



# Curriculum Vitae

## Maria Magdalena VOLA RAVINA

Actualizado: 23/04/2017



Publicado: 20/07/2017

**Sistema Nacional de Investigadores**

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica

Categorización actual: Iniciación

Ingreso al SNI: Activo(01/06/2013)

## Datos generales

### Información de contacto

E-mail: magdalenavola@gmail.com

Teléfono: 24872571

Dirección: Av. Italia sin numero. Hospital de Clínicas, Cátedra de Dermatología.

### Institución principal

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

### Dirección institucional

Dirección: Facultad de Medicina - UDeLaR / Av. Italia sin numero. Hospital de Clínicas / 11600 / Montevideo / Montevideo / Uruguay

Teléfono: (+11600) 4872571

E-mail/Web: mvola@higiene.edu.uy

## Formación

### Formación concluida

#### Formación académica/Titulación

#### Especialización

2006 - 2011  
Especialización/Perfeccionamiento  
Especialización en Dermatología  
Facultad de Medicina - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay  
Obtención del título: 2011  
Palabras clave: Dermatología  
Áreas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Dermatología y Enfermedades Venéreas

#### Grado

1996 - 2005  
Grado  
Doctor en Medicina  
Facultad de Medicina - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay  
Obtención del título: 2005  
Palabras clave: Doctor en Medicina  
Áreas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina General e Interna

### Formación en marcha

#### Formación académica/Titulación

#### Posgrado

2010 - 2015

Maestría

Pro.in.bio

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

*Título:* Desarrollo de nuevas estrategias para el tratamiento de melanoma utilizando Salmonella viva atenuada

*Tutor/es:* Caroline Agorio Norstrom y Maria Moreno Jauge

*Becario de:* Agencia Nacional de Investigación e Innovación , Uruguay

*Palabras clave:* Salmonella; Inmunoterapias; Melanoma

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Inmunología

## Formación complementaria

### Cursos corta duración

10 / 2016 - 12 / 2016

Avances en la atención integral de pacientes con VIH/SIDA

*Palabras clave:* VIH/SIDA

08 / 2016 - 08 / 2016

'Investigación clínica: Métodos experimentales vs. No experimentales'

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

*Palabras clave:* Investigacion

08 / 2013 - 10 / 2013

Curso "Enfermedades Autoinmunes Sistémicas: orientación diagnóstica y terapéutica"

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

*Palabras clave:* autoinmunes

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Dermatología y Enfermedades Venéreas / Inmunología

08 / 2013 - 09 / 2013

Curso terapias biológicas. Coordinan: Departamento de Inmunobiología, Catedra Reumatología y Cátedra de Dermatología. Hospital de Clínicas, Montevideo.

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

*Palabras clave:* biologicos; Inmunobiología

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Dermatología y Enfermedades Venéreas / Inmunología

09 / 2012 - 11 / 2012

Bioetica

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

*Palabras clave:* bioetica

09 / 2012 - 10 / 2012

"Curso de inicio a la formación docente"

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

*Palabras clave:* Educacion

06 / 2011 - 9 / 2011

Curso de Actualizacion clinico basia sobre inmunidad y piel

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

*Palabras clave:* Inmunologia

08 / 2011 - 08 / 2011

Actualizacion enMelanoma

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

*Palabras clave:* Melanoma

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Dermatología y Enfermedades Venéreas

11 / 2010 - 12 / 2010

Aplicaciones de la PCR en Tiempo Real a la investigación

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

*Palabras clave:* PCR en tiempo real

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Bioquímica y Biología Molecular / Biología molecular

08 / 2010 - 08 / 2010

Curso de cirugía Dermatológica

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

*Palabras clave:* Cirugía Dermatológica

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Dermatología y Enfermedades Venéreas / Cirugía Dermatológica

07 / 2010 - 08 / 2010

Enseñar y Aprender en el Entorno Virtual de Aprendizaje (EVA) de la Universidad-Area SALUD

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

*Palabras clave:* entorno virtual de aprendizaje; enseñanza; TIC

*Areas del conocimiento:* Ciencias Sociales / Ciencias de la Educación / Educación General / Enseñanza en plataforma virtual de aprendizaje

|                       |  |
|-----------------------|--|
| 11 / 2009 - 11 / 2009 | Salud, bienestar y producción de animales de laboratorio.<br>Comisión Honoraria de Experimentación Animal, Universidad de la República , Uruguay   |
| 09 / 2009 - 09 / 2009 | Bases Moleculares de la Resistencia a Antimicrobianos.<br>Facultad de Medicina - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay<br><i>Palabras clave:</i> Resistencia antibiótica<br><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Microbiología Médica |
| 10 / 2008 - 03 / 2009 | Profundización en Inmunología-Dermatología.<br>Facultad de Medicina - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay<br><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Inmunología / Dermatología  |
| 08 / 2008 - 12 / 2008 | BIOESTADÍSTICA<br>Facultad de Medicina (UDELAR-PROINBIO) - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay<br><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Bioestadística   |
| 06 / 2008 - 08 / 2008 | Profundización en Inmunología<br>Facultad de Medicina - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay<br><i>Palabras clave:</i> Inmunobiología<br><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Inmunología  |
| 2006 - 2006           | “Evolución de los Sistemas Celulares de Defensa en Bacterias”<br>Facultad de Ciencias - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay<br><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología   |
| 07 / 2003 - 08 / 2003 | Introducción a la Educación Médica<br>Facultad de Medicina - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay<br><i>Palabras clave:</i> Educación Médica<br><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Educación Médica                                |
| 08 / 2002 - 11 / 2002 | Introducción a la Microbiología Médica<br>Facultad de Medicina - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay<br><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Microbiología Médica   |

## Otras instancias

|      |   |
|------|---|
| 2005 | Seminarios<br><i>Nombre del evento:</i> Segundas jornadas de actualización en el diagnóstico y manejo clínico de las infecciones de transmisión sexual.<br><i>Institución organizadora:</i> UPACITS , Uruguay<br><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Dermatología y Enfermedades Venéreas / Infectología |
| 2003 | Seminarios<br><i>Nombre del evento:</i> “Toxoplasmosis en la práctica médica”<br><i>Institución organizadora:</i> Instituto de Higiene , Uruguay<br><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Microbiología Médica  |
| 2002 | Seminarios<br><i>Nombre del evento:</i> “Virus y Virología Médica en Uruguay”<br><i>Institución organizadora:</i> Instituto de Higiene, F. Medicina, UDELAR , Uruguay<br><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Microbiología Médica   |
| 2015 | Congresos<br><i>Nombre del evento:</i> XXXIII RADLA - Reunión Anual de Dermatólogos Latino Americanos<br><i>Institución organizadora:</i> RADLA , Perú<br><i>Palabras clave:</i> Dermatología<br><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Dermatología y Enfermedades Venéreas                                |
| 2014 | Congresos<br><i>Nombre del evento:</i> Congreso Uruguayo Dermatología<br><i>Institución organizadora:</i> Sociedad Uruguaya de Dermatología , Uruguay<br><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Dermatología  |

