



**MARIA MAGDALENA VOLA RAVINA**

Dra.

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

Av. Italia sin numero. Hospital de Clínicas, Cátedra de Dermatología.  
24872571

**SNI**

/

Categorización actual: ()

Fecha de publicación: 31/05/2018  
Última actualización: 17/05/2018

## Datos Generales

### INSTITUCIÓN PRINCIPAL

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

### DIRECCIÓN INSTITUCIONAL

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

Dirección: Av. Italia sin numero. Hospital de Clínicas / 11600 / Montevideo / Uruguay

Teléfono: (11600) 4872571

Correo electrónico/Sitio Web: [mvola@higiene.edu.uy](mailto:mvola@higiene.edu.uy)

## Formación

### Formación académica

#### CONCLUIDA

##### MAESTRÍA

###### Pro.in.bio (2010 - 2015)

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

Título de la disertación/tesis: Desarrollo de nuevas estrategias para el tratamiento de melanoma utilizando Salmonella viva atenuada

Tutor/es: Caroline Agorio Norstrom y Maria Moreno Jauge

Obtención del título:

Institución financiadora: Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Agencia Nacional de Investigación e Innovación , Uruguay

Palabras Clave: Salmonella Inmunoterapias Melanoma

Areas de conocimiento:

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

##### ESPECIALIZACIÓN/PERFECCIONAMIENTO

###### Especialización en Dermatología (2006 - 2011)

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

Título de la disertación/tesis:

Obtención del título: 2011

Palabras Clave: Dermatología

Areas de conocimiento:

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

##### GRADO

###### Doctor en Medicina (1996 - 2005)

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

Título de la disertación/tesis:

Obtención del título: 2005

Palabras Clave: Doctor en Medicina

Areas de conocimiento:

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

### Formación complementaria

## CONCLUIDA

### CURSOS DE CORTA DURACIÓN

#### Avances en la atención integral de pacientes con VIH/SIDA (01/2016 - 01/2016)

, Uruguay  
Palabras Clave: VIH/SIDA

#### "Investigación clínica: Métodos experimentales vs. No experimentales" (01/2016 - 01/2016)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Medicina - UDeLaR,  
Uruguay  
20 horas  
Palabras Clave: Investigacion

#### Curso terapias biológicas. Coordinan: Departamento de Inmunobiología, Catedra Reumatología y Cátedra de Dermatología. Hospital de Clínicas, Montevideo. (01/2013 - 01/2013)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Medicina - UDeLaR,  
Uruguay  
Palabras Clave: Inmunobiología biológicos  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Dermatología y Enfermedades Venéreas /  
Inmunología

#### Curso Enfermedades Autoinmunes Sistémicas: orientación diagnóstica y terapéutica (01/2013 - 01/2013)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Medicina - UDeLaR,  
Uruguay  
Palabras Clave: autoinmunes  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Dermatología y Enfermedades Venéreas /  
Inmunología

#### Curso de inicio a la formación docente (01/2012 - 01/2012)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Medicina - UDeLaR,  
Uruguay  
Palabras Clave: Educacion

#### Bioetica (01/2012 - 01/2012)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Medicina - UDeLaR,  
Uruguay  
Palabras Clave: bioetica

#### Actualizacion enMelanoma (01/2011 - 01/2011)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Medicina - UDeLaR,  
Uruguay  
16 horas  
Palabras Clave: Melanoma  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Dermatología y Enfermedades Venéreas /

#### Curso de Actualizacion clinico basia sobre inmunidad y piel (01/2011 - 01/2011)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Medicina - UDeLaR,  
Uruguay  
16 horas  
Palabras Clave: Inmunologia

#### Aplicaciones de la PCR en Tiempo Real a la investigación (01/2010 - 01/2010)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Medicina - UDeLaR,  
Uruguay  
30 horas  
Palabras Clave: PCR en tiempo real

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Bioquímica y Biología Molecular / Biología molecular

**Curso de cirugía Dermatológica (01/2010 - 01/2010)**

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

16 horas

Palabras Clave: Cirugía Dermatológica

Áreas de conocimiento:

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

**Enseñar y Aprender en el Entorno Virtual de Aprendizaje (EVA) de la Universidad-Area SALUD (01/2010 - 01/2010)**

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Psicología - UDeLaR, Uruguay

30 horas

Palabras Clave: entorno virtual de aprendizaje enseñanza TIC

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Ciencias de la Educación / Educación General / Enseñanza en plataforma virtual de aprendizaje

**Profundización en Inmunología-Dermatología. (01/2008 - 01/2009)**

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

Áreas de conocimiento:

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

**Bases Moleculares de la Resistencia a Antimicrobianos. (01/2009 - 01/2009)**

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

15 horas

Palabras Clave: Resistencia antibiótica

Áreas de conocimiento:

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

**Salud, bienestar y producción de animales de laboratorio. (01/2009 - 01/2009)**

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Comisión Honoraria de Experimentación Animal, Uruguay

**Profundización en Inmunología (01/2008 - 01/2008)**

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

Palabras Clave: Inmunobiología

Áreas de conocimiento:

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

**BIOESTADÍSTICA (01/2008 - 01/2008)**

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Medicina (UDELAR-PROINBIO) - UDeLaR, Uruguay

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Bioestadística

**Evolución de los Sistemas Celulares de Defensa en Bacterias (01/2006 - 01/2006)**

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR, Uruguay

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /

**Introducción a la Educación Médica (01/2003 - 01/2003)**

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

Palabras Clave: Educación Médica

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Educación Médica

#### **Introducción a la Microbiología Médica (01/2002 - 01/2002)**

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

Áreas de conocimiento:

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

### **PARTICIPACIÓN EN EVENTOS**

#### **Congreso Chileno de dermatología (2018)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Sochiderm, Chile

Áreas de conocimiento:

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

#### **TeraCILAD (2017)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: CILAD, Perú

Áreas de conocimiento:

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

#### **XXXIII RADLA - Reunión Anual de Dermatólogos Latino Americanos (2015)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: RADLA, Perú

Palabras Clave: Dermatología

Áreas de conocimiento:

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

#### **Congreso Uruguayo Dermatología (2014)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Sociedad Uruguaya de Dermatología, Uruguay

Áreas de conocimiento:

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

#### **XXX Reunion anual de Dermatologos Latinoamericanos (2013)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: RADLA, Uruguay

Áreas de conocimiento:

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

#### **XXIX Reunión Anual de Dermatólogos Latinoamericanos 2012 (2012)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: RADLA, Brasil

Palabras Clave: Dermatología

#### **Primeras Jornadas Uruguayas de células madre y medicina regenerativa. (2011)**

Tipo: Otro

Institución organizadora: Dpto. de Medicina Regenerativa. Facultad de Medicina. UdeLaR, Uruguay

Palabras