



MARÍA GIMENA DOS SANTOS D'ANGELO

MD, MSc.

[gimena2santos@gmail.com](mailto:gimena2santos@gmail.com)

Liverpool 1629  
092041525

SNI

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud  
Categorización actual: Iniciación (Activo)

Fecha de publicación: 02/06/2021  
Última actualización: 23/12/2020

## Datos Generales

### INSTITUCIÓN PRINCIPAL

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

### DIRECCIÓN INSTITUCIONAL

Institución: Universidad de la República / Facultad de Medicina - UDeLaR / Sector Educación Superior/Público

Dirección: Cátedra de Hematología. Hospital de Clínicas / 11600 / Montevideo , Montevideo , Uruguay

Teléfono: (2) 4871515 / 2060

Correo electrónico/Sitio Web: [gimena2santos@gmail.com](mailto:gimena2santos@gmail.com) [www.hematologia.edu.uy](http://www.hematologia.edu.uy)

## Formación

### Formación académica

#### CONCLUIDA

#### MAESTRÍA

##### Maestría de PROINBIO (2012 - 2020)

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

Título de la disertación/tesis/defensa: Rol de la vimentina en la activación del inflammasoma

Tutor/es: Arturo Briva, Karen Ridge

Obtención del título: 2020

Palabras Clave: inflammasoma vimentina citoesqueleto síndrome de distrés respiratorio agudo fibrosis pulmonar

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Inmunología / Inmunidad Innata

#### ESPECIALIZACIÓN/PERFECCIONAMIENTO

##### Especialización en Hematología (2015 - 2018)

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

Título de la disertación/tesis/defensa: Especialización en Hematología

Obtención del título: 2020

Palabras Clave: hematología

##### Research Fellow (2011 - 2014)

Northwestern University , Estados Unidos

Título de la disertación/tesis/defensa: Research Fellow

Tutor/es: Karen M Ridge

Obtención del título: 2014

Financiación:

Northwestern University , Estados Unidos

Áreas de conocimiento:

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

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Inmunología / Inflammasoma

##### Especialista en Medicina Interna (2008 - 2011)

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

Título de la disertación/tesis/defensa: Especialista en Medicina Interna

Obtención del título: 2015

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina General e Interna / Medicina Interna

## **GRADO**

### **Medicina (1998 - 2006)**

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

Título de la disertación/tesis/defensa:

Obtención del título: 2006

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina General e Interna /

## **EN MARCHA**

## **DOCTORADO**

### **Programa para la Investigación Biomédica (Pro.In.Bio.) (2020)**

Institut Pasteur de Montevideo, Institut Pasteur de Montevideo, iLLC, Uruguay

Título de la disertación/tesis/defensa: Rol del inflammasoma en la Leucemia Linfocítica Crónica

Tutor/es: Pablo Oppezzo, Marcelo Hill

Palabras Clave: inflammasoma leucemia linfocítica crónica

## Formación complementaria

## **CONCLUIDA**

## **POSDOCTORADOS**

### **Fellowship in Pulmonary and Critical Care Medicine (2011 - 2014)**

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Northwestern University / Division of Pulmonary and Critical Care Medicine, Estados Unidos

Financiación:

Northwestern University, Estados Unidos

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Inmunología / Inflammasoma

## **CURSOS DE CORTA DURACIÓN**

### **Preceptorship en Leucemia Linfocítica Crónica (09/2019 - 09/2019)**

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Hospital Vall d'Hebron / VHIO, España

16 horas

Palabras Clave: leucemia linfocítica crónica

### **Advanced Clinical Research Training Institute in Latin America. American Society of Hematology (ASH). (04/2017 - 04/2017)**

Sector Extranjero/Internacional/Otros / American Society of Hematology, Estados Unidos

8 horas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Hematología / Investigación Clínica

### **Clinical Research Training Institute in Latin America. American Society of Hematology (ASH). (04/2016 - 04/2016)**

Sector Extranjero/Internacional/Otros / American Society of Hematology, Estados Unidos

