measurement, v.: 28 1, p.:85 - 94, 2007

Palabras clave: variabilidad de la frecuencia cardíaca sistema nervioso autónomo diabetes gráfico de Poincaré

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Inglaterra

ISSN: 09673334

E-ISSN: 13616579

<http://www.iop.org/EJ/journal/PM>

El artículo fue destacado por estar entre los más descargados desde la página de internet de la revista en 2007 y por lo tanto se le concedió libre acceso hasta el 31 de diciembre de 2008. Ver:

<http://www.iop.org/EJ/journal/-page=extra.highlights2006/0967-3334>

Scopus' WEB OF SCIENCE™

**Respiratory modulation of heart beat-to-beat interval in diabetic patients (Completo, 2007)**

CAPURRO, A, MALTA, CP, DIAMBRA, L, CONTRERAS, PAOLA, EDUARDO R. MIGLIARO

Physica A Statistical Mechanics and its Applications, v.: 378 2, p.:336 - 344, 2007

Palabras clave: variabilidad de la frecuencia cardíaca diabetes modulación respiratoria nodo sinusal marcapaso

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 03784371

[http://www.elsevier.com/wps/find/journaldescription.cws\\_home/505702/description](http://www.elsevier.com/wps/find/journaldescription.cws_home/505702/description)

Scopus' WEB OF SCIENCE™

**Cross-correlation of heartbeat and respiration rhythms (Completo, 2005)**

CAPURRO, A, MALTA, CP, DIAMBRA, L, CONTRERAS, PAOLA, EDUARDO R. MIGLIARO

Physica A Statistical Mechanics and its Applications, v.: 356 p.:37 - 42, 2005

Palabras clave: variabilidad de la frecuencia cardíaca marcapaso arritmia sinusal respiratoria respiración metronomizada

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 03784371

[http://www.elsevier.com/wps/find/journaldescription.cws\\_home/505702/description](http://www.elsevier.com/wps/find/journaldescription.cws_home/505702/description)

Scopus' WEB OF SCIENCE™

**Short-term studies of heart rate variability: comparison of two methods for recording (Completo, 2004)**

EDUARDO R. MIGLIARO, CANETTI, R, CONTRERAS, PAOLA, HAKAS, M, EIREA, G, ANDRÉS MACHADO

Physiological Measurement, v.: 25 6 N, p.:15 - 20, 2004

Palabras clave: variabilidad de la frecuencia cardíaca

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Inglaterra

ISSN: 09673334

E-ISSN: 13616579

<http://www.iop.org/EJ/journal/PM>

Scopus' WEB OF SCIENCE™

**Heart rate variability: short-term studies are as useful as Holter to differentiate diabetic patients from healthy subjects (Completo, 2003) Trabajo relevante**

EDUARDO R. MIGLIARO, CANETTI, R, CONTRERAS, PAOLA, HAKAS, M

Annals of Noninvasive Electrocardiology, v.: 8 4, p.:313 - 320, 2003

Palabras clave: variabilidad de la frecuencia cardíaca diabetes

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

E-ISSN: 1082720X

**Heart rate variability as early marker of multiple organ dysfunction syndrome in septic patients**

**(Completo, 2003)** Trabajo relevante

PONTET, J, CONTRERAS, PAOLA, CURBELO, A, MEDINA, J, NOVERI, S, BENTANCOURT, S, EDUARDO R. MIGLIARO

Journal of Critical Care, v.: 18 3, p.:156 - 163, 2003

Palabras clave: variabilidad de la frecuencia cardíaca sepsis

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 08839441

[http://www.elsevier.com/wps/find/journaldescription.cws\\_home/623143/description](http://www.elsevier.com/wps/find/journaldescription.cws_home/623143/description)

Scopus® WEB OF SCIENCE™

**Relative influence of age, resting heart rate and sedentary life style in short-term analysis of heart rate variability (Completo, 2001)**

EDUARDO R. MIGLIARO, CONTRERAS, PAOLA, BECH S, ETXAGIBEL, A, CASTRO, M, RICCA, R, VICENTE, K

Brazilian Journal of Medical and Biological Research, v.: 34 p.:493 - 500, 2001

Palabras clave: variabilidad de la frecuencia cardíaca sistema nervioso autónomo

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Brasil

ISSN: 0100879X

E-ISSN: 0100-879X

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

Scopus® WEB OF SCIENCE™  

**Automatic filtering of R-R intervals for heart rate variability analysis (Completo, 2000)**

ANDRÉS MACHADO, EDUARDO R. MIGLIARO, CONTRERAS, PAOLA, FRANK CORO

Annals of Noninvasive Electrocardiology, v.: 5 3, p.:255 - 261, 2000

Palabras clave: variabilidad de la frecuencia cardíaca procesamiento de señales sistema nervioso autónomo