- 2013 y Enfermedades Venéreas  
Congresos  
*Nombre del evento:* XXX Reunion anual de Dermatologos Latinoamericanos  
*Institución organizadora:* RADLA , Uruguay  
*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Dermatología y Enfermedades Venéreas
- 2012 Congresos  
*Nombre del evento:* XXIX Reunión Anual de Dermatólogos Latinoamericanos 2012  
*Institución organizadora:* RADLA , Brasil  
*Palabras clave:* Dermatología
- 2009 Congresos  
*Nombre del evento:* XV Reunión Internacional de Terapéutica Dermatológica & International Forum of Cosmetic Dermatology.  
*Institución organizadora:* ATD , Argentina  
*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Dermatología y Enfermedades Venéreas
- 2008 Congresos  
*Nombre del evento:* Curso Internacional de Dermatoscopia. XIV Jornada Dermatológica.  
*Institución organizadora:* Clínica Alemana , Chile  
*Palabras clave:* Dermatoscopia; Melanoma  
*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Dermatología y Enfermedades Venéreas
- 2008 Congresos  
*Nombre del evento:* XXVI Reunión Anual Dermatólogos Latinoamericanos  
*Institución organizadora:* RADLA , Brasil  
*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Dermatología y Enfermedades Venéreas
- 2008 Encuentros  
*Nombre del evento:* VIII Encuentro Nacional de Microbiólogos  
*Institución organizadora:* Sociedad Uruguaya de Microbiología , Uruguay  
*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Microbiología
- 2005 Encuentros  
*Nombre del evento:* VII Encuentro Nacional de Microbiólogos  
*Institución organizadora:* Sociedad Uruguaya de Microbiología , Uruguay  
*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Microbiología
- 2003 Encuentros  
*Nombre del evento:* VI Encuentro Nacional de Microbiólogos  
*Institución organizadora:* Sociedad Uruguaya de Microbiología , Uruguay  
*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Microbiología
- 2011 Otros  
*Nombre del evento:* jornadas institucionales de analisis del nuevo plan de estudio  
*Institución organizadora:* Facultad de Medicina, UdelaR , Uruguay  
*Palabras clave:* Educacion
- 2011 Otros  
*Nombre del evento:* Jornadas de Actualizacion en Infeccion por Herpes Simple  
*Institución organizadora:* Sociedad Uruguaya Contra las Infecciones de Transmision Sexual , Uruguay  
*Palabras clave:* ITS  
*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas
- 2011 Otros  
*Nombre del evento:* "Primeras Jornadas Uruguayas de células madre y medicina regenerativa".  
*Institución organizadora:* Dpto. de Medicina Regenerativa. Facultad de Medicina. UdelaR , Uruguay  
*Palabras clave:* células madre  
*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Tecnologías que involucran la manipulación de células, tejidos, órganos o todo el org / Medicina Regenerativa

|      |   |
|------|---|
| 2010 | <p>Otros</p> <p><i>Nombre del evento:</i> 9º Jornadas de Antimicrobianos</p> <p><i>Institución organizadora:</i> Cátedra de Enfermedades Infecciosas , Uruguay</p> <p><i>Palabras clave:</i> resistencia antimicrobianos</p> <p><i>Áreas del conocimiento:</i> Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas</p>                           |
| 2006 | <p>Otros</p> <p><i>Nombre del evento:</i> Pasantía - Curso: "Advanced Research Course on Control of Zoonosis for Food Safety"</p> <p><i>Institución organizadora:</i> JICA "Japan International Cooperation Agency" , Japón</p> <p><i>Áreas del conocimiento:</i> Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Microbiología Médica</p> |

## Construcción institucional

## Idiomas

Inglés

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

## Áreas de actuación

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Microbiología Médica

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Dermatología y Enfermedades Venéreas

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

## Actuación Profesional

### Cargos desempeñados actualmente

|               |   |
|---------------|---|
| <i>Desde:</i> | 07/2013<br>Asistente de la Cátedra de Dermatología. , (Docente Grado 2 Titular, 24 horas semanales) , Facultad de Medicina - UDeLaR , Uruguay |
| <i>Desde:</i> | 01/2012<br>Dermatólogo suplente , (10 horas semanales) , Medica Uruguaya Corporación de Asistencia Médica , Uruguay                           |
| <i>Desde:</i> | 12/2012<br>Dermatólogo titular , (6 horas semanales) , CASMU , Uruguay  |
| <i>Desde:</i> | Ab/2015<br>Dermatólogo Titular , (2 horas semanales) , Seguro Americano , Uruguay   |

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

#### Vínculos con la institución

|                    |   |
|--------------------|---|
| 03/2003 - 06/2007, | <i>Vínculo:</i> Ayudante de Clase, Docente Grado 1 Titular, (20 horas semanales)  |
| 05/2008 - 05/2014, | <i>Vínculo:</i> <a href="#">Asistente Dpto. de Bacteriología y Virología, Docente Grado 2 Titular, (20 horas semanales)</a> |
| 04/2008 - 03/2011, | <i>Vínculo:</i> Residente Dermatología, Docente Grado 1 Titular, (40 horas semanales)                                       |
| 09/2007 - 04/2008, | <i>Vínculo:</i> Ayudante (cargo equivalente CSIC), Docente Grado 1 Titular, (36 horas semanales)                            |
| 09/2012 - 07/2013, | <i>Vínculo:</i> <a href="#">Asistente de la Cátedra de Dermatología. , Docente Grado 2 Interino, (24 horas semanales)</a>   |
| 07/2013 - Actual,  | <i>Vínculo:</i> <a href="#">Asistente de la Cátedra de Dermatología. , Docente Grado 2 Titular, (24 horas semanales)</a>    |

#### Actividades

01/2012 - Actual

Líneas de Investigación , Cátedra Dermatología y Dpto. de Bacteriología y Virología

Infecciones de úlceras de MMII , Coordinador o Responsable

03/2011 - Actual

Líneas de Investigación , Instituto de Higiene , Dpto. de Desarrollo biotecnológico

"Desarrollo y evaluación de una terapia génica con IL-18 para el tratamiento de melanoma usando Salmonella vivas atenuadas como vector". , Integrante del Equipo

03/2011 - Actual

Líneas de Investigación , Instituto de Higiene , Dpto. Bacteriología y Virología

Staphylococcus aureus: nuevos métodos para un viejo patógeno. , Integrante del Equipo

08/2009 - Actual

Líneas de Investigación , UDELAR , Dermatología, Dpto. Vacunas y Dpto. de Bacteriología

Desarrollo de nuevas estrategias en inmunoterapia contra melanoma , Integrante del Equipo

03/2011 - 04/2014

Líneas de Investigación , Instituto de Higiene , Dpto. Bacteriología y Virología

." Aportes microbiológicos para 2 problemas sanitarios de importancia en Uruguay: Toxi-Infecciones alimentarias (TIA) de origen bacteriano y leptopirosis". , Integrante del Equipo