16 horas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Hematología / Investigación Clínica

### **Taking Responsibility for Responsible Conduct of Research. Northwestern University Clinical and Translational Sciences (NUCATS) Institute (03/2013 - 04/2013)**

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Northwestern University / Clinical and Translational Sciences (NUCATS) Institute, Estados Unidos

20 horas

Palabras Clave: research ethics

Areas de conocimiento:

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

**Aseptic technique for rodent survival surgery - Animal Care and Use in Research and Education (08/2011 - 08/2011)**

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Northwestern University / Center for Comparative Medicine , Estados Unidos

2 horas

**Introduction to rats - Animal Care and Use in Research and Education (08/2011 - 08/2011)**

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Northwestern University / Center for Comparative Medicine , Estados Unidos

2 horas

**Working with the laboratory mouse - Animal Care and Use in Research and Education. (08/2011 - 08/2011)**

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Northwestern University / Center for Comparative Medicine , Estados Unidos

4 horas

**Occupational health and safety - Animal Care and Use in Research and Education (08/2011 - 08/2011)**

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Northwestern University / Center for Comparative Medicine , Estados Unidos

2 horas

**Public health service policy on humane care and use of laboratory animals - Animal Care and Use in Research and Education (08/2011 - 08/2011)**

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Northwestern University / Center for Comparative Medicine , Estados Unidos

2 horas

**Microinsolator training - Animal Care and Use in Research and Education. (08/2011 - 08/2011)**

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Northwestern University / Center for Comparative Medicine , Estados Unidos

2 horas

**Pain recognition and alleviation in laboratory animals - Animal Care and Use in Research and Education. (07/2011 - 07/2011)**

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Northwestern University / Center for Comparative Medicine , Estados Unidos

2 horas

**Basics of inhalation anesthesia systems for rodents - Animal Care and Use in Research and Education (07/2011 - 07/2011)**

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Northwestern University / Center for Comparative Medicine , Estados Unidos

2 horas

**Post-procedure care of mice and rats in research: minimizing pain and distress - Animal Care and Use in Research and Education. (07/2011 - 07/2011)**

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Northwestern University / Center for Comparative Medicine , Estados Unidos

1 horas

**PARTICIPACIÓN EN EVENTOS**

**European Hematology Association (EHA) 2020 Virtual Congress (2020)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: European Hematology Association, Alemania

Palabras Clave: hematología leucemia linfoma

### **International Society of Geriatric Oncology (SIOG) Anual Meeting Online (2020)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: International Society of Geriatric Oncology, Suiza

Palabras Clave: hematogeriatria oncogeriatria

### **62nd American Society of Hematology (ASH) Annual Meeting - Virtual (2020)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: American Society of Hematology, Estados Unidos

Palabras Clave: hematología linfoma leucemia linfocítica crónica leucemia aguda

### **Highlights of ASH Latin America (2019)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: American Society of Hematology, Perú

### **International Workshop on Chronic Lymphocytic Leukemia (2019)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: International Working Group, Escocia

Palabras Clave: chronic lymphocytic leukemia

### **CLL Interchange Meeting Latinoamerica (2018)**

Tipo: Encuentro

### **Highlights of ASH Latin America (2017)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: American Society of Hematology, Uruguay

### **Jornadas Rioplatenses de Hematología. (2017)**

Tipo: Encuentro

Institución organizadora: SAH - SHU, Uruguay

### **Highlights of ASH Latin America - Porto Alegre (2016)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: American Society of Hematology, Brasil

### **American Society of Hematology State-of-the-Art Symposium. (2013)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: American Society of Hematology, Estados Unidos

### **American Thoracic Society International Conference. (2012)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: American Thoracic Society, Estados Unidos

