



Renata Kelly Da Palma

Generado desde: Editor CVN de FECYT

Fecha del documento: 25/11/2022

v 1.4.3

95c4514c87107738da5ef8b3c5ab8030

Este fichero electrónico (PDF) contiene incrustada la tecnología CVN (CVN-XML). La tecnología CVN de este fichero permite exportar e importar los datos curriculares desde y hacia cualquier base de datos compatible. Listado de Bases de Datos adaptadas disponible en <http://cvn.fecyt.es/>



Resumen libre del currículum

Descripción breve de la trayectoria científica, los principales logros científico-técnicos obtenidos, los intereses y objetivos científico-técnicos a medio/largo plazo de la línea de investigación. Incluye también otros aspectos o peculiaridades importantes.

Mis intereses de investigación se han centrado en enfermedades respiratorias y medicina regenerativa desde 2013. En ese tiempo, he demostrado un historial de investigación productiva y significativa y estoy en una posición segura para una carrera de investigación académica independiente. En este rol, dedico el 100% de mis esfuerzos a la investigación y mi objetivo es incorporar responsabilidades formales de enseñanza a nivel de pregrado y posgrado, según lo permitan las oportunidades. A través de mi formación, he sido asesorada por líderes en el campo de la medicina respiratoria y han desarrollado una amplia experiencia centrada en patología pulmonar, medicina regenerativa y bioingeniería. He desarrollado un conjunto diverso y específico de habilidades que me convirtieron en una excelente investigadora dentro de un campo dinámico y emocionante. He desarrollado una sólida comprensión de las necesidades clínicas y las opciones terapéuticas actuales en medicina respiratoria, lo que impulsa mi deseo de contribuir a importantes avances científicos y ayudar directamente a los pacientes. Mi carrera de investigación respiratoria comenzó como una estudiante de doctorado cuando desarrollé un nuevo protocolo para la descélularización pulmonar y una nueva metodología para la evaluación vascular mecánica, con dos publicaciones de primer autor relacionadas con este trabajo. Después de completar mi tesis doctoral, continué con mis intereses de investigación actuales en bioingeniería, modelos de enfermedades, reparación de órganos y mecanobiología. Desde entonces me he centrado en utilizar la matriz extracelular acelular para caracterizar diferentes enfermedades pulmonares como el asma, la EPOC y la fibrosis y proponer nuevos enfoques in vitro. Además, durante mi último posdoctorado en el que me otorgaron una beca Marie Curie, adquirí habilidades para desarrollar dispositivos que imitan órganos como el corazón, los pulmones y el intestino, lo que aumentó mi interés en la plataforma de organ-on-a-chip. He publicado cinco manuscritos de primera autoría y he contribuido a muchos otros proyectos publicados. He escrito con éxito solicitudes para apoyar mi trabajo de doctorado y posdoctorado, subsidios y agencias de financiación nacionales e internacionales. He sido mentora de estudiantes de pregrado y doctorado y fue nombrada profesora ayudante de diferentes asignaturas de Ciencias de la Salud. A lo largo de este camino, he desarrollado una sólida red de pares y mentores que apoyan mi desarrollo científico, tanto a nivel nacional como internacional. Existe una necesidad constante de ambos avances fundamentales para comprender la enfermedad pulmonar



Renata Kelly Da Palma

Situación profesional actual

Entidad empleadora: UManresa

Tipo de entidad: Universidad

Departamento: Facultat de Ciències de la Salut de Manresa

Categoría profesional: Profesora Ordinaria

Fecha de inicio: 01/09/2022

Modalidad de contrato: Contrato laboral indefinido

Régimen de dedicación: Tiempo completo

Entidad empleadora: Universidad Francisco de Vitoria

Tipo de entidad: Universidad

Departamento: Facultad de Ciencias Experimentales

Categoría profesional: Profesora Contratada Doctora

Fecha de inicio: 01/09/2021

Modalidad de contrato: Contrato laboral indefinido

Régimen de dedicación: Tiempo parcial

Funciones desempeñadas: Profesora contratada doctora con asignaturas en: Anatomía y Biomecánica, Anatomía y Embriología, Métodos experimentales y técnicas de instrumentación avanzada. Director de trabajo final de grado. Investigación en ingeniería de tejidos. Coordinación de asignaturas.

Entidad empleadora: University School of Health and Sport (EUSES-UdG)

Tipo de entidad: Universidad

Categoría profesional: Profesora Contratada Doctora

Gestión docente (Sí/No): No

Ciudad entidad empleadora: Barcelona, Cataluña, España

Fecha de inicio: 12/09/2019

Modalidad de contrato: Contrato laboral indefinido

Régimen de dedicación: Tiempo parcial

Primaria (Cód. Unesco): 321311 - Fisioterapia

Secundaria (Cód. Unesco): 310901 - Anatomía

Terciaria (Cód. Unesco): 310909 - Fisiología

Funciones desempeñadas: Profesora contratada doctora con asignaturas en: Evaluación en fisioterapia, Fundamentos en fisioterapia y Ortopedia y traumatología. Director de trabajo final de grado

Cargos y actividades desempeñados con anterioridad

	Entidad empleadora	Categoría profesional	Fecha de inicio
1	FUNDACIO PRIVADA INSTITUT DE BIOENGINYERIA DE CATALUNYA	Postdoc	13/02/2019
2	Universidade de Sao Paulo	Postdoc	05/01/2017
3	Universidade Nove de Julho	Profesor Asociado	20/01/2017
4	Universidade Nove de Julho	Postdoc	01/11/2015