10/2005 - 04/2014

Líneas de Investigación , Dpto. Bacteriología y Virología. UDELAR

Staphylococcus aureus , Integrante del Equipo

03/2002 - 03/2008

Líneas de Investigación , Dpto. Bacteriología y Virología. UDELAR , Centro Nacional de Salmonella

Resistencia antibiótica y serotipificación de salmonela , Integrante del Equipo

09/2012 - Actual

Docencia , Especialización

Curso para residentes 2012. 'infecciones bacterianas cutaneas' , Responsable , Especialización en Dermatología

09/2012 - Actual

Docencia , Especialización

Curso para escuela técnica de Podología Medica 'Infecciones cutáneas de los miembros inferiores' , Responsable , Especialización en Dermatología

09/2012 - Actual

Docencia , Especialización

Actividad clínica con estudiantes de postgrado , Responsable , Especialización en Dermatología

03/2003 - 04/2014

Docencia , Especialización

Curso Introductorio a la Microbiología Médica , Responsable

01/2015 - Actual

Docencia , Pregrado

Asistente , Especialización en Dermatología

09/2011 - Actual

Docencia , Pregrado

Inmunobiología, Sistema Inmune Cutaneo , Asistente , BCC 6

09/2009 - 04/2014

Docencia , Pregrado

Aprendizaje basado en problemas. Bacteriología y Virología , Responsable , Biología celular

03/2003 - 04/2014

Docencia , Pregrado

Responsable

03/2003 - 04/2010

Docencia , Pregrado

Bacteriología y Virología Médica , Responsable , CEFA

09/2008 - 04/2014

Docencia , Técnico nivel superior

Responsable

04/2008 - Actual

Otra actividad técnico-científica relevante , Hospital de Clínicas , Cátedra Dermatología

Medicina clínica

## **Empresa Privada , Medica Uruguay Corporación de Asistencia Médica , Uruguay**

### **Vínculos con la institución**

01/2012 - Actual, *Vínculo:* Dermatólogo suplente, (10 horas semanales)

## **Empresa Privada , CASMU , Uruguay**

### **Vínculos con la institución**

12/2012 - Actual, *Vínculo:* Dermatólogo titular, (6 horas semanales)

## **Empresa Privada , Seguro Americano , Uruguay**

### **Vínculos con la institución**

Ab/2015 - Actual, *Vínculo:* Dermatólogo Titular, (2 horas semanales)

### **Lineas de investigación**

*Título:* ." Aportes microbiológicos para 2 problemas sanitarios de importancia en Uruguay: Toxi-Infecciones alimentarias (TIA) de origen bacteriano y leptopirosis".

*Tipo de participación:* Integrante del Equipo

*Objetivo:* Proyecto CSIC I+D grupo 2010

*Equipos:* Gustavo Varela(Integrante); Felipe Schelotto (Integrante); Virginia Machado(Integrante); Diana Cuello(Integrante); Ines Mota(Integrante)

*Palabras clave:* Salmonella; Staphylococcus aureus

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Microbiología

*Título:* Desarrollo de nuevas estrategias en inmunoterapia contra melanoma

*Tipo de participación:* Integrante del Equipo

*Objetivo:* A partir del 2010 este proyecto se desarrolla en el marco de mi maestra de Pro.in.bio. Así nos propusimos avanzar en nuevas estrategias terapéuticas para melanoma utilizando Salmonella viva atenuada y desarrollar un modelo murino de melanoma más adecuado para evaluar dichas inmunoterapias. Salmonella sería capaz de infectar células tumorales, induciendo su muerte. Así mismo también induciría la generación de Ag derivados de las células tumorales en un contexto inflamatorio, lo que sería propicio para la captación y presentación de éstos Ag al sistema inmune, desencadenando una respuesta específica contra el tumor. Así la co-administración con otros moléculas capaces de inducir una fuerte respuesta inmune como imiquimod (agonista TLR- 7), o revertir el estado de inmunosupresión inducido por el tumor como los Ac anti CTLA-4, podría tener un efecto sinérgico con Salmonella. Para optimizar el modelo murino de melanoma proponemos un Modelo de enfermedad mínima residual, realizando exéresis quirúrgica del melanoma primario, permitiendo así un mayor tiempo de sobrevida para la activación y acción del sistema inmune. Pretendemos así con un modelo murino adecuado y estrategias que abarquen múltiples aspectos lograr una vacuna anti-melanoma eficaz con una aplicación no tan lejana en ensayos clínicos. Luego de defender la maestría continuamos trabajando en la misma línea de inmunoterapias en melanoma.

*Equipos:* Maria Moreno(Integrante); Carloline Agorio(Integrante)

*Palabras clave:* Salmonella; Inmunoterapias; Melanoma

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Inmunología / Inmunoterapias

*Título:* Infecciones de úlceras de MMII

*Tipo de participación:* Coordinador o Responsable

*Objetivo:* Hace años estamos trabajando con las Dras. Agorio y Oteron en el estudio de las infecciones de Úlceras de MMII. Hemos desarrollado a lo largo de estos años distintos proyectos de investigación, recibiendo mención el Congreso Uruguayo de Dermatología. Perfil microbiológico de las úlceras de miembros inferiores infectadas y no infectadas en pacientes del Hospital de Clínicas." Autores: Perez, L, Torres, A, Perez G., Campodónico I . Tutor Varela G. y co-tutor: Vola M. Aprobado CISC Estudiantes 2012 (Programa de Apoyo a la Investigación Estudiantil).

*Palabras clave:* infección úlcera crónica

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Dermatología y Enfermedades Venéreas / Infectología



*Título:* Resistencia antibiótica y serotipificación de salmonela

*Tipo de participación:* Integrante del Equipo

*Equipos:* Aracé Martínez(Integrante)

*Palabras clave:* Salmonella; Resistencia antibiótica; Serotipificación

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Microbiología Médica

*Título:* Staphylococcus aureus

*Tipo de participación:* Integrante del Equipo

*Objetivo:* Participo desde el año 2005 en un equipo con importante experiencia en este patógeno. S. aureus es uno de los patógenos humanos por excelencia, ocasionando frecuentemente infección en el hombre. El grupo al ser multidisciplinario posee una constante interacción con disciplinas clínicas y básicas. Se realizó caracterización molecular de las cepas circulantes a lo largo del tiempo, tanto de origen adulto como pediátricos y se correlacionaron con sus atributos de virulencia. Todo lo cual intenta ayudar a comprender la compleja interacción con el huésped y explicar los cambios epidemiológicos vividos. En el marco de este equipo desarrolle un proyecto de iniciación a la investigación 'Infecciones por Staphylococcus aureus adquiridas en la comunidad en una población pediátrica: características clínicas y microbiológicas'. Además hemos realizado trabajos de colaboración con otras áreas como Veterinaria, a propósito del tema mastitis bovina por S. aureus.