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

E-ISSN: 1082720X

<http://www.blackwellpublishing.com/journal.asp?ref=1082-720x>

Scopus®

**Endocytosis inhibition protects the isolated guinea pig heart against ouabain toxicity (Completo, 1996)**

NÚÑEZ-DURÁN H, ATONAL, F, CONTRERAS, PAOLA, MELÉNDEZ, E

Life Sciences, v.: 58 10, p.:193 - 198, 1996

Palabras clave: ouabaína corazón aislado endocitosis Na,K-ATPasa

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Inglaterra

ISSN: 00243205

<http://www.sciencedirect.com/science/journal/00243205>

Scopus® WEB OF SCIENCE™

**NO ARBITRADOS**

**Bases fisiológicas de la variabilidad de la frecuencia cardíaca (Completo, 2006)**

CONTRERAS, PAOLA, EDUARDO R. MIGLIARO

Cardiovascular Sciences Forum, v.: 1 3, p.:38 - 46, 2006

Palabras clave: variabilidad de la frecuencia cardíaca

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Fisiología / Fisiología cardiovascular  
Medio de divulgación: Internet  
Lugar de publicación: Brasil  
ISSN: 18093736  
E-ISSN: 18093744  
[http://www.servcor.com/revistacsfj\\_vol1\\_n3.pdf](http://www.servcor.com/revistacsfj_vol1_n3.pdf)

**Short-term analysis of heart rate variability in diabetic patients (Completo, 2001)**

EDUARDO R. MIGLIARO , CONTRERAS, PAOLA

Latin American Archives of Cardiovascular Sciences, v.: 2 Jan-Jun, p.:31 - 36, 2001  
Palabras clave: variabilidad de la frecuencia cardíaca sistema nervioso autónomo neuropatía diabética  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Fisiología / Fisiología cardiovascular  
Medio de divulgación: Internet  
Lugar de publicación: Brasil  
ISSN: 15187888  
E-ISSN: 16776542

**LIBROS**

**Neurocardiología: Aspectos fisiopatológicos e implicaciones clínicas ( Participación , 2018)**

Eduardo R. Migliaro , CONTRERAS, PAOLA, Roberto Ricca  
Publicado  
Edición: Ricardo J. Gelpi y Bruno Buchholz  
Editorial: Elsevier , Buenos Aires  
Tipo de publicación: Investigación  
Escrito por invitación  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN/ISBN: 9788491131557  
<https://tienda.elsevier.es/neurocardiologia-9788491131557.html#panel1>

Capítulos:  
Variabilidad de la frecuencia cardíaca, sus mecanismos y su relación con la inervación autónoma.  
Organizadores: Gelpi y Buchholz  
Página inicial 81, Página final 94

**Procesamiento de señales e imágenes: teoría y aplicaciones ( Participación , 2004)**

EDUARDO R. MIGLIARO , CANETTI, R, CONTRERAS, PAOLA, HAKAS, M , EIREA, G , ANDRÉS MACHADO  
Publicado  
Número de volúmenes: 1 , Buenos Aires  
Tipo de publicación: Material didáctico  
Escrito por invitación  
Palabras clave: variabilidad de la frecuencia cardíaca  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Fisiología / Fisiología cardiovascular  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN/ISBN:

Capítulos:  
Procesamiento de señales para el estudio de la variabilidad de la frecuencia cardíaca  
Organizadores: Armentano RL, D'Atellis C, Vera de Payer E, Risk MR  
Página inicial 10, Página final 20

**PUBLICACIÓN DE TRABAJOS PRESENTADOS EN EVENTOS**

**Role of CD38 in cardiovascular performance and its use as a therapeutic target in Obesity-induced diastolic dysfunction. (2020)**

Agorrody, G. , Peclat, TR. , Gomez, LS. , Kashyap, S. , Chini, C. , ESCANDE C , CONTRERAS, PAOLA, Chini, EN.  
Publicado  
Resumen

Evento: Regional  
Descripción: Congreso de la Asociación Latinoamericana de Ciencias Fisiológicas  
Año del evento: 2020  
Anales/Proceedings: Physiological Mini Reviews  
Medio de divulgación: Internet

