



Curriculum Vitae

Maria Noel MARIN OFICIALDEGUI

Actualizado: 11/02/2016

Publicado: 11/02/2016

Datos personales

Identidad

Nombre en citas bibliográficas: MARIA NOEL MARIN

Documento: CEDULA - 4086186-2

Sexo: Femenino

Datos de nacimiento: 02/06/1987 , montevideo

Nacionalidad: Uruguaya

Dirección residencial

Dirección: Bv. Artigas 978/401 / 11300 / Montevideo / Montevideo / Uruguay

E-mail/Web: marianoelmarin@gmail.com

Datos generales

Información de contacto

E-mail: marianoelmarin@gmail.com

Institución principal

Hospital de Clínicas / Facultad de Medicina - UDeLaR / Universidad de la República / Uruguay

Dirección institucional

Dirección: Facultad de Medicina - UDeLaR / Hospital de Clínicas. Av. Italia s/n / 11400 / Montevideo / Montevideo / Uruguay

Teléfono: (+59802) 4871515

E-mail/Web: marianoelmarin@gmail.com / www.fsp.hc.edu.uy

Formación

Formación concluida

Formación académica/Titulación

Grado

2006 - 2014

Grado

Medicina

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

Título: Doctor en Medicina

Obtención del título: 2014

Idiomas

Inglés

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

Áreas de actuación

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Patología

Actuación Profesional

Cargos desempeñados actualmente

Desde: 05/2013

Ayudante grado 1 , (20 horas semanales) , Hospital de Clínicas , Uruguay

Ministerio de Salud Pública , Hospital de Clínicas , Uruguay

Vínculos con la institución

05/2013 - Actual, Vínculo: Ayudante grado 1, (20 horas semanales)

Actividades

08/2015 - Actual

Líneas de Investigación , Hospital de Clínicas-Facultad de Medicina , Departamento de Fisiopatología
Debilidad Muscular , Integrante del Equipo

05/2013 - Actual

Líneas de Investigación , Hospital de Clínicas-Facultad de Medicina , Departamento de Fisiopatología
Lesión pulmonar aguda en el paciente Crítico , Integrante del Equipo

03/2014 - Actual

Docencia , Grado

Fisiopatología , Asistente , CIMGI

05/2013 - Actual

Docencia , Grado

Ayudante grado 1 de Fisiopatología , CIMGI

05/2013 - 06/2013

Docencia , Grado

Fisiopatología , Asistente , CIMGI

08/2015 - Actual

Extensión , Hospital de Clínicas-Facultad de Medicina , Departamento de Fisiopatología

Extensión horaria Proyecto: Debilidad Muscular en el SDRA: estudio funcional y biomarcadores

08/2014 - 08/2015

Otra actividad técnico-científica relevante , ANII

Beca de Iniciación a la Investigación: Caracterización del daño alveolo/epitelial en la Lesión Pulmonar Aguda

08/2015 - Actual

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Hospital de Clínicas-Facultad de Medicina , Departamento de Fisiopatología

Debilidad Muscular en el SDRA: estudio funcional y biomarcadores , Integrante del Equipo

08/2015 - Actual

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Hospital de Clínicas-Facultad de Medicina , Departamento de Fisiopatología

Células Madre y Sistema Ubiquitina Proteosoma: rol en la atrofia y regeneración muscular tras la lesión pulmonar aguda e hipercapnia , Integrante del Equipo

05/2013 - Actual

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Hospital de Clínicas-Facultad de Medicina , Departamento de Fisiopatología

Caracterización del daño epitelial en la lesión pulmonar aguda , Integrante del Equipo

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

Lineas de investigación

Título: Debilidad Muscular

Tipo de participación: Integrante del Equipo

Equipos: Martin Angulo(Integrante)

Palabras clave: Debilidad Muscular

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Patología / Fisiopatología Respiratoria

Título: Lesión pulmonar aguda en el paciente Critico

Tipo de participación: Integrante del Equipo

Objetivo: Responsable: Dr. Arturo Briva (PhD)

Palabras clave: Lesión Pulmonar Aguda

Proyectos

2013 - Actual

Título: Caracterización del daño epitelial en la lesión pulmonar aguda, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo, *Descripción:* Las enfermedades respiratorias afectan la salud humana tanto de forma aguda como crónica. En nuestro país se destinan gran parte de los recursos asistenciales en el tratamiento de ambas variedades. De hecho, Uruguay cuenta con 60 Unidades de Medicina Intensiva con un total de 630 camas, de las cuales 250 corresponden a pacientes con Asistencia Respiratoria Mecánica. A nivel internacional existe un profundo debate sobre las dificultades que existen para disminuir la mortalidad de los pacientes con lesión pulmonar grave. Una de los argumentos utilizados es la muy poco específica definición de lesión pulmonar clínica, lo que incluye en los ensayos a pacientes con patologías muy diferentes. Nuestro diseño experimental se orienta a categorizar el daño epitelial alveolar de pacientes con lesión pulmonar. Para este fin pensamos utilizar una serie de marcadores biológicos, algunos con técnicas desarrolladas en el Departamento de Fisiopatología para identificar pacientes en función del nivel de daño epitelial desarrollado durante la Lesión Pulmonar Aguda (LPA). Estos marcadores incluyen aspectos funcionales y estructurales de las células epiteliales y sus productos (lípidos del surfactante pulmonar, actividad de fosfolipasa A2, liberación de ATP, LDH y proteínas específicas) en muestras de lavado bronquiolo alveolar de pacientes asistidos con ventilación mecánica por LPA. De esta manera proponemos un ensayo acotado de medicina traslacional para identificar grupos de pacientes a los que aplicar terapia específica (estimular la reabsorción de edema pulmonar o reemplazo de surfactante, por ejemplo) en función del nivel de daño epitelial.

Tipo: Investigación

Alumnos: 1(Pregrado), 1(Doctorado)

Equipo: Leonel Malacrida(Integrante)

Financiadores: Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Apoyo financiero

Palabras clave: Lesión Pulmonar Aguda

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Patología / Fisiopatología Respiratoria

2015 - Actual

Título: Células Madre y Sistema Ubiquitina Proteosoma: rol en la atrofia y regeneración muscular tras la lesión pulmonar aguda e hipercapnia, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo,

Tipo: Investigación

Alumnos:

Equipo: Martin Angulo(Responsable)

Financiadores: Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Apoyo financiero

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Patología / Fisiopatología Respiratoria

2015 - Actual

Título: Debilidad Muscular en el SDRA: estudio funcional y biomarcadores, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo,

Tipo: Investigación

Alumnos:

Equipo: Martin Angulo(Responsable)

Financiadores: Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Patología / Fisiopatología Respiratoria