*Equipos:* Gustavo Varela(Integrante); Gabriela Algorta(Integrante); Lorena Pardo(Integrante); Virginia Machado(Integrante)

*Palabras clave:* Staphylococcus aureus

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Microbiología Médica

*Título:* Staphylococcus aureus: nuevos métodos para un viejo patógeno.

*Tipo de participación:* Integrante del Equipo

*Objetivo:* Proyecto CSIC I+D

*Equipos:* Lorena Pardo(Integrante); Virginia Machado(Integrante); Diana Cuello(Integrante)

*Palabras clave:* Staphylococcus aureus

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Microbiología

*Título:* "Desarrollo y evaluación de una terapia génica con IL-18 para el tratamiento de melanoma usando Salmonella vivas atenuadas como vector".

*Tipo de participación:* Integrante del Equipo

*Objetivo:* Proyecto CSIC I+D 2010. Participación como investigadora junto a las responsables del proyecto las Dras. Agorio C. y Moreno M.

*Equipos:* Moreno María(Integrante); Agorio Caroline(Integrante); Monaco Amy(Integrante)

*Palabras clave:* Salmonella; Melanoma; IL-18

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Inmunología / Inmunoterapias

## Producción científica/tecnológica

Mi trabajo desarrollado en el Instituto de Higiene junto a un equipo multidisciplinario consiste en actividades de investigación y docencia. Trabajé en el Centro Nacional de Salmonella, a cargo de la Dra. Algorta, realizando serotipificación y estudio de la susceptibilidad antibiótica a aislamientos del año 1970 hasta los actuales. Esto ayuda a comprender aspectos epidemiológicos de una de las principales causas de enfermedad transmitida por alimentos en nuestro país como es la salmonelosis. Por otro lado, trabajo en un equipo con los Dres. Varela y Pardo con Staphylococcus aureus. Microorganismo agente de múltiples infecciones en humanos, desde leves a cuadros mortales. Se realiza caracterización desde el punto de vista fenotípico y genotípico los distintos aislamientos uruguayos; haciendo incapié en aislamientos comunitarios que tuvieron alto impacto en nuestro país. Intentando entender al menos en parte aspectos de nuestra epidemiología; en constante contacto con colegas Pediatras, Dermatólogos, etc., de manera de difundir nuestros resultados y colaborar con la práctica diaria de la medicina clínica. Más recientemente comienzo a trabajar en el Dpto. de Desarrollo Biotecnológico a cargo del Dr. Chabalgoity en el desarrollo de inmunoterapias en melanoma utilizando Salmonella viva atenuada. Esta última línea de trabajo se enmarca en mi proyecto de maestría que logra la unión de la actividad clínica de Dermatología, con la Microbiología y la Inmunología, cuyas tutoras son la Dra. Agorio y la Dra. Moreno. Responde a la necesidad colectiva de la búsqueda de una terapéutica eficaz en estadios avanzados de melanoma; un cáncer cutáneo con elevada mortalidad, con importante prevalencia en población joven y con una incidencia en aumento. Por último como médico clínico e investigadora, considero de mucha importancia la actividad de nexo entre la medicina clínica y la básica, intentando fomentar siempre el acercamiento de ambas, con la convicción de ser la mejor forma de lograr avances científicos aplicables a más corto plazo.



## Producción bibliográfica

### Artículos publicados

#### Arbitrados

Completo

M. VOLA; UBILLOS, N.; MAGLIANO, J.

Pigmented Cutaneous Metastasis of Breast Carcinoma Mimicking a Melanoma.. Actas Dermosifiliográficas, 2016

*Palabras clave:* metastasis cutánea

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Dermatología y Enfermedades Venéreas / Oncología

*Medio de divulgación:* Internet ; ISSN: 12344567

Completo

M. VOLA; AGORIO C.; ARRETCHE, V.

Síndrome de Brooke Spiegler Reporte de un caso y revisión de la literatura. Archivos Argentinos de Dermatología, v.: 65 2, p.: 60 - 64, 2015

*Palabras clave:* Síndrome de Brooke Spiegler

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Dermatología y Enfermedades Venéreas

*Medio de divulgación:* Internet ; ISSN: 00666750

Sistema Nacional de Investigadores



Completo

M. VOLA

Skin and soft tissues infection in a non-human immunodeficiency virus immunosuppressed patient. Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica, 2013

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Dermatología y Enfermedades Venéreas

*Medio de divulgación:* Internet ; ISSN: 0213005X



Completo

M. E. VOLA; M. VOLA

Prevalence and antibiotic susceptibility of methicillin-resistant Staphylococcus aureus in ocular infections.. Arquivos Brasileiros de Oftalmologia, v.: 6, p.: 350 - 353, 2013

*Palabras clave:* Staphylococcus aureus; metilino resistencia

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Microbiología

*Medio de divulgación:* Internet ; ISSN: 00042749



Completo

CONSANI S; M. VOLA; MAZZEI ME; PEVERELLI F

Dermatología y Autoinmunidad. Archivos de Medicina Interna, v.: 3, p.: 35 - 56, 2013

*Palabras clave:* Enfermedades Autoinmunes

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Dermatología y Enfermedades Venéreas / Inmunología

*Medio de divulgación:* Papel ; ISSN: 02503816



Completo

M. VOLA; L. PARDO; MACEDO-VIÑAS M; ALGORTA G; G. VARELA; VRIGINIA MACHADO; CUELLO D.

Community-associated methicillin-resistant *Staphylococcus aureus* in children treated at the Hospital "Pereira Rossell". . The Journal of Infection in Developing Countries, 2012

*Palabras clave:* *Staphylococcus aureus*

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Microbiología

*Medio de divulgación:* Internet ; ISSN: 19722680

Aprobado para su publicacion



Completo

DANZA A.; M. VOLA; LOPEZ M.; ALVAREZ-ROCHA A.

Reacciones adversas cutáneas a medicamentos. Vigilancia durante un año en un Hospital Universitario. Uruguay 2008-2009.. Revista Medica de Chile, v.: 138, p.: 1403 - 1409, 2010

*Palabras clave:* farmacodermias

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Dermatología y Enfermedades Venéreas / Farmacología

*Medio de divulgación:* Papel ; ISSN: 00349887 ; DOI: 10.4067/S0034-98872010001200009.