1 Entidad empleadora: FUNDACIO PRIVADA INSTITUT DE BIOENGINYERIA DE CATALUNYA**Categoría profesional:** Postdoc**Fecha de inicio-fin:** 13/02/2019 - 12/02/2021 **Duración:** 2 años**2 Entidad empleadora:** Universidade de Sao Paulo**Categoría profesional:** Postdoc**Fecha de inicio-fin:** 05/01/2017 - 10/01/2019 **Duración:** 2 años - 5 días**Funciones desempeñadas:** Investigación avanzada en ingeniería de órganos y tejidos, y medicina regenerativa. Uso de la matriz extracelular acelular para caracterizar el asma.**Interés para docencia y/o inv.:** Disciplina en medicina regenerativa y supervisión para estudiantes de pregrado, maestría y doctorado.**3 Entidad empleadora:** Universidade Nove de Julho**Departamento:** Salud, Universidade Nove de Julho**Ciudad entidad empleadora:** Sao Paulo, Brasil**Categoría profesional:** Profesor Asociado**Fecha de inicio-fin:** 20/01/2017 - 20/12/2018 **Duración:** 1 año - 11 meses**Modalidad de contrato:** Contrato laboral indefinido**Régimen de dedicación:** Tiempo completo**Funciones desempeñadas:** Profesor Asociado con diferentes asignaturas en la graduación de fisioterapia y medicina. Director de trabajos finales de grado**4 Entidad empleadora:** Universidade Nove de Julho **Tipo de entidad:** Universidad**Ciudad entidad empleadora:** Sao Paulo, Brasil**Categoría profesional:** Postdoc**Fecha de inicio-fin:** 01/11/2015 - 01/12/2016 **Duración:** 1 año - 1 mes**Modalidad de contrato:** Becario/a (pre o posdoctoral, otros)**Funciones desempeñadas:** Supervisión de estudiantes de grado y pregrado y clases en el curso de posgrado.



Formación académica recibida

Titulación universitaria

Estudios de 1º y 2º ciclo, y antiguos ciclos (Licenciados, Diplomados, Ingenieros Superiores, Ingenieros Técnicos, Arquitectos)

- 1 **Titulación universitaria:** Master
Nombre del título: Ciencias de la rehabilitación
Ciudad entidad titulación: Sao Paulo, Brasil
Entidad de titulación: Universidade Nove de Julho
Fecha de titulación: 20/12/2012
Título extranjero: Doutora em Ciências da Reabilitação

- 2 **Titulación universitaria:** Titulado Superior
Nombre del título: Diplomado en Educación Física
Ciudad entidad titulación: Sao Paulo, Brasil
Entidad de titulación: Universidade Nove de Julho
Fecha de titulación: 20/06/2012
Título extranjero: Bacharel em Educação Física

- 3 **Titulación universitaria:** Titulado Superior
Nombre del título: Graduado o Graduada en Fisioterapia
Ciudad entidad titulación: Sao Paulo, Brasil
Entidad de titulación: Centro Universitario Sao Camilo
Fecha de titulación: 20/12/2002
Título extranjero: Bacharel em Fisioterapia

Doctorados

Programa de doctorado: Doctor en Programa Oficial de Posgrado en Ciencias de la Salud y Biomedicina
Entidad de titulación: Universidade Nove de Julho
Ciudad entidad titulación: Sao Paulo, Brasil
Fecha de titulación: 07/10/2015
Director/a de tesis: Luis Vicente Franco De Oliveira

Conocimiento de idiomas

Idioma	Comprensión auditiva	Comprensión de lectura	Interacción oral	Expresión oral	Expresión escrita
Inglés	A1	A1	A2	A2	A2
Catalán	C1	B2	B1	B1	B1
Español	C2	C2	B1	B1	B1
Portugués	C2	C2	C2	C2	C2



Actividad docente

Dirección de tesis doctorales y/o proyectos fin de carrera

- Título del trabajo:** Andamios de Vidrio Bioactivo aplicados en la ingeniería de tejido óseo
Entidad de realización: Universidad Francisco de Vitoria
Tipo de entidad: Universidad
Alumno/a: Elena Carmen Verdún Cano
Fecha de defensa: 08/07/2022
- Título del trabajo:** IDENTIFICATION OF YAP-TAZ TRANSCRIPTION FACTOR MOTIF REGIONS IN PRIMARY MOUSE ALVEOLAR EPITHELIAL CELLS
Entidad de realización: Universidad Francisco de Vitoria
Tipo de entidad: Universidad
Alumno/a: Irene Urrecho Casla
Fecha de defensa: 08/07/2022
- Título del trabajo:** Validation of Yap/Taz co-transcriptional factor binding partners in lung tissue of normal and fibrotic mice
Entidad de realización: Universidad Francisco de Vitoria
Tipo de entidad: Universidad
Alumno/a: Inés Mínguez
Fecha de defensa: 08/07/2022
- Título del trabajo:** Early functional rehabilitation compared to traditional rehabilitation in athletes after surgical repair for Achilles tendon rupture: a randomized control trial
Entidad de realización: Escola Universitarià de la Salut i l'Esport -EUSES-UdG
Tipo de entidad: Universidad
Alumno/a: Matis DURIAUD
Fecha de defensa: 13/06/2022
- Título del trabajo:** Effectiveness of Virtual Reality combined to Conventional Physiotherapy in balance training for Post-Stroke patients: A Randomized Controlled Tri
Entidad de realización: Escola Universitarià de la Salut i l'Esport -EUSES-UdG
Tipo de entidad: Universidad
Alumno/a: Marie Emilie Juliette Cavalié
Fecha de defensa: 13/06/2022
- Título del trabajo:** Development of Extracellular Matrix Hydrogels from COPD vs. Healthy Lungs.
Entidad de realización: Universidad Francisco de Vitoria
Tipo de entidad: Universidad
Alumno/a: María Ferrer Aporta
Fecha de defensa: 01/02/2022
- Título del trabajo:** Intra-articular Corticosteroid injection and physiotherapy vs physiotherapy alone: A simple randomised control trial for Diabetic Thawing Frozen Shoulder
Entidad de realización: Escola Universitarià de la Salut i l'Esport -EUSES-UdG
Tipo de entidad: Universidad
Alumno/a: Guillem Palomares Baldoví