**La proteína Deleted in Breast Cancer-1 (DBC-1) regula la función vascular y renal durante la hipertensión arterial inducida por Angiotensina II. (2019)**

Colman L, M.CAGGIANI, Leyva A, BRESQUE M., Liechocki S, Durán R, Maya-Monteiro C, Batthyany C, Mazal D, CONTRERAS, PAOLA, Escande C  
Publicado  
Resumen  
Evento: Nacional  
Descripción: Congreso de la Sociedad Uruguaya de Biociencias  
Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 2019  
Medio de divulgación: Otros

**Social undermining and its impact on heart rate variability: an experimental study of the consequences of hostile work environments on workers' health (2019)**

FUNCASTA, L, CONTRERAS, PAOLA, García, S, Antino, M  
Publicado  
Resumen  
Evento: Internacional  
Descripción: EAWOP 2019  
Ciudad: Turin  
Año del evento: 2019  
Medio de divulgación: Otros

**Rol de CD38 en la actividad eléctrica cardíaca (2017)**

AGORRODY, G, ESCANDE, C, CONTRERAS, PAOLA  
Publicado  
Resumen  
Evento: Nacional  
Descripción: Congreso Nacional de Biociencias  
Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 2017  
Formato póster

**Role of DBC1 protein in the regulation of hypertension (2016)**

CONTRERAS, PAOLA  
Publicado  
Resumen  
Evento: Internacional  
Descripción: XXII International Society for Heart Research World Congress  
Ciudad: Buenos Aires  
Año del evento: 2016  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Fisiología / Fisiología cardiovascular

**La reducción de la Variabilidad de la Frecuencia Cardíaca en ratas sépticas se asocia con hipersensibilidad del corazón aislado a la acetilcolina. (2012)**

CONTRERAS, PAOLA, SUHR, BRUNO, EDUARDO R. MIGLIARO  
Publicado  
Resumen  
Evento: Nacional  
Descripción: XIV Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias  
Ciudad: Piríápolis, Maldonado  
Año del evento: 2012  
Palabras clave: variabilidad de la frecuencia cardíaca sepsis  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Fisiología / Fisiología cardiovascular y respiratoria

Medio de divulgación: Papel

**Relationship between Ca<sup>2+</sup> alternans and T-wave alternans: role of calsequestrin and sorcin (2012)**

PETROSKY, AZADE D, ZEPEDA, BERNARDO, PETROSKY, ALEXANDER B, KORNYEYEV, DMYTRO, CONTRERAS, PAOLA, VALDIVIA, HÉCTOR H, ESCOBAR, ARIEL L

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: Biophysical Society 56th Annual Meeting

Ciudad: San Diego, California

Año del evento: 2012

Palabras clave: acoplamiento excitación-contracción

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

**Correlations between frequency-domain heart rate variability indexes and lagged poincaré plot width in healthy and diabetic subjects (2006)**

CONTRERAS, PAOLA, CANETTI, R, EDUARDO R. MIGLIARO

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: XII Latin-American and I Ibero-American Congress of Physiological Sciences

Ciudad: Buenos Aires

Año del evento: 2006

Anales/Proceedings: Physiological Mini-Reviews

Volumen: 2

Fascículo: 4

Serie: Nov

Página inicial: 56

Página final: 56

Editorial: Argentine Physiological Society

Ciudad: Buenos Aires

Palabras clave: variabilidad de la frecuencia cardíaca diabetes

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

<http://www.mini.reviews.safisiol.org.ar>

No corresponde ISBN sino ISSN 1669-5402 (print) o ISSN 1669-5410 (online)

**Heart Rate Variability: Short-term studies vs Holter in diabetic patients and healthy subjects (2003)**

EDUARDO R. MIGLIARO, CANETTI, R, CONTRERAS, PAOLA, HAKAS, M

Publicado

Resumen

Evento: Regional

Descripción: XII Congreso de la Sección Latinoamericana de la International Society for Heart Research (ISHR)

Ciudad: Buenos Aires

Año del evento: 2003

Anales/Proceedings: Journal of Molecular and Cellular Cardiology

Volumen: 35

Fascículo: 8

Serie: Aug

Página inicial: 871

Página final: 998

Palabras clave: variabilidad de la frecuencia cardíaca diabetes

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

[http://www.elsevier.com/wps/find/journaldescription.cws\\_home/622889/description](http://www.elsevier.com/wps/find/journaldescription.cws_home/622889/description)

no corresponde ISBN sino ISSN 0022-2828

**Heart Rate Variability as early marker of multiple organ dysfunction syndrome in septic patients (2003)**

PONTET, J, CONTRERAS, PAOLA, CURBELO, A, MEDINA, J, NOVERI, S, BENTANCOURT, S, EDUARDO R. MIGLIARO

Publicado

Resumen

Evento: Regional

Descripción: XII Congreso de la Sección Latinoamericana de la International Society for Heart Research (ISHR)

Ciudad: Buenos Aires

Año del evento: 2003

Anales/Proceedings: Journal of Molecular and Cellular Cardiology

Volumen:35

Fascículo: 8

Serie: Aug

Página inicial: 871

Página final: 998

Palabras clave: variabilidad de la frecuencia cardíaca sepsis disfunción orgánica múltiple Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

[http://www.elsevier.com/wps/find/journaldescription.cws\\_home/622889/description](http://www.elsevier.com/wps/find/journaldescription.cws_home/622889/description)

No corresponde ISBN sino ISSN: 0022-2828

## Formación de RRHH

### TUTORÍAS CONCLUIDAS

#### POSGRADO

##### **Papel de CD38/ADPRc en la actividad eléctrica y mecánica del corazón sometido a isquemia-reperfusión (2017 - 2023)**

Tesis de maestría

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

Programa: Pro.In.Bio

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Gonzalo Peluso

País: Uruguay

Palabras Clave: calcio corazón

##### **Rol de la proteína DBC1 en la fisiología vascular y renal durante la hipertensión arterial**

Tesis de doctorado

Sector Organizaciones Privadas sin Fines de Lucro/Sociedades Científico-Tecnológicas / Institut

Pasteur de Montevideo / Institut Pasteur de Montevideo, Uruguay

Tipo de orientación: Asesor

Nombre del orientado: Laura Colman

País: Uruguay

Palabras Clave: envejecimiento

Areas de conocimiento:

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

##### **Rol de CD38 en la actividad eléctrica cardíaca**

Tesis de maestría

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

Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad

Nombre del orientado: Guillermo Agorrody

País: Uruguay

Palabras Clave: telemetry arritmias frecuencia cardíaca

Areas de conocimiento:

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

El cotutor es el Dr. Carlos Escande

##### **Nuevas estrategias farmacológicas para el tratamiento de la hipertensión arterial sistémica. Ensayos pre-clínicos en un modelo animal.**

Tesis de maestría

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Medicina , Uruguay  
Programa: Pro.In.Bio  
Tipo de orientación: Tutor único o principal  
Nombre del orientado: Adriana Carlomagno  
País: Uruguay  
Palabras Clave: angiotensina II hipertensión arterial  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Fisiología / Fisiología cardiovascular  
Los cotutores fueron los Doctores Carlos Batthyany y Carlos Escande.

## TUTORÍAS EN MARCHA

### POSGRADO

#### **Papel de la proteína CD38 como modulador de la respuesta inflamatoria (2018)**

Tesis de maestria  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Medicina /  
Departamento de Fisiología , Uruguay  
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad  
Nombre del orientado: Cecilia Vilaseca  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas

## Información adicional

Investigador PEDECIBA desde 2015.

## Actuación profesional

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

Facultad de Medicina

#### VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

##### **Funcionario/Empleado (07/2007 - a la fecha)** Trabajo relevante

Profesor Adjunto 40 horas semanales / Dedicación total  
Escalafón: Docente  
Grado: Grado 3  
Cargo: Efectivo

##### **Funcionario/Empleado (05/2001 - 06/2006)** Trabajo relevante

Asistente 20 horas semanales  
Escalafón: Docente  
Grado: Grado 2  
Cargo: Efectivo

##### **Funcionario/Empleado (02/2000 - 05/2001)** Trabajo relevante

Asistente 20 horas semanales  
Escalafón: Docente  
Grado: Grado 2  
Cargo: Interino

##### **Funcionario/Empleado (02/1996 - 02/2000)**

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

**Funcionario/Empleado (11/1993 - 12/1995)**

Ayudante de investigación 20 horas semanales

Escalafón: Docente

Grado: Grado 1

Cargo: Interino

**Colaborador (03/1991 - 11/1993)**

Ayudante de investigación honoraria 20 horas semanales

Escalafón: No Docente

Cargo: Interino