[http://www.scielo.cl/scielo.php?pid=S0034-98872010001200009&script=sci\\_abstract&lng=en](http://www.scielo.cl/scielo.php?pid=S0034-98872010001200009&script=sci_abstract&lng=en)



Completo

L. PARDO; VRIGINIA MACHADO; M. I. MOTTA; SCHELOTTO F; M. VOLA; LORENA TUCHSCHERR; P. GADEA; NOELLA GARDELLA; MARTA MOLLERACH; G. VARELA

Characteristics of Community-Associated Methicillin-Resistant *Staphylococcus aureus* (CA-MRSA) Strains Isolated from Skin and Soft-Tissues Infections in Uruguay.. *International journal of microbiology*, 2009

*Palabras clave:* CA-MRSA; PFGE; Panton-Valentine leukocidin

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Microbiología Médica

*Medio de divulgación:* Internet ; ISSN: 1687918X



Completo

MACEDO-VIÑAS M; CORDEIRO NF; BADO I; HERRERA-LEÓN S; M. VOLA; ROBINO L; GONZÁLEZ-SANZ R; MATEOS S; SCHELOTTO F; ALGORTA G; AYALA JA; ECHEITA A; VIGNOLI R

Surveillance of antibiotic resistance evolution and detection of class 1 and 2 integrons in human isolates of multiple resistant *Salmonella* Typhimurium obtained in Uruguay from 1976 to 2000. *International journal of infectious diseases* : IJID : official publication of the International Soci, v.: 13, p.: 342 - 348, 2009

*Palabras clave:* Integron; Resistencia antibiótica; *Salmonella*

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Microbiología

*Medio de divulgación:* Papel ; ISSN: 12019712



Artículos aceptados

Capitulos de Libro

Capítulo de libro publicado

M. VOLA; QUINTOS A.

Ectima Gangrenoso , 2017

*Libro:* Manual de Dermatología Infecciosa. v.: 84, p.: 500 - 504,

*Organizadores:* CILAD

*Editorial:* Ediciones Journal

*Palabras clave:* infecciones cutáneas

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Dermatología y Enfermedades Venéreas / Infectología

*Medio de divulgación:* Papel; *ISSN/ISBN:* 9789873954405; *En prensa:* Si

Capítulo de libro publicado

M. VOLA; VARELA G.

Complicaciones en úlceras crónicas Parte II: infección , 2014

*Libro:* Manual de Úlceras Crónicas de Miembros Inferiores.. p.: 1 - 5,

*Organizadores:* Dras. Otero y Agorio

*Palabras clave:* úlceras miembros inferiores; infección

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Dermatología y Enfermedades Venéreas / úlceras crónicas

*Medio de divulgación:* Otros;

Se trata de un manual desarrollado en la Unidad de Heridas Crónicas del Hospital de Clínicas, Catedra Dermatología, por el momento en formato electrónico, en revisión para la impresión en papel.

Capítulo de libro publicado

M. VOLA; L. PARDO; G. VARELA

Infecciones de piel y partes blandas , 2008

*Libro:* Temas de Bacteriología y Vriología Médica. p.: 151 - 162,

*Organizadores:* Depto. Bacteriología y Vriología, Facultad de Medicina, UdelaR

*Editorial:* Oficina del Libro, FEFMUR , Montevideo

*Palabras clave:* Infecciones de piel y tejidos blandos

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Microbiología Médica

*Medio de divulgación:* Papel; *ISSN/ISBN:* 9789974312098;

[www.higiene.edu.uy](http://www.higiene.edu.uy)

Capítulo de libro publicado

M. VOLA; L. PARDO; M. MACEDO; ALGORTA G

Bacteriemias y Sepsis. Endocarditis , 2004

*Libro:* Temas de Bacteriología y Vriología Médica. v.: 2º, p.: 197 - 212,

*Organizadores:* Depto. Bacteriología y Vriología, Facultad de Medicina, UdelaR

*Editorial:* Oficina del Libro, FEFMUR , Montevideo

*Palabras clave:* Bacteriemias; Sepsis

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Microbiología Médica

*Medio de divulgación:* Papel; *ISSN/ISBN:* 9789974312098;

[www.higiene.edu.uy](http://www.higiene.edu.uy)

Capítulo de libro publicado

M. VOLA; M. MACEDO

Bacilos Gram Positivos , 2004

*Libro:* Temas de Bacteriología y Vriología Médica. p.: 339 - 344,

*Organizadores:* Depto. Bacteriología y Vriología, Facultad de Medicina, UdelaR

*Editorial:* Oficina del Libro, FEFMUR , Montevideo

*Palabras clave:* Bacilos Gram positivos

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Microbiología Médica

*Medio de divulgación:* Papel; ISSN/ISBN: 9789974312098;

[www.higiene.edu.uy](http://www.higiene.edu.uy)

## Trabajos en eventos

Resumen

M. VOLA; MONACO A; AGORIO C; MORENO M.; KRAMER G

"TERAPIA GÉNICA EN MELANOMA: Una vacuna a Salmonella atenuada portando un gen codificante para IL-18. Resultados preliminares". , 2013

*Evento:* Internacional , Reunión Anual de Dermatologos Latinoamericanos , Punta del Este , 2013

*Palabras clave:* Melanoma; IL18

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Inmunología / Inmunoterapias

*Medio de divulgación:* Internet;

[www.radla.com](http://www.radla.com)

Resumen

M. VOLA; MORENO M.

Development of new immunotherapies against melanoma based on the use of Salmonella carrying plasmids encoding for IL18 , , 2013

*Evento:* Regional , Regional , XLII Annual Meeting of SBBq (Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular) , Foz de Iguazu, Brasil , 2013

*Palabras clave:* Salmonella; Melanoma; inmunoterapia

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Inmunología / Inmunoterapias en cancer

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen

MONACO A; M. VOLA; MORENO M.

Evaluation of a novel approach for the treatment of melanoma based on the use of live attenuated Salmonella in combination with imiquimod , 2013 , 2013

*Evento:* Internacional , Advancing vaccines in the genomic era , Rio de Janeiro, Brasil , 2013

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Palabras clave:* Salmonella; Melanoma; inmunoterapia

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Inmunología / Inmunoterapias en cancer

*Medio de divulgación:* Papel;

Completo

M. VOLA

Salmonella atenuada en combinación con imiquimod para el tratamiento de melanoma. , 2012

*Evento:* Internacional , XXIX RADLA 2012 , San Pablo, Brasil , 2012

*Palabras clave:* Melanoma; Inmunoterapias

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Inmunología / Inmunoterapias en cancer

*Medio de divulgación:* Otros;

Trabajo seleccionado para presentación oral en sección Trabajos Científicos. Premio al mejor trabajo de investigacion.

Completo

M. VOLA; L. PARDO; VIRGINIA MACHADO; G. VARELA; ALGORTA G; W. PEDREIRA

*Staphylococcus aureus* Meticilino Resistente Adquirido en la comunidad (CA-MRSA) en Uruguay. *Metodos* , 2008

Evento: Nacional , VIII Encuentro Nacional de Microbiólogos , Montevideo , 2008

Palabras clave: *Staphylococcus aureus*

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Microbiología Médica

Medio de divulgación: Otros;

Resumen expandido

M. VOLA; L. PARDO; M. MACEDO; VIRGINIA MACHADO; ALGORTA G

*Infecciones por Staphylococcus aureus* adquiridas en la comunidad en una población pediátrica: características clínicas y microbiológicas , 2008

Evento: Internacional , XXVI RADLA (Reunion Anual Dermatólogos Latinoamericanos) , Curitiba, Brasil , 2008

Palabras clave: *Staphylococcus aureus*

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Dermatología y Enfermedades Venéreas / Infectología

Medio de divulgación: Otros;

Resumen

M. VOLA; L. PARDO; VIRGINIA MACHADO; ALGORTA G

*Infecciones por Staphylococcus aureus* adquiridas en la comunidad en una población pediátrica: características clínicas y microbiológicas. , 2007

Evento: Nacional , XXVI CONGRESO URUGUAYO DE PEDIATRÍA , Montevideo

Palabras clave: *Staphylococcus aureus*; metilino resistencia

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Microbiología Médica

Medio de divulgación: Otros;

Completo

M. VOLA; A. MARTINEZ; ALGORTA G; M. MACEDO

Resistencia antimicrobiana de *Salmonella Typhimurium* en niños del Uruguay, 1977-2004 , 2005

Evento: Nacional , VII Encuentro Nacional de Microbiólogos , Montevideo , 2005

Palabras clave: *Salmonella*

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Microbiología Médica

Medio de divulgación: Papel;

Completo

M. VOLA; M. MACEDO; ALGORTA G

Resistencia antimicrobiana de *Salmonella Typhimurium* en niños del Uruguay, 1977-2004 , 2005

Evento: Internacional , XI Congreso Latinoamericano de Infectología Pediátrica y XXIV Congreso Interamericano de Infectología Pediátrica , Veracruz, México , 2005

Palabras clave: *Salmonella*

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Microbiología Médica

Medio de divulgación: Papel;

Resumen expandido

M. VOLA; M. MACEDO; ALGORTA G

Susceptibilidad antimicrobiana de *Salmonella Typhimurium* de origen humano en el Uruguay, 1976-2000. Informe preliminar , 2003

Evento: Internacional , VI Encuentro Nacional de Microbiólogos , Montevideo , 2003

Palabras clave: *Salmonella*; Resistencia antibiótica

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Microbiología Médica

Medio de divulgación: Papel;

Evaluaciones

Evaluación de Proyectos

2009 / 2017

Institución financiadora: GAIE - CSIC

Cantidad: De 5 a 20

GAIE - CSIC , Uruguay

Integrante del Grupo de Apoyo a la Investigación Estudiantil Medicina (GAIE), junto a otros colegas desde el inicio del Programa de Apoyo a la Investigación Estudiantil (PAIE), año 2009, destinado a los estudiantes de pregrado universitarios.

## Formación de RRHH

### Tutorías en marcha

#### Otras

Iniciación a la investigación

Estudio de las infecciones de úlceras crónicas de miembros inferiores en pacientes del Hospital de Clínicas , 2012

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Andrea Torres

Facultad de Medicina - UDeLaR , Uruguay

*Palabras clave:* infección; úlceras de miembros inferiores

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Microbiología y Dermatología

*Medio de divulgación:* Otros, *País/Idioma:* Uruguay/Español

Iniciación a la investigación

"Perfil microbiológico de las úlceras de miembros inferiores infectadas y no infectadas en pacientes del Hospital de Clínicas , 2012

*Tipo de orientación:* Cotutor o Asesor

*Nombre del orientado:* Lucia Perez

Facultad de Medicina - UDeLaR , Uruguay

*Palabras clave:* úlceras de miembros inferiores

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Dermatología y Enfermedades Venéreas / Infectología

*País/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* Proyecto presentado al Programa de Apoyo a la Investigación Estudiantil, pendiente resolución

## Otros datos relevantes

### Premios y títulos

2010 Acreditación CATEGORÍA B para la experimentación animal. (Nacional) Comisión honoraria de Experimentación Animal

Acreditación como técnico experimentador y/o ayudante de clases prácticas y/o estudiante de posgrado para el trabajo de experimentación con animales.

2006 Cargo contratado para realización de proyecto de Iniciación a la Investigación CSIC. (Nacional) CSIC

Cargo contratado, equivalente a grado 1 para realización de proyecto: 'Infecciones por Staphylococcus aureus adquiridas en la comunidad en una población pediátrica: características clínicas y microbiológicas'.

2006 Beca para Curso: "Advanced Research Course on Control of Zoonosis for Food Safety" (Internacional) Japón - JICA

Beca para realización de curso - pasantía de 10 meses en Japón.

2010 Beca para realización de maestría pro.in.bio (Nacional) ANII

Maestría PRO.IN.BIO 2010: "Desarrollo de nuevas estrategias para el tratamiento de melanoma utilizando Salmonella viva atenuada".  
Tutores Moreno M. y Agorio C.

2011 Beca para realización de Maestría Pro.in.bio (Nacional) Pro.in.bio

La Beca no fue finalmente adjudicada por ya poseer una beca previa para el mismo fin (Beca ANII)

2012 Primer Premio al Mejor trabajo de investigación (Internacional) RADLA XX, San Pablo, Brasil.

Premio al mejor trabajo de investigación otorgado en congreso internacional de dermatólogos latinoamericanos (más de 5.000 inscriptos).  
al trabajo "Salmonella atenuada en combinación con imiquimod para el tratamiento de melanoma".

2014 Trabajo científico seleccionado (Nacional) Congreso Uruguayo Dermatología

Selección de trabajo científico para su presentación oral y posibilidad de mejor trabajo de investigación. Título: Perfil microbiológico de las úlceras de miembros inferiores infectadas y no infectadas en pacientes del Hospital de Clínicas.

Autores: Vola M, Pérez L, Pérez G, Campodónico I, Varela, G

2015 Premio Fundacion La Roche Posay Latinoamerica (Internacional) La Roche Posay, LÓreal

Proyecto: Derribando paradigmas: dacarbazina junto a Salmonella para el tratamiento de melanoma.

## Presentaciones en eventos

Congreso

“Manos rojas, a propósito de tres casos clínicos en la consulta de enfermedades autoinmunes” , 2016

*Tipo de participación:* Expositor oral, *Carga horaria:* 30

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* 43º Congreso Nacional de Medicina Interna y IV Congreso Nacional de Infectología; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad de Medicina Interna del Uruguay

*Palabras clave:* Enfermedades Autoinmunes Sistemicas

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Dermatología y Enfermedades Venéreas / Enfermedades autoinmunes sistemicas

Poster electronico seleccionado para presentacion oral

Congreso

INFECCIONES CUTÁNEAS POR MICOBACTERIAS EN URUGUAY, LA PUNTA DEL ICEBERG? A PROPÓSITO DE 4 CASOS CLÍNICOS. , 2015

*Tipo de participación:* Poster, *Carga horaria:* 32

*Referencias adicionales:* Perú; *Nombre del evento:* RADLA XXXIII; *Nombre de la institución promotora:* RADLA

*Palabras clave:* Micobacteriosis

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Dermatología y Enfermedades Venéreas / Infectología

Congreso

Perfil microbiológico de las úlceras de miembros inferiores infectadas y no infectadas en pacientes del Hospital de Clínicas. , 2014

*Tipo de participación:* Expositor oral, *Carga horaria:* 1

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Congreso Uruguayo Dermatologia;

*Palabras clave:* ulceras infectadas

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Dermatología y Enfermedades Venéreas / Microbiologia

autores: Vola M, Pérez L, Pérez G, Campodónico I, Varela, G Dpto. de Bacteriología y Virología, Instituto de Higiene y Cátedra de Dermatología, Hospital de Clínicas, Facultad de Medicina, UdelaR, Uruguay.

Congreso

Vacunas en melanoma , 2014

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 2

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Congreso Uruguayo Dermatologia;

*Palabras clave:* Melanoma; vacunas

Congreso

Verrugas Virales , 2014

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 8

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Congreso Uruguayo Dermatologia;

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Dermatología y Enfermedades Venéreas / Microbiologia

Presentacion oral en el curso de Dermatologia Pediatrica.

Congreso

Presentacion oral: “TERAPIA GÉNICA EN MELANOMA: Una vacuna a Salmonella atenuada portando un gen codificante para IL-18. Resultados preliminares”. , 2013

*Tipo de participación:* Expositor oral, *Carga horaria:* 40

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* XXX Reunion Anual de Dermatologos Latinoamericana; *Nombre de la institución promotora:* RADLA

*Palabras clave:* Melanoma; IL18

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Inmunología / Inmunoterapias

trabajo seleccionado para presentacion oral en categoria 'trabajos cientificos basica aplicada'



Congreso

“Estudio de las infecciones de úlceras crónicas de miembros inferiores en pacientes del hospital de clínicas. Resultados preliminares”. , 2013

*Tipo de participación:* Poster, *Carga horaria:* 40

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* XXX Reunion Anual de Dermatologos Latinoamericana; *Nombre de la institución promotora:* RADLA

*Palabras clave:* infeccion ulceras

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Dermatología y Enfermedades Venéreas / Microbiología

Congreso

Curso Inmunología. , 2012

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Brasil; *Nombre del evento:* XXIX RADLA 2012; *Nombre de la institución promotora:* RADLA

*Palabras clave:* cáncer; Inmunoterapias

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Dermatología y Enfermedades Venéreas / Inmunología

Congreso

Curso de VIH. , 2012

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Brasil; *Nombre del evento:* XXIX RADLA 2012; *Nombre de la institución promotora:* RADLA

*Palabras clave:* VIH

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Dermatología y Enfermedades Venéreas / Infectología

Congreso

Presentación oral en sección Trabajos Científicos “Salmonella atenuada en combinación con imiquimod para el tratamiento de melanoma” en , 2012

*Tipo de participación:* Expositor oral,

*Referencias adicionales:* Brasil; *Nombre del evento:* “XIX RADLA” San Pablo, Brasil. ; *Nombre de la institución promotora:* RADLA

*Palabras clave:* Salmonella; Melanoma; imiquimod

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Inmunología / Inmunoterapias en cancer

Premio al mejor proyecto de investigación.

Congreso

“Caracterización fenotípica y genotípica de aislamientos de Staphylococcus aureus recuperados de infecciones profundas y superficiales en el Hospital Pasteur Montevideo-Uruguay”. , 2012

*Tipo de participación:* Poster,

*Referencias adicionales:* Brasil; *Nombre del evento:* Congreso Latinoamericano de Microbiología. ALAM 2012 - Santos, Brasil; *Nombre de la institución promotora:* ALAM

*Palabras clave:* Staphylococcus aureus; Resistencia antibiótica

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Microbiología

Congreso

Póster: Meningitis por Listeria , 2011

*Tipo de participación:* Poster,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* XV Congreso Panamericano de Infectología; *Nombre de la institución promotora:* Asociacion Panamericana de Infectología

*Palabras clave:* Listeriosis

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Microbiología

Congreso

Póster: Manifestaciones cutaneas de la histoplasmosis, a proposito de 3 casos clinicos , 2011

*Tipo de participación:* Poster,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* XV Congreso Panamericano de Infectología; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad Panamericana de Infectología

*Palabras clave:* Histoplasmosis

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Dermatología y Enfermedades Venéreas

Congreso

Presentación de caso clínico. , 2010

*Tipo de participación:* Expositor oral, *Carga horaria:* 50

*Referencias adicionales:* Argentina; *Nombre del evento:* Reunión anual de Dermatólogos Latinoamericanos RADLA 2010.; *Nombre de la institución promotora:* RADLA

*Palabras clave:* Histoplasmosis

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Dermatología y Enfermedades Venéreas / Enfermedades infecciosas

Congreso

Presentación de caso clínico. , 2010

*Tipo de participación:* Expositor oral,

*Referencias adicionales:* Argentina; *Nombre del evento:* RADLA 2010 ; *Nombre de la institución promotora:* RADLA

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Dermatología y Enfermedades Venéreas

Congreso

Infecciones por Staphylococcus aureus adquiridas en la comunidad en una población pediátrica: características clínicas y microbiológicas , 2010

*Tipo de participación:* Poster,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* XX Congreso Latinoamericano de Microbiología, IX Encuentro Nacional de Microbiólogos;

*Palabras clave:* Staphylococcus aureus

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Microbiología

Congreso

"Salmonella atenuada en combinación con imiquimod para el tratamiento de melanoma. Resultados preliminares". , 2010

*Tipo de participación:* Poster, *Carga horaria:* 24

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* XIII Congreso Uruguayo de Dermatología XII Jornadas de Actualizaciones Terapéuticas Dermatológicas. Hotel Mantra Resort, Spa & Casino de Punta del Este, Punta del Este, Uruguay.; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad de Dermatología y ATD

Congreso

'Manejo terapéutico de las infecciones por Staphylococcus aureus meticilino resistente de la comunidad' , 2009

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* México; *Nombre del evento:* XXVII Reunión anual de Dermatólogos Latinoamericanos RADLA;

Congreso

Presentación oral de minicaso clínico , 2009

*Tipo de participación:* Expositor oral,

*Referencias adicionales:* Argentina; *Nombre del evento:* XV Reunión Internacional de Terapéutica Dermatológica & International Forum of Cosmetic Dermatology; *Nombre de la institución promotora:* ATD

Congreso

Presentación oral 'Autoanticuerpos en Dermatología' , 2009

*Tipo de participación:* Expositor oral,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* XII Encuentro de Dermatólogos del Interior; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad de Dermatología del Interior

Congreso

Mesa Dermatología Pediátrica: Manifestaciones cutáneas de las enfermedades sistémicas , 2009

*Tipo de participación:* Expositor oral,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* XX Congreso Uruguayo de Pediatría; *Nombre de la institución promotora:* SUP

Congreso

Presentación oral de minicaso clínico , 2008

*Tipo de participación:* Expositor oral,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* X Jornadas de Actualizaciones Terapéuticas Dermatológicas del CETEP; *Nombre de la institución promotora:* CETEP

Congreso

Presentación oral de minicaso clínico , 2008

*Tipo de participación:* Expositor oral,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Congreso Uruguayo de Dermatología; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad de Dermatología del Uruguay

## Seminario

Presentación oral: Staphylococcus aureus meticilino resistente comunitario en Uruguay: Puesta al día. , 2009

*Tipo de participación:* Expositor oral,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Bases Moleculares de la Resistencia a Antimicrobianos; *Nombre de la institución promotora:* UDELAR. Instituto de Higiene. Dpto. Bacteriología y Virología

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Microbiología

## Seminario

Presentación oral de minicaso clínico , 2008

*Tipo de participación:* Expositor oral,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* V Jornada de Infecciones de Transmisión Sexual: eliminación de la sífilis congénita en el Uruguay; *Nombre de la institución promotora:* UPACITS

## Taller

“Infecciones en Ortopedia Pediátrica” , 2008

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Jornadas de Educación Médica Continua; *Nombre de la institución promotora:* Cátedra de Ortopedia y Traumatología

## Encuentro

Presentación oral: Interpretación Clínico-serológica: Discusión de Casos Clínicos , 2010

*Tipo de participación:* Expositor oral,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* VI Jornadas de Infecciones de Transmisión Sexual. Impacto actual de dos ITS: Sífilis e Infección por HPV; *Nombre de la institución promotora:* SUCITS

*Palabras clave:* Sífilis; ITS

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Dermatología y Enfermedades Venéreas

## Encuentro

Presentación de caso clínico en sección Histopatología. , 2010

*Carga horaria:* 15

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* III Jornadas de la Cátedra de Dermatología en el interior. ; *Nombre de la institución promotora:* Cátedra Dermatología. UDELAR

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Dermatología y Enfermedades Venéreas

## Encuentro

Presentación proyecto de investigación de residentes. , 2010

*Tipo de participación:* Expositor oral,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* CILAD Residentes.; *Nombre de la institución promotora:* Colegio Ibero Latinoamericano de Dermatología

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Dermatología y Enfermedades Venéreas / Investigación

## Encuentro

Presentación oral “Actualizaciones en el tratamiento de S. aureus meticilino resistente de la comunidad” , 2009

*Tipo de participación:* Expositor oral,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* 1ª Jornadas de Actualización Terapéutica” de la Sociedad de Dermatología; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad de Dermatología del Uruguay

## Encuentro

Presentación oral “Actualizaciones terapéuticas” , 2009

*Tipo de participación:* Expositor oral,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* 1er Encuentro Rioplatense para Médicos Dermatólogos en Formación;

## Encuentro

Aspectos microbiológicos de las úlceras de miembros inferiores. , 2008

*Tipo de participación:* Expositor oral, *Carga horaria:* 15

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Primeras Jornadas de la Cátedra de Dermatología del Interior. ; *Nombre de la institución promotora:* Cátedra Dermatología. UDELAR

*Palabras clave:* úlceras crónicas; microbiología

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Microbiología Médica

Otra

Curso optativo de la carrera doctor en Medicina , 2013

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 4

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* "Microbiota humana en la salud y en la enfermedad"; *Nombre de la institución promotora:* Facultad de Medicina

*Palabras clave:* Microbiota

Prof. Adj. Dr. Sergio Bianchi y el Prof. Dr. Alfonso Cayota del Departamento Básico de Medicina

Otra

Proyecto de maestría "Salmonella atenuada en combinación con imiquimod para el tratamiento de melanoma" , 2012

*Tipo de participación:* Poster,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* "III Jornadas Pro.in.bio, 2012";

*Palabras clave:* Salmonella; Melanoma; imiquimod

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Inmunología / Inmunoterapias en cancer

Otra

Desarrollo de nuevas inmunoterapias contra melanoma basadas en el uso de Salmonella atenuada portando diferentes plásmidos codificantes para IL18. , 2012

*Tipo de participación:* Poster,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* XIV Jornadas de la SUB, Piriápolis, Uruguay;

*Palabras clave:* Salmonella; IL18; Melanoma

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Inmunología / Inmunoterapias en cancer

Otra

Desarrollo y evaluación de nuevas inmunoterapias basadas en Salmonella viva atenuada para el tratamiento de melanoma , 2012

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* "XIV Jornadas de la SUB", Piriápolis, Uruguay. ;

*Palabras clave:* Salmonella; Melanoma

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Inmunología / Inmunoterapias en cancer

Conferencia dictada por la Dra. Moreno.

Otra

Presentación de Monografía: "Salmonella atenuada en combinación con imiquimod para el tratamiento de melanoma" , 2011

*Tipo de participación:* Expositor oral,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* "Jornada final de la Catedra de Dermatología 2011;

*Palabras clave:* Salmonella; Melanoma; imiquimod

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Inmunología / Inmunoterapias en cancer

Otra

Presentación de caso clínico. , 2010

*Tipo de participación:* Expositor oral,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* 11º Curso Uruguayo De Dermatología Pediátrica;

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Dermatología y Enfermedades Venéreas / Dermatología Pediátrica

Otra

Presentación oral "Infecciones en el paciente VIH" , 2009

*Tipo de participación:* Expositor oral,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Curso VIH; *Nombre de la institución promotora:* Cátedra Dermatología. UDELAR

## Indicadores de producción

|   |    |
|---|----|
| <i>Producción bibliográfica</i>                                     | 24 |
| <i>Artículos publicados en revistas científicas</i>                 | 9  |
| Completo (Arbitrada)  | 9  |
| <i>Artículos aceptados para publicación en revistas científicas</i> | 0  |
| <i>Trabajos en eventos</i>  | 10 |
| Completo (No Arbitrada)   | 4  |
| Resumen (Arbitrada)   | 1  |
| Resumen (No Arbitrada)  | 3  |
| Resumen expandido (No Arbitrada)                                    | 2  |

|  |          |
|--|----------|
| <i>Libros y capítulos de libros publicados</i>         | <b>5</b> |
| Capítulo de libro publicado                            | 5        |
| <i>Textos en periódicos</i>                            | <b>0</b> |
| <i>Documentos de trabajo</i>                           | <b>0</b> |
| <i>Producción técnica</i>                              | <b>0</b> |
| <i>Productos tecnológicos</i>                          | <b>0</b> |
| <i>Procesos o técnicas</i>                             | <b>0</b> |
| <i>Trabajos técnicos</i>                               | <b>0</b> |
| <i>Otros tipos</i>                                     | <b>0</b> |
| <i>Evaluaciones</i>                                    | <b>1</b> |
| Evaluación de Proyectos                                | 1        |
| <i>Formación de RRHH</i>                               | <b>2</b> |
| <i>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones concluidas</i> | <b>0</b> |
| <i>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones en marcha</i>  | <b>2</b> |
| Iniciación a la investigación                          | 2        |

## Sistema Nacional de Investigadores

## Sistema Nacional de Investigadores