Fecha de defensa: 18/01/2022

- 8 Título del trabajo:** The effect of progressive resistive TheraBand exercise versus nonprogressive resistive TheraBand exercise to improve function and pain in upper limb worker patient from 18 to 65 years old who have rotator cuff tendinopathy. A double-blinded: patients and care providers, single center study, randomized controlled trial
Entidad de realización: Escola Universitarià de la Salut **Tipo de entidad:** Universidad i l'Esport -EUSES-UdG
Alumno/a: Josseline NELSON LAMA
Fecha de defensa: 18/01/2022
- 9 Título del trabajo:** The effectiveness of the hamstring rehabilitation protocol added to the conventional therapy compared to conventional therapy alone in soccer players after ACL reconstruction with hamstring autograft: a study protocol for a randomized controlled trial.
Entidad de realización: Escola Universitarià de la Salut **Tipo de entidad:** Universidad i l'Esport -EUSES-UdG
Alumno/a: Issa Zaharan
Fecha de defensa: 18/01/2022
- 10 Título del trabajo:** Use of plyometric in the rehabilitation of ankle sprain for footballer players.
Entidad de realización: Escola Universitarià de la Salut **Tipo de entidad:** Universidad i l'Esport -EUSES-UdG
Alumno/a: Florian Martin
Fecha de defensa: 18/01/2022
- 11 Título del trabajo:** The long-term efficacy of adding a preoperative rehabilitation program to conventional therapy on functional and physical capacities in individuals undergoing total knee arthroplasty following osteoarthritis: a protocol for a Randomized Clinical Trial
Entidad de realización: Escola Universitarià de la Salut **Tipo de entidad:** Universidad i l'Esport -EUSES-UdG
Alumno/a: Chloé Droucheau
Fecha de defensa: 14/06/2021
- 12 Título del trabajo:** Proliferación y diferenciación de células madre en matriz pulmonar descelularizada
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidade nove de julho **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Sao Paulo, Brasil
Alumno/a: Juliana Conceição da Silva Paulino
Fecha de defensa: 18/12/2019
- 13 Título del trabajo:** Análisis de células inflamatorias en el músculo recto del abdomen de modelos mdx suplementados con ácido ursólico
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidade de Sao Paulo **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Sao Paulo, Brasil
Alumno/a: Josué Sabino
Fecha de defensa: 16/06/2019
- 14 Título del trabajo:** Influencia del estiramiento en el proceso de recelularización pulmonar
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universidade de Sao Paulo
Ciudad entidad realización: Sao Paulo, Brasil



Alumno/a: Leticia Lopes Guimaraes

- 15 Título del trabajo:** Terapia con células madre mesenquimales en un modelo experimental de encefalitis herpética grave
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universidade de Sao Paulo **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Sao Paulo, Brasil
Alumno/a: Carolina Alencar Nigro
- 16 Título del trabajo:** Efectes de l'aplicació d'un programa motriu en la maduració neurològica d'infants de 2n de primària al llarg d'un curs acadèmic a Catalunya.
Entidad de realización: Universitat de Vic **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Marta Not Monegal

Actividad sanitaria

Congresos, cursos y seminarios orientados a la atención de salud

Tipo del evento: Congreso
Ciudad entidad realización: Washington, Estados Unidos de América
Entidad organizadora: Institute for Public Health | **Tipo de entidad:** Universidad
Washington University in St. Louis
Ámbito geográfico: Otros organismos internacionales
Fecha de presentación: 28/10/2020
PERCEPTION OF THE IMMINENCE OF DEATH IN THE AREA OF PHYSIOTHERAPY AND THE INFLUENCE OF PANDEMIC. Public Health's 13th Annual Conference Virtual.

Experiencia científica y tecnológica

Actividad científica o tecnológica

Proyectos de I+D+i financiados en convocatorias competitivas de Administraciones o entidades públicas y privadas

- 1 Nombre del proyecto:** Programa de rehabilitación pulmonar ambulatoria y domiciliar COVID-19
Entidad de realización: UniEvangelica
Ciudad entidad realización: Anapolis, Brasil
Nº de investigadores/as: 3
Entidad/es financiadora/s:
Fundação de Amparo e Pesquisa do Estado de Goiás (FAPIG) **Tipo de entidad:** Agencia Estatal
Ciudad entidad financiadora: Anapólis, Brasil
Fecha de inicio-fin: 12/12/2020 - 11/12/2023
Cuantía total: 50 €



- 2** **Nombre del proyecto:** Matriz extracelular en salud y matriz placentaria en regeneración tisular
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universidade de Sao Paulo
Ciudad entidad realización: Sao Paulo, Brasil
Nº de investigadores/as: 10 **Nº de personas/año:** 10
Entidad/es financiadora/s:
Fundação de Amparo e Pesquisa do Estado de São Paulo (FAPESP) **Tipo de entidad:** Agencia Estatal
Ciudad entidad financiadora: Sao Paulo, Brasil
Tipo de participación: Miembro de equipo
Nombre del programa: Fundação de Amparo e Pesquisa do Estado de São Paulo (FAPESP)
Cód. según financiadora: 14/50844-3
Fecha de inicio-fin: 20/04/2016 - 31/03/2021
Cuantía total: 160 €
- 3** **Nombre del proyecto:** Heart bioengineering: enhancing vascular re-endothelialization by physical stimuli
Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: FUNDACIO PRIVADA INSTITUT DE BIOENGINYERIA DE CATALUNYA
Ciudad entidad realización: Barcelona, Cataluña, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Martínez, E; Da Palma, RK
Nº de investigadores/as: 2
Tipo de participación: Investigador principal
Nombre del programa: Marie Curie Action: H2020 - COFUND
Cód. según financiadora: 712754
Fecha de inicio-fin: 13/02/2019 - 17/02/2021
Cuantía total: 90 €
Régimen de dedicación: Tiempo completo
- 4** **Nombre del proyecto:** Estudio de la efectividad de la prueba de presión negativa espiratorio (NEP) y el cuestionario de sueño CNR como cribado propuesto para la apnea obstructiva del sueño en diferentes poblaciones de pacientes
Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universidade Nove de Julho **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Sao Paulo, Brasil
Nº de investigadores/as: 5
Entidad/es financiadora/s:
Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (CNPQ) **Tipo de entidad:** Agencia Estatal
Ciudad entidad financiadora: Sao Paulo, Brasil
Tipo de participación: Miembro de equipo
Fecha de inicio-fin: 01/11/2015 - 20/10/2018
Cuantía total: 15 €



- 5** **Nombre del proyecto:** Estudio del comportamiento de las propiedades mecánicas de andamios pulmonares descelularizados y recelularizados con células madre sometidas a biorreactor
Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universidade Nove de Julho **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Sao Paulo, Brasil
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Luis Vicente Franco de Oliveira
Nº de investigadores/as: 4
Entidad/es financiadora/s:
Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (CNPQ) **Tipo de entidad:** Agencia Estatal
Ciudad entidad financiadora: Sao Paulo, Brasil
Tipo de participación: Miembro de equipo
Nombre del programa: Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (CNPQ)
Cód. según financiadora: 11514-13-2
Fecha de inicio-fin: 01/11/2013 - 02/11/2017
Cuantía total: 50 €
- 6** **Nombre del proyecto:** Efectos del ejercicio aeróbico sobre la fibrosis pulmonar inducida por bleomicina
Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universidade Nove de Julho
Ciudad entidad realización: Sao Paulo, Brasil
Nº de investigadores/as: 15
Tipo de participación: Miembro de equipo
Nombre del programa: Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo (FAPESP)
Cód. según financiadora: 12/51464-4
Fecha de inicio-fin: 01/02/2013 - 31/01/2015
Cuantía total: 160 €
- 7** **Nombre del proyecto:** Efectos del entrenamiento físico aeróbico, de resistencia o combinado en modelos experimentales de trastornos cardiometabólicos asociados con la privación de hormonas ováricas
Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universidade Nove de Julho **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Sao Paulo, Brasil
Nº de investigadores/as: 12
Tipo de participación: Miembro de equipo
Nombre del programa: Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo
Cód. según financiadora: 12/20141-5
Fecha de inicio-fin: 01/02/2013 - 31/01/2015
Cuantía total: 140 €



Actividades científicas y tecnológicas

Producción científica

- Índice H:** 11
Fecha de aplicación: 29/09/2021
Fuente de Índice H: GOOGLE SCHOLAR
- Índice H:** 10
Fecha de aplicación: 12/10/2021
Fuente de Índice H: SCOPUS

Publicaciones, documentos científicos y técnicos

- Flávia Sousa Arantes; Vinicius Rosa Oliveira; Aime Karla Moraes Leão; João Pedro Ribeiro Afonso; Adriano Luis Fonseca; Daniela Rosana Pedro Fonseca; Diego Antonio C. Pina Gomes Mello; Ivan Peres Costa; Luiz Vicente Franco Oliveira; Renata Kelly da Palma. Heart rate variability: A biomarker of frailty in older adults?. *Frontiers in Medicine*. pp. 1 - 6. 14/10/2022.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Autor de correspondencia: Si
- Aurileia Aparecida de Brito; Tawany Gonçalves Santos; Karine Zanella Herculano; Cintia Estefano-Alves; Cristiano Rodrigo de Alvarenga Nascimento; Nicole Cristine Rigonato-Oliveira; Maria Cristina Chavantes; Flávio Aimbire; Renata Kelly da Palma; Ana Paula Ligeiro de Oliveira. Photobiomodulation Therapy Restores IL-10 Secretion in a Murine Model of Chronic Asthma: Relevance to the Population of CD4+CD25+Foxp3+ Cells in Lung. *Frontiers in Immunology*. 12, pp. 1 - 11. Immunological Tolerance and Regulation, 02/02/2022.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Autor de correspondencia: Si
- Alveolus Lung-on-a-Chip Platform: A Proposal. 03/09/2021.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- Ana Lúcia Jacintho Delgado; Ana Claudia Oliveira Carreira; Hianka Jasmyne Costa de Carvalho; Renata Kelly Da Palma; Taís Harumi de Castro Sasahara; Carla Maria Figueiredo de Carvalho; Marisol León; Rodrigo da Silva Nunes Barreto; Maria Angélica Miglino. Development of a new decellularization protocol for the whole porcine heart. *Journal of Clinical and Translational Research*. 7, pp. 563 - 574. 08/08/2021.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Autor de correspondencia: No
- Development of a new decellularization protocol for the whole porcine heart. 08/08/2021.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- Early Life Microbial Exposure and Immunity Training Effects on Asthma Development and Progression. 16/06/2021.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista



- 7** Photodynamic Therapy in the Extracellular Matrix of Mouse Lungs: Preliminary Results of an Alternative Tissue Sterilization Process. 28/05/2021.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 8** Emerging Cell-Based Therapies in Chronic Lung Diseases: What About Asthma?. 20/04/2021.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 9** Selma Ben Hamouda; Roxane Boivin; Amandine Vargas; Maria Angelica Miglino; Renata Kelly Da Palma; Jean-Pierre Lavoie. Recellularization of Bronchial Extracellular Matrix With Primary Bronchial Smooth Muscle Cells. Journal of Equine Veterinary Science. 96, pp. 0. 06/01/2021.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 5 **Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Nº total de autores: 6 **Autor de correspondencia:** No
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR) **Categoría:** Science Edition - VETERINARY SCIENCES
Índice de impacto: 0.42
- 10** Elias El-Mafarjeh; Gisele Henrique Cardoso Martins; Jessica Jorge Probst; Alana Santos-Dias; Manoel Carneiro Oliveira-Junior; Marcelo Paes de Barros; Luis Vicente Franco de Oliveira; Leandro Damas de Andrade; Renata Kelly da Palma; Renilson Moraes-Ferreira; Deborah de Camargo Hizume-Kunzler; André Luis Lacerda Bachi; Rodolfo Paula Vieira. Exercise Improves Lung Inflammation, but Not Lung Remodeling and Mechanics in a Model of Bleomycin-Induced Lung Fibrosis. Oxidative Medicine and Cellular Longevity. 2020, pp. 1. 17/10/2020.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 9 **Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Nº total de autores: 13 **Categoría:** Biochemistry
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR) **Revista dentro del 25%:** Si
Índice de impacto: 1.39 **Num. revistas en cat.:** 2.169
Posición de publicación: 467
Fuente de citas: SCOPUS
- 11** Ivani Credidio Trombetta; Maria Cristina Chavantes; Maria Fernanda Hussid; Renata Kelly da Palma; Fabiana Gonçalves Ferreira; Lucas Fortes-Queiroz; Reginaldo Ceolin Nascimento; Marília de Almeida Correia; Felipe Xerez Cepeda; José Roberto De Moura; Fernanda Cristina Ferreira de Camargo. Photobiomodulation by low-level laser therapy in patients with obstructive sleep apnea Study protocol clinical trial (SPIRIT compliant). Medicine. 99, pp. 12. 13/02/2020.
DOI: 10.1097/MD.00000000000019547 **Tipo de soporte:** Revista
Tipo de producción: Artículo científico **Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Posición de firma: 8 **Autor de correspondencia:** No
Nº total de autores: 12 **Categoría:** Medicine (miscellaneous)
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR) **Num. revistas en cat.:** 7.462
Índice de impacto: 0.64
Posición de publicación: 1.018
- 12** Pamella Ramona Moraes de Souza; Renata Kelly Da Palma; Rodolfo Paula Vieira; Fernando dos Santos; Wilson Max Almeida Monteiro De-Moraes; Alessandra Medeiros; Marcia Kiyomi Koike; Fernanda Magalhães Arantes-Costa; Kátia De Angelis; Maria Claudia Irigoyen; Fernanda Marciano Consolim Colombo. Early activation of ubiquitin-proteasome system at the diaphragm tissue occurs independently of left ventricular dysfunction in SHR rats. Experimental Biology and Medicine. 245, 27/01/2020.



DOI: 10.1177/1535370219897883

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 2

Nº total de autores: 10

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.93

Posición de publicación: 793

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Categoría: Medicine (miscellaneous)

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 7.462

- 13** da Palma, RK; Fratini, P; Matias, GSS; Cereta, AD; Guimarães, LL; Anunciação, ARA; Luis Vicente Franco de Oliveira; Ramon Farré; Miglino, MA. Equine lung decellularization: a potential approach for in vitro modeling the role of the extracellular matrix in asthma. *Journal of Tissue Engineering*. 9, pp. 1. 12/11/2018.

DOI: 10.1177/2041731418810164

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 1

Nº total de autores: 9

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 1.106

Posición de publicación: 1

Fuente de citas: SCOPUS

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Autor de correspondencia: No

Categoría: Biomaterials

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 107

Citas: 4

- 14** Vieira R.P; Hiemstra P.S.; Durigon E.L; Franco de Oliveira L.V; Ligeiro de Oliveira A.P; Aimbire F; Leal de Oliveira D.B; Rigonato-Oliveira N.C.; Aquino-Santos H.C; de Almeida F.M; Garcia Caldini E; Damaceno-Rodrigues N.R; Moreno Guerra J; Palma R.K; Malfitano C; De Angelis K; Santos-Dias A; Carneiro Oliveira-Junior M; MacKenzie B; Stravinskias Durigon T. Aerobic Exercise Protects from Pseudomonas aeruginosa-Induced Pneumonia in Elderly Mice. *Journal of Innate Immunity*. 10, pp. 279. 29/05/2018.

DOI: 10.1159/000488953

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 7

Nº total de autores: 20

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 1.36

Posición de publicación: 793

Fuente de citas: SCOPUS

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Autor de correspondencia: No

Categoría: Medicine (miscellaneous)

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 2.754

Citas: 7

- 15** Mayara Peres Leal; Robson Alexandre Brochetti; Aline Ignácio; Niels Olsen Saraiva Câmara; Renata Kelly da Palma; Luis Vicente Franco de Oliveira; Daniela de Fátima Teixeira da Silva; Adriana Lino-dos-Santos-Franco. Effects of formaldehyde exposure on the development of pulmonary fibrosis induced by bleomycin in mice. *Toxicology Reports*. 5, pp. 512 - 520. 05/04/2018.

DOI: 10.1016/j.toxrep.2018.03.016

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 5

Nº total de autores: 8

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.674

Fuente de citas: SCOPUS

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Autor de correspondencia: No

Categoría: Health, Toxicology and Mutagenesis

Citas: 4



- 16** Ana Paula Ligeiro-de-Oliveira; Rodolfo Paula Vieira; Flavio Aimbire; João Antonio Gimenes Júnior; Anna Carolina Ratto Tempestine Horliana; Adriana Lino-dos-Santos-Franco; Larissa Carbonera Candeo; Renata Kelly da Palma; Luis Vicente Franco Oliveira; Yves Silva Teles Matos; Alana dos Santos Dias; Nicole Cristine Rigonato de Oliveira; Cintia Estefano Alves; Auriléia Aparecida de Brito; Luana Beatriz Vitoretti; Gabriel da Cunha Moraes. Low-Level Laser Therapy Reduces Lung Inflammation in an Experimental Model of Chronic Obstructive Pulmonary Disease Involving P2X7 Receptor. *Oxidative Medicine and Cellular Longevity*. 2018, pp. 1. 04/03/2018.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Autor de correspondencia: No
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR) **Categoría:** Medicine (miscellaneous)
Índice de impacto: 1.388 **Revista dentro del 25%:** Si
Posición de publicación: 467 **Num. revistas en cat.:** 7.462
Fuente de citas: SCOPUS **Citas:** 10
- 17** Robson Alexandre Brochetti; Mayara Peres Leal; Raíssa Rodrigues; Renata Kelly da Palma; Luis Vicente Franco de Oliveira; Anna Carolina Ratto Tempestini Horliana; Amílcar Sabino Damazo; Ana Paula Ligeiro de Oliveira; Rodolfo Paula Vieira; Adriana Lino-dos-Santos-Franco. Photobiomodulation therapy improves both inflammatory and fibrotic parameters in experimental model of lung fibrosis in mice. *Lasers in Medical Science (on line)*. 8, pp. 1825 - 1834. 16/07/2017.
DOI: <https://doi.org/10.1007/s10103-017-2281-z>
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 4 **Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Nº total de autores: 10 **Autor de correspondencia:** No
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR) **Categoría:** Dermatology
Índice de impacto: 0.713
Fuente de citas: SCOPUS **Citas:** 13
- 18** Luis Vicente Franco de Oliveira; Ramon Farre; Daniel Navajas; Renato Araujo Prates; Rodolfo de Paula Viera; Maria Angelica Miglino; Letícia Heineck Alvarenga; Juan Jose Uriarte; Leticia Lopes Guimarães; Paula Fratini; Flávia Mafra de Lima; Renata Kelly Da Palma; Jessica Julioti Urbano. Effects of two different decellularization routes on the mechanical properties of decellularized lungs. *Plos One*. 01/06/2017.
DOI: doi.org/10.1371/journal.pone.0178696
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR) **Categoría:** Multidisciplinary
Índice de impacto: 1.164 **Revista dentro del 25%:** Si
Posición de publicación: 10 **Num. revistas en cat.:** 145
Fuente de citas: SCOPUS **Citas:** 5
- 19** Renata Kelly da Palma; Ivana C Moraes-Silva; Danielle da Silva Dias; Guilherme Lemos Shimojo; Filipe Fernandes Conti; Nathalia Bernardes; Catarina Andrade Barboza; Iris Callado Sanches; Alex Sander da Rosa Araújo; Maria-Cláudia Irigoyen; Katia de Angelis. Resistance or aerobic training decreases blood pressure and improves cardiovascular autonomic control and oxidative stress in hypertensive menopausal rats. *Journal of Applied Physiology*. 121, pp. 1032. 26/10/2016.
DOI: [10.1152/jappphysiol.00130.2016](https://doi.org/10.1152/jappphysiol.00130.2016)
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 1 **Categoría:** Physiology
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR) **Revista dentro del 25%:** Si
Índice de impacto: 1.579

**Posición de publicación:** 35**Num. revistas en cat.:** 186**Fuente de citas:** SCOPUS**Citas:** 8

- 20** Behavior of vascular resistance undergoing various pressure insufflation and perfusion on decellularized lungs. Journal of Biomechanics. 03/05/2016.

DOI: 10.1016/j.jbiomech.2016.02.043**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Categoría:** Biomedical Engineering**Índice de impacto:** 1.242**Revista dentro del 25%:** Si**Posición de publicación:** 56**Num. revistas en cat.:** 324**Fuente de citas:** SCOPUS**Citas:** 7

- 21** Behavior of vascular resistance undergoing various pressure insufflation and perfusion on decellularized lungs. 2016.

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista

- 22** Renata Kelly da Palma; Noelia Campillo; Juan Jose Uriarte; Luis Vicente Franco de Oliveira; Daniel Navajas; Ramon Farre. Pressure- and flow-controlled media perfusion differently modify vascular mechanics in lung decellularization. Journal of the Mechanical Behavior of Biomedical Materials. 49, pp. 69 - 79. 07/05/2015.

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 1**Autor de correspondencia:** No**Fuente de citas:** SCOPUS**Citas:** 9

- 23** Guilherme Lemos Shimojo; Renata Kelly da Palma; Janaina Oliveira Brito; Iris Callado Sanches; Maria-Claudia Irigoyen; Katia de Angelis. Dynamic resistance training decreases sympathetic tone in hypertensive ovariectomized rats. Brazilian Journal of Medical and Biological Research. 48, pp. 523. 27/03/2015.

DOI: 10.1590/1414-431x20154387**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 2**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo**Nº total de autores:** 6**Autor de correspondencia:** No**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Categoría:** Pharmacology, Toxicology and Pharmaceutics (miscellaneous)**Índice de impacto:** 0.558**Revista dentro del 25%:** Si**Posición de publicación:** 23**Num. revistas en cat.:** 111**Fuente de citas:** SCOPUS**Citas:** 6

- 24** Renata Kelly Da Palma; Ramon Farré; Josep Maria Montserrat; Darya Gorbenko Del Blanco; Gustavo Egea; Luis Vicente Franco de Oliveira; Daniel Navajas; Isaac Almendros. Increased upper airway collapsibility in a mouse model of Marfan syndrome. Respiratory Physiology & Neurobiology. 207, pp. 58 - 60. 15/02/2015.

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Categoría:** Pulmonary and Respiratory Medicine**Índice de impacto:** 0.92**Posición de publicación:** 71**Num. revistas en cat.:** 147**Fuente de citas:** SCOPUS**Citas:** 4



- 25** Christiane Malfitano; Catarina Andrade Barboza; Cristiano Mostarda; Renata Kelly da Palma; Camila Paixão dos Santos; Bruno Rodrigues; Sarah Cristina Ferreira Freitas; Adriane Belló-Klein; Susana Llesuy; Maria-Cláudia Irigoyen; Katia de Angelis. Diabetic hyperglycemia attenuates sympathetic dysfunction and oxidative stress after myocardial infarction in rats. *Cardiovascular Diabetology*. 131, 10/10/2014.
- Tipo de producción:** Artículo científico
Posición de firma: 4
Nº total de autores: 11
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.617
Posición de publicación: 34
Fuente de citas: SCOPUS
- Tipo de soporte:** Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Autor de correspondencia: No
Categoría: Cardiology and Cardiovascular Medicine
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 362
Citas: 15
- 26** Juan Jose Uriarte; Paula Naomi Nonaka; Noelia Campillo; Renata Kelly da Palma; Esther Melo; Luis Vicente Franco de Oliveira; Daniel Navajas; Ramon Farre. Mechanical Properties Of Acellular Mouse Lungs After Sterilization By Gamma Irradiation. *J Mech Behav Biomed Mater*. 40, pp. 168. 28/08/2014.
- DOI:** 10.1016/j.jmbbm.2014.08.017
- Tipo de producción:** Artículo científico
Autor de correspondencia: No
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.103
Posición de publicación: 49
Fuente de citas: SCOPUS
- Tipo de soporte:** Revista
Categoría: Biomedical Engineering
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 434
Citas: 6

Trabajos presentados en congresos nacionales o internacionales

- 1** **Título del trabajo:** PHYSICAL STIMULI CAN IMPROVE THE RE-ENDOTHELIALIZATION IN CARDIAC SCAFFOLD
- Nombre del congreso:** 11th World Biomaterials Congress 2020
- Tipo evento:** Congreso
Ámbito geográfico: Unión Europea
- Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral
Intervención por: Revisión previa a la aceptación (comunicación oral)
- Autor de correspondencia:** Si
- Ciudad de celebración:** Glasgow, Reino Unido
- Fecha de celebración:** 11/12/2020
- Fecha de finalización:** 15/12/2020
- Entidad organizadora:** Biomaterial Society
- Martinez, E; Almendros, I; Engel López, E; Pérez Amodio, S; Comelles, J; da Palma, Rk.
- 2** **Título del trabajo:** Low-level laser boosts extracellular matrix cues and enhances acellular lung scaffold recellularization
- Nombre del congreso:** European Respiratory Society International Congress
- Tipo evento:** Congreso
- Autor de correspondencia:** Si
- Ciudad de celebración:** Virtual,
- Fecha de celebración:** 06/09/2020
- Fecha de finalización:** 09/09/2020
- Entidad organizadora:** European Respiratory Society
- Ciudad entidad organizadora:** Sheffield, Reino Unido



Leticia Lopes Guimarães; Aurileia Aparecida De Brito; Tawany Gonçalves Santos; Andressa Daronco Cereta; Luis Vicente Franco de Oliveira; Ana Paula Ligeiro De Oliveira; Renata Kelly Da Palma. "Low-level laser boosts extracellular matrix cues and enhances acellular lung scaffold recellularization".

DOI: 10.1183/13993003.congress-2020.561

- 3** **Título del trabajo:** Characterization of acellular lung scaffolds derived from equine asthma model
Nombre del congreso: European Respiratory Society Congress
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación (comunicación oral)
Autor de correspondencia: Si
Ciudad de celebración: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Fecha de celebración: 29/09/2019
Fecha de finalización: 02/10/2019
Entidad organizadora: European Respiratory Society
Miglino, MA; Paulino, JCS; Delgado, AL; Da Anunciação, ARA; Guimarães, LL; Cereta, AD; Da Palma, RK.
DOI: 10.1183/13993003.congress-2019.PA599
- 4** **Título del trabajo:** Effectiveness Of Photobiomodulation On The Increase Of Treg Cells And Il-10 Cytokine In An Experimental Model Of Chronic Asthma
Nombre del congreso: European Respiratory Society International Congress, 2019
Autor de correspondencia: No
Ciudad de celebración: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Fecha de celebración: 28/09/2019
Fecha de finalización: 02/10/2019
Entidad organizadora: European Respiratory Society
Auriléia Aparecida De Brito; Tawany Gonçalves Santos; Karine Zanella Herculano; Nicole Cristine Rigonato-Oliveira; Renata Kelly da Palma; Adriana Lino Dos Santos Franco; Kristianne Porta Fernandes; Cristiano Rodrigo Alvarenga-Nascimento; Ana Paula Ligeiro-Oliveira.
- 5** **Título del trabajo:** Caracterização de pulmões Acelulares derivadores de modelo de asma equina
Nombre del congreso: Congreso ALAT
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación (comunicación oral)
Autor de correspondencia: Si
Ciudad de celebración: Panamá, Panamá
Fecha de celebración: 03/07/2019
Fecha de finalización: 06/07/2019
Entidad organizadora: Asociación Latinoamericana de Tórax (ALAT)
Miglino, MA; Oliveira, LVF; Souza, DFM; Alves, CE; Guimarães, LL; Cereta, AD; da Palma, RK.
- 6** **Título del trabajo:** Equine decellularized lung: a potencial approche for regenerative medicine
Nombre del congreso: European Respiratory Society International Congress
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Autor de correspondencia: Si
Ciudad de celebración: Paris, Francia
Fecha de celebración: 15/09/2018
Fecha de finalización: 19/09/2018
Entidad organizadora: European Respiratory Society
Miglino, MA; Farré, R; Oliveira, LVF; Guimarães, LL; Fratini, P; Matias, G; Cereta, AD; Da Palma, RK.



DOI: 10.1183/13993003.congress-2018.PA588

- 7** **Título del trabajo:** Chronic kidney disease induces lung injury and mechanical alterations: gender differences and laser treatment
Nombre del congreso: European Respiratory Society International Congress
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster
Autor de correspondencia: No
Ciudad de celebración: Milán, Italia
Fecha de celebración: 09/09/2017
Fecha de finalización: 13/09/2017
Entidad organizadora: European Respiratory Society
de Lima, FM; Silva Filho, AP; Saraiva Camara, NO; de Oliveira, LVF; Cenedeze, M; da Palma, RK.
DOI: 10.1183/13993003.congress-2017.PA1032
- 8** **Título del trabajo:** Behavior Of Vascular Resistance Undergoing Various Pressure Insufflation And Perfusion On Decellularized Lungs
Nombre del congreso: American Thoracic Society International Conference, 2016.
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: San Francisco, Estados Unidos de América
Fecha de celebración: 13/05/2016
Fecha de finalización: 18/05/2016
Entidad organizadora: American Thoracic Society
Oliveira, LVF; Farre, R; Navajas, D; Urbano, JJ; Uriarte, JJ; Campillo, N; Nonaka, PN; da Palma, RK.
- 9** **Título del trabajo:** Previous exercise training improves the lipid profile and the autonomic modulation in a model of menopause
Nombre del congreso: European Society of Cardiology Congress, 2015
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Londres, Reino Unido
Fecha de celebración: 29/08/2015
Fecha de finalización: 02/09/2015
Entidad organizadora: European Society of Cardiology
Malfitano, C; de Angelis, K; Lopes, AB; Dutra, MRH; Santos, CP; da Palma, RK.
- 10** **Título del trabajo:** Lung Vascular Resistance After Perfusing Decellularizing Media Through the Pulmonary Artery: Pressure- vs Flow-Controlled Perfusion Regimes
Nombre del congreso: American Thoracic Society International Conference
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Denver, Estados Unidos de América
Fecha de celebración: 17/05/2015
Fecha de finalización: 20/05/2015
Entidad organizadora: American Thoracic Society
Farre, R; Navajas, D; de Oliveira, LVF; Campillo, N; Uriarte, JJ; da palma, RK.
- 11** **Título del trabajo:** Maximal ventilatory pressure and pulmonary function in subjects with non-cystic fibrosis bronchiectasis.
Nombre del congreso: European Respiratory Society International Congress, 2014



Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Munich, Alemania
Fecha de celebración: 06/09/2014
Fecha de finalización: 10/09/2014
Entidad organizadora: European Respiratory Society
STIRBULOV, R; de Oliveira, F; Urbano, J; Santos, I; Dias, I; da Palma, RK; Farias Junior, NS.

Ámbito geográfico: Unión Europea

12 Título del trabajo: BENEFITS OF RESISTANCE EXERCISE TRAINING IN OVORIECTOMIZED SPONTANEOUSLY HYPERTENSIVE RATS

Nombre del congreso: 24th Meeting of the International Society of Hypertension, 2012
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Sydney, Austria
Fecha de celebración: 30/09/2012
Fecha de finalización: 04/10/2012
Entidad organizadora: International Society of Hypertension
de Angelis, K; Irigoyen, MC; Sanches, IC; Falcao, T; Conti, FF; Lemos, G; Brito, JO; da Palma, RK.

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Gestión de I+D+i y participación en comités científicos

Comités científicos, técnicos y/o asesores

- Título del comité:** Evaluación del Martí i Franquès COFUND
Entidad de afiliación: Universitat Rovira i Virgili **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad afiliación: Tarragona, Cataluña, España
Fecha de inicio-fin: 12/12/2020 - 14/01/2021
- Título del comité:** Poster facilitator at Stem Cells, Cell Therapies, and Bioengineering in Lung Biology and Diseases Conference
Entidad de afiliación: University of Vermont **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad afiliación: Vermont, Estados Unidos de América
Fecha de inicio-fin: 15/07/2019 - 18/07/2019
- Título del comité:** Poster facilitator at Stem Cells, Cell Therapies, and Bioengineering in Lung Biology and Diseases Conference
Entidad de afiliación: University of Vermont **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad afiliación: Vermont, Estados Unidos de América
Fecha de inicio-fin: 20/07/2017 - 24/07/2017

Organización de actividades de I+D+i

Título de la actividad: BIST Postdoc Day: staying connected.
Tipo de actividad: Seminar
Entidad convocante: Barcelona Institute of Science and Technology
Ciudad entidad convocante: Barcelona, Cataluña, España
Fecha de inicio-fin: 19/11/2020 - 10/12/2020 **Duración:** 6 meses



Otros méritos

Estancias en centros de I+D+i públicos o privados

Entidad de realización: Universitat de Barcelona **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Unidad de Biofísica y Bioingeniería, Facultad de Medicina y Ciencias de la Salud.
Ciudad entidad realización: Barcelona, Cataluña, España
Fecha de inicio-fin: 13/11/2013 - 12/11/2014 **Duración:** 1 año
Objetivos de la estancia: Doctorado/a
Tareas contrastables: Estudiante de doctorado en bioingeniería pulmonar