## **EN MARCHA**

### **CURSOS DE CORTA DE DURACIÓN**

#### **Diagnóstico y tratamiento de la Leucemia Linfocítica Crónica (09/2020)**

Sector Extranjero/Internacional/Otros / UNIVERSIDAD DE ALCALA / Hematología, España

10 horas

Palabras Clave: leucemia linfocítica crónica síndromes linfoproliferativos crónicos venetoclax ibrutinib

## **Idiomas**

### **Inglés**

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

### **Francés**

Entiende bien / Habla bien / Lee bien / Escribe bien

### **Italiano**

Entiende bien / Habla bien / Lee bien / Escribe regular

### Portugués

Entiende bien / Habla bien / Lee bien / Escribe bien

## Áreas de actuación

### CIENCIAS MÉDICAS Y DE LA SALUD

Medicina Clínica / Hematología / Síndromes Linfoproliferativos Crónicos

### CIENCIAS MÉDICAS Y DE LA SALUD

Medicina Básica / Inmunología / Inmunidad Innata

### CIENCIAS MÉDICAS Y DE LA SALUD

Medicina Clínica / Hematología / Hematogeriatría

### CIENCIAS MÉDICAS Y DE LA SALUD

Medicina Básica / Patología / Leucemia Linfocítica Crónica

## Actuación profesional

### SECTOR ORGANIZACIONES PRIVADAS SIN FINES DE LUCRO/SOCIEDADES CIENTÍFICO-TECNOLÓGICAS - INSTITUT PASTEUR DE MONTEVIDEO - URUGUAY

Institut Pasteur de Montevideo / Laboratorio de Investigación en Leucemia Linfocítica Crónica (iLLC)

### VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

#### Otro (08/2020 - a la fecha) Trabajo relevante

Estudiante de Doctorado, 30 horas semanales

### ACTIVIDADES

#### LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

##### Leucemia Linfocítica Crónica (08/2020 - a la fecha)

Investigamos el rol de plataformas inflamatorias en la progresión de la LLC. Concretamente, estudiamos qué efecto tiene la inhibición de la proteína Tor1, un canal catiónico expresado en distintos tipos celulares y que se ha demostrado previamente es un regulador del inflammasoma (Segovia and Russo, Cancer Cell, 2019), en la progresión de la leucemia linfocítica crónica. Nuestro trabajo apunta a la caracterización de un nuevo punto de control del inflammasoma que podría ser un blanco terapéutico en la terapia hemato-oncológica.

Aplicada

30 horas semanales, Integrante del equipo

Equipo: María Gimena dos Santos D'Angelo, María Elena MARQUEZ CAMPOS, Rita Uría, Pablo OPPEZZO, Marcelo Rafael HILL MONGABURE

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

Facultad de Medicina - UDeLaR / Cátedra de Hematología

### VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

#### Funcionario/Empleado (03/2018 - a la fecha) Trabajo relevante

Asistente, 36 horas semanales

Escalafón: Docente

Grado: Grado 2

Cargo: Efectivo

## ACTIVIDADES

### LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

#### **Evaluación de la Resiliencia en Pacientes con Linfoma en el Hospital de Clínicas (08/2019 - a la fecha )**

La resiliencia es una característica de una persona que le permite triunfar en el medio de la adversidad. Se ha visto que un nivel alto de resiliencia mejora la calidad de vida y permite a los pacientes adaptarse mejor luego de recuperarse de un cáncer sólido. Sin embargo, existen muy pocos estudios que evalúen específicamente la resiliencia del paciente con linfoma y ninguno en nuestro país.

Aplicada

10 horas semanales

Cátedra de Hematología, Policlínica de Síndromes Linfoproliferativos Crónicos , Coordinador o Responsable

Equipo: María Gimena dos Santos D'Angelo , Vanesa Bogliacino , Victoria Irigoín

Palabras clave: resiliencia patient reported outcomescalidad de vida

### PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

#### **Creación de una Unidad de Hematogeriatría en el Hospital de Clínicas (01/2020 - a la fecha)**

En los últimos años se han desarrollado nuevas terapias con resultados prometedores en ensayos clínicos sin datos sobre su uso en población añosa ( excluida de los mismos ). Desde hace unos 20 años, grupos de expertos y sociedades científicas buscan evidencias y alcanzar consensos en paciente añoso con cáncer. Es por ello que ha aumentado el interés mundial en el desarrollo de Unidades de Hematogeriatría. Si bien la valoración geriátrica permite visualizar correctamente el perfil de fragilidad, a la hora de tomar decisiones, lo ideal es hacerlo en unidades multidisciplinarias donde se puede compartir información con otros especialistas y tomar una decisión en conjunto. Desde 2020 formo parte del Grupo Español de Hematogeriatría (GeHeG) con el objetivo de interiorizarme en la modalidad de evaluación geriátrica integral y las características de las unidades en España. Como Asistente de Hematología hemos iniciado la creación de nuestra propia unidad en el Hospital de Clínicas, junto con la Asistente de Geriatría Dra. Ariana Revollo. Contamos con el apoyo de la Profesora Dra. Cecilia Guillermo y Profesora Agregada Ana Kmaid. El desarrollo exitoso de este proyecto permitiría por un lado mejorar la atención a los pacientes hematooncológicos del Hospital de Clínicas y por otro lado posicionarnos como pioneros en Uruguay y Latinoamérica en este aspecto.

10 horas semanales

Cátedra de Hematología , Hematogeriatría

Desarrollo

Coordinador o Responsable

En Marcha

Alumnos encargados en el proyecto:

Especialización:1

Maestría/Magister:1

Equipo: María Gimena dos Santos D'Angelo

### SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - ESTADOS UNIDOS

Northwestern University

### VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

#### **Becario (08/2011 - 02/2014)** Trabajo relevante

Research Fellow ,40 horas semanales / Dedicación total

### CARGA HORARIA

Carga horaria de docencia: 10 horas

Carga horaria de investigación: 40 horas

Carga horaria de formación RRHH: 10 horas

Carga horaria de extensión: Sin horas

Carga horaria de gestión: Sin horas

## Producción científica/tecnológica

Nuestro trabajo se centra en el estudio del inflamasoma, un complejo multiproteico citosólico que se activa frente a señales de stress celular y determina la activación de las citoquinas proinflamatorias interleuquina (IL) IL-1b e IL-18. En nuestro trabajo de maestría, desarrollado en Northwestern University (Chicago, EEUU) nos centramos en el estudio de los mecanismos regulatorios del inflamasoma. Identificamos a la vimentina, un filamento intermedio de tipo III de las células mesenquimales, como un regulador clave de la activación del complejo multiproteico, necesario para su activación y potencial blanco terapéutico. Esto dio lugar a una publicación de primer autor en Nature Communications en el año 2015.

De vuelta en Uruguay en 2015 iniciamos nuestros estudios de posgrado en Hematología, accediendo al cargo de Asistente de Hematología en 2018 y quedando como una de las responsables de la Policlínica de Síndromes Linfoproliferativos Crónicos de la Cátedra. Nos integramos también al Grupo Uruguayo de Linfoma (GULi) y al Grupo Uruguayo de Leucemia Linfoide Crónica (GURU-LLC). Desde entonces hemos intentado lograr una articulación clínico-básica que nos permita profundizar nuestros estudios del inflamasoma pero vinculado a patologías hemato-oncológicas, particularmente los síndromes linfoproliferativos. Es así como en 2020 iniciamos nuestros estudios de Doctorado en el Institut Pasteur Montevideo, buscando identificar el rol del inflamasoma en la leucemia linfoide crónica y accediendo para ello a una de las becas de doctorado de la Comisión Académica de Postgrados, edición 2019. Estudios previos del laboratorio permiten postular como hipótesis general que la progresión y la refractariedad al tratamiento de la LLC podrían estar vinculados al proceso inflamatorio causado por la cronicidad de esta leucemia. Concretamente, estudiamos qué efecto tiene la inhibición de la proteína Torid-1, un canal catiónico expresado en distintos tipos celulares y que se ha demostrado previamente es un regulador del inflamasoma (Segovia and Russo, Cancer Cell, 2019), en la progresión de la leucemia linfoide crónica.

En suma, nuestro trabajo apunta a la caracterización de un nuevo punto de control del inflamasoma que podría ser un blanco terapéutico en la terapia hemato-oncológica.

## Producción bibliográfica

### ARTÍCULOS PUBLICADOS

#### ARBITRADOS

##### **A man with a long history of pruritus (Completo, 2020)** Trabajo relevante

Katherin Blanco , Andrea Cristiani , Mazzei ME , GUILLERMO, C , GIMENA DOS SANTOS eJHaem, 2020

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 26886146

<https://onlinelibrary.wiley.com/journal/26886146>

##### **Inflamasoma y Pulmón: ¿el nexo entre los distintos fenotipos de distrés? (Completo, 2020)** Trabajo relevante

GIMENA DOS SANTOS , ANGULO M , BRIVA A

Archivos de Bronconeumología, 2020

Medio de divulgación: Internet

Escrito por invitación

ISSN: 03002896

DOI: [10.1016/j.arbres.2020.08.004](https://doi.org/10.1016/j.arbres.2020.08.004)

Impact factor: 4,957

Scopus'

##### **COVID-19 severity and mortality in patients with chronic lymphocytic leukemia: a joint study by ERIC, the European Research Initiative on CLL, and CLL Campus (Completo, 2020)** Trabajo relevante

Ghia, P, Scarfó, L , Chatzikonstantinou, T , Rigolin, GM , Quaresmini , G , ... , GIMENA DOS SANTOS , Stamatopoulos K , Foá, R , Cuneo, A

Leukemia, 2020

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 08876924

DOI: <https://doi.org/10.1038/s41375-020-0959-x>

<https://www.nature.com/leu/>

Collaborative study by ERIC, the European Research Initiative on CLL, and CLL Campus Impact factor: 10,240

Scopus<sup>®</sup>

**Complete blood count and derived indices: evolution pattern and prognostic value in adult burned patients (Completo, 2020)**

Journal of burn care & research : official publication of the American Burn Association., 2020

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 1559047X

DOI: [10.1093/jbcr/iraa091](https://doi.org/10.1093/jbcr/iraa091)

Autores: Angulo M, Moreno L, Aramendi I, DOS SANTOS G, Cabrera J, Burghi G. Impact factor: 1,533

Scopus<sup>®</sup>

**Vimentin regulates activation of the NLRP3 inflammasome. (Completo, 2015)** Trabajo relevante

Davis, JM , Rogel, M , Baker, MA , Troken, J , Urich, D , Morales-Nebreda, L , Senello, JA , Kutuzov, MA , Sitikov, A , GIMENA DOS SANTOS , Lam, AP , Cheresch, P , Kamp, D , Shumaker DJ , Budinger, S , Ridge, KM

Nature Communications, 2015

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias de la Salud / Inmunología

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 20411723

DOI: [10.1038/ncomms7574](https://doi.org/10.1038/ncomms7574)

Impact Factor: 12.121

Scopus<sup>®</sup> WEB OF SCIENCE™

**The inflammasome in lung diseases. (Completo, 2012)** Trabajo relevante

Ridge, KM , GIMENA DOS SANTOS , Kutuzov, MA

American Journal of Physiology - Lung Cellular and Molecular Physiology (E), 2012

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias de la Salud / inmunología

Medio de divulgación: Internet

Escrito por invitación

ISSN: 15221504

Impact factor: 4.406

Scopus<sup>®</sup> WEB OF SCIENCE™

## LIBROS

**Guía Práctica para el manejo del paciente con leucemia mieloide crónica ( Libro publicado Texto integral, 2016)** Trabajo relevante

Mariana Stevenazzi , GIMENA DOS SANTOS

Número de volúmenes: 1

Edición: ,

Editorial: Oficina del Libro, Montevideo

Tipo de publicación: Material didáctico

Escrito por invitación

Palabras clave: leucemia mieloide mieloproliferativos

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Hematología / Síndromes mieloproliferativos crónicos

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 1

Financiación/Cooperación:

Facultad de Medicina - UDeLaR / Cooperación, Uruguay

## PUBLICACIÓN DE TRABAJOS PRESENTADOS EN EVENTOS

**Referral to Geriatricians among Uruguayan Haematologists (2020)**

Resumen

GUILLERMO, C , Victoria Irigoín , Victoria Toledo , GRILLE, S , GIMENA DOS SANTOS



Evento: Internacional  
Descripción: SIOG 2020 Annual Meeting Online  
Año del evento: 2020  
Publicación arbitrada  
Medio de divulgación: Internet  
<https://www.siog.org/>

**Rutine use of geriatric assessment tools among Uruguayan haematologists (2020)**

Resumen  
GUILLERMO, C , IRIGOÍN MV , Toledo, V , GRILLE, S , GIMENA DOS SANTOS

Evento: Internacional  
Descripción: 25th Congress of European Hematology Association  
Ciudad: Frankfurt - Virtual Edition  
Año del evento: 2020  
Anales/Proceedings:Hemasphere  
Pagina inicial: 1100  
Pagina final: 1100  
Publicación arbitrada  
Medio de divulgación: Internet  
[https://journals.lww.com/hemasphere/Documents/EHA25\\_Abstracts\\_2020.pdf](https://journals.lww.com/hemasphere/Documents/EHA25_Abstracts_2020.pdf)  
25th Congress of EHA- edición virtual 2020.

**Complete blood count and derived indices: evolution pattern and prognostic value in adult burned patients (2020)**

Resumen  
BURGHI G , GIMENA DOS SANTOS , ANGULO M , Cabrera J , Moreno L , IGNACIO ARAMENDI

Evento: Internacional  
Descripción: American Burn Association 52nd Annual Meeting  
Ciudad: Orlando (virtual)  
Año del evento: 2020  
Anales/Proceedings:J Burn Care Res  
Volumen:41  
Serie: 1  
Pagina inicial: 7  
Publicación arbitrada  
Palabras clave: complete blood count burn biomarker  
Medio de divulgación: Internet

**MicroRNAome analysis of unmutated and progressive CLL patients identify a set of microRNAs associated with TGF- $\beta$  pathway impairment during disease progression (2019)**

Resumen  
IRIGOÍN MV , GUILLERMO, C , Angimar Uriepero , Berca, C. , S. Sernbo , MARQUEZ ME , GIMENA DOS SANTOS , Victoria Remedi , OPPEZZO P , Raul Gabus , A.I LANDONI

Evento: Internacional  
Descripción: International Workshop on CLL  
Ciudad: Edinburgh  
Año del evento: 2019  
Medio de divulgación: Internet  
<https://www.iwcll2019.org/wp-content/uploads/2019/09/iwCLL-Abstract-Titles.pdf>

**High absolute monocyte count at diagnosis identifies a subset of patients with shorter time to first treatment among low risk CLL-IPI (2019)**

Resumen  
GIMENA DOS SANTOS , GUILLERMO, C , OPPEZZO P , DÍAZ L , Raúl Gabús , Angimar Uriepero , MARQUEZ ME , A.I LANDONI , Victoria Remedi , OLIVER C , IRIGOÍN MV

Evento: Internacional  
Descripción: International Workshop on CLL  
Ciudad: Edinburgh  
Año del evento: 2019

Medio de divulgación: Internet

### **The Use of Withaferin-A as an Anti-Metastatic Agent in Non-Small Cell Lung Cancer (2015)**

Resumen

Karen M. Ridge , Daniel Procissi , Jennifer Davis , Kristin Wiese , GIMENA DOS SANTOS

Evento: Internacional

Descripción: American Thoracic Society International Conference

Ciudad: Denver, Colorado

Año del evento: 2015

Anales/Proceedings: American Journal of Respiratory and Critical Care Medicine

Volumen: 191

Publicación arbitrada

Palabras clave: Withaferin vimentin cancer lung cancer

Medio de divulgación: Internet

DOI: [pdf/10.1164/ajrccm-conference.2015.191.1\\_MeetingAb](https://doi.org/10.1164/ajrccm-conference.2015.191.1_MeetingAbstracts.A2422)

Financiación/Cooperación:

Northwestern University / , Estados Unidos

[https://www.atsjournals.org/doi/pdf/10.1164/ajrccm-conference.2015.191.1\\_MeetingAbstracts.A2422](https://www.atsjournals.org/doi/pdf/10.1164/ajrccm-conference.2015.191.1_MeetingAbstracts.A2422)

### **Vimentin Is Required For The Hyperoxia-Induced Assembly And Activation Of The NLRP3 Inflammasome (2014)** Trabajo relevante

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: American Thoracic Society International Conference

Ciudad: San Diego

Año del evento: 2014

Publicación arbitrada

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias de la Salud / inmunología

Medio de divulgación: Internet

Financiación/Cooperación:

Northwestern University / Beca, Estados Unidos

### **Vimentin Is Required For Asbestos-Induced Lung Injury (2013)**

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: American Thoracic Society International Conference

Ciudad: Philadelphia

Año del evento: 2013

Anales/Proceedings: American Journal of Respiratory and Critical Care Medicine

Volumen: 187

Serie: A4143

Publicación arbitrada

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias de la Salud / inflamación

Medio de divulgación: Internet

Financiación/Cooperación:

Northwestern University / Beca, Estados Unidos

### **Vimentin is required for the activation of the NLRP3-inflammasome (2013)** Trabajo relevante

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: Keystone Symposia on Molecular and Cellular Biology. Metabolic Control of Inflammation and Immunity

Ciudad: Breckenridge, Colorado

Año del evento: 2013

Publicación arbitrada

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias de la Salud / inflamación

Medio de divulgación: Internet  
Financiación/Cooperación:  
Northwestern University / Beca, Estados Unidos

### **The role of vimentin on the activation of the inflammasome and acute lung injury (2012)**

Resumen  
GIMENA DOS SANTOS, Karen M. Ridge, Micah R. Rogel

Evento: Internacional  
Descripción: Gordon Research Seminar: Intermediate Filaments in Health and Disease  
Ciudad: Lewinston, Maine  
Año del evento: 2012  
Publicación arbitrada  
Palabras clave: inflammasome vimentin nlrp3  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias de la Salud / inmunidad  
Medio de divulgación: Internet  
Financiación/Cooperación:  
Northwestern University / Beca, Estados Unidos

## **Producción técnica**

## **Otras Producciones**

### **CURSOS DE CORTA DURACIÓN DICTADOS**

#### **Curso Básico de Citología Hematológica (2020)**

Perfeccionamiento  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Medio divulgación: Internet  
Web: <https://www.hematologia.uy/hema/course/index.php>  
Tipo de participación: Docente  
Duración: 8 semanas  
Ciudad: Montevideo  
Institución Promotora/Financiadora: Cátedra de Hematología, UdeLaR  
Información adicional: Curso 100% online. Diseño basado en clases teóricas y en el Aprendizaje Basado en Problemas, mediante el cual el alumno deberá tratar de resolver las distintas situaciones de práctica profesional que se le planteen a lo largo del curso.

#### **Curso Avanzado de Citología Hematológica (2020)**

Perfeccionamiento  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Web: <https://www.hematologia.uy/hema/course/index.php>  
Tipo de participación: Docente  
Duración: 8 semanas  
Lugar: Hospital de Clínicas  
Ciudad: Montevideo  
Institución Promotora/Financiadora: Cátedra de Hematología, UdeLaR  
Información adicional: Curso 100% online. Diseño basado en clases teóricas y en el Aprendizaje Basado en Problemas, mediante el cual el alumno deberá tratar de resolver las distintas situaciones de práctica profesional que se le planteen a lo largo del curso.

## **Formación de RRHH**

### **TUTORÍAS EN MARCHA**

### **OTRAS**

**Toxicidad vinculada a la quimioterapia en pacientes añosos con síndromes linfoproliferativos crónicos asistidos en el Hospital de Clínicas (2019)**

Otras tutorías/orientaciones  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Medicina - UDeLaR /  
Catedra de Hematología , Uruguay  
Tipo de orientación: Tutor único o principal  
Nombre del orientado: Victoria Toledo  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: síndromes linfoproliferativos crónicos linfomas toxicidad fragilidad paciente añoso  
quimioterapia  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Hematología / Síndromes Linfoproliferativos  
Crónicos

## Otros datos relevantes

### PRESENTACIONES EN EVENTOS

#### **Jornadas Rioplatenses de Hematología (2019)**

Congreso  
Insuficiencias Medulares: Aplasias y Síndromes Mielodisplásicos  
Uruguay  
Tipo de participación: Expositor oral  
Nombre de la institución promotora: Sociedad Uruguaya de Hematología - Sociedad Argentina de Hematología  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Hematología / Síndromes Mielodisplásicos

#### **XV Congreso Uruguayo de Hematología (2018)**

Congreso  
Diagnóstico y Clasificación Actual de los Síndromes Mielodisplásicos  
Uruguay  
Tipo de participación: Expositor oral  
Nombre de la institución promotora: Sociedad de Hematología del Uruguay  
Palabras Clave: síndromes mielodisplásicos  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias de la Salud / Hematología

#### **Hemostasis y trombosis: De la teoría a la práctica. (2018)**

Encuentro  
Jornadas del Interior.  
Uruguay  
Tipo de participación: Expositor oral  
Nombre de la institución promotora: Cátedra de Hematología  
Palabras Clave: trombosis hemostasis anticoagulantes directos  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Hematología / Trombosis y Hemostasis

#### **Actualización en Diagnóstico y Tratamiento de Policitemia Vera y Mielofibrosis Primaria (2015)**

Seminario  
Jornadas de la Cátedra de Hematología  
Uruguay  
Tipo de participación: Expositor oral  
Nombre de la institución promotora: Cátedra de Hematología  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias de la Salud / Hematología

#### **.Actualización en Trombosis y Hemostasis. (2009)**

Encuentro  
Investigación y Ciencia en Hemostasis y Trombosis  
Uruguay  
Tipo de participación: Expositor oral  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Hematología / Trombosis y Hemostasis

## CONSTRUCCIÓN INSTITUCIONAL

- Co-Coordinadora de la Investigación de la Cátedra de Hematología
- Co-Coordinadora del Desarrollo de Unidad de Hematogeriatria en Hospital de Clínicas

## Información adicional

Doctorado financiado por Comisión Académica de Posgrado mediante 'Beca de Apoyo a Docentes para Estudios de Posgrado, Nivel Doctorado', desde agosto 2020.

Indice H: 3

## Indicadores de producción

<b>PRODUCCIÓN BIBLIOGRÁFICA</b>	<b>17</b>
<b>Artículos publicados en revistas científicas</b>	6
Completo	6
<b>Trabajos en eventos</b>	10
<b>Libros y Capítulos</b>	1
Libro publicado	1
<b>Otros tipos</b>	2
<b>PRODUCCIÓN TÉCNICA</b>	<b>2</b>
<b>FORMACIÓN RRHH</b>	<b>1</b>
<b>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones en marcha</b>	1
Otras tutorías/orientaciones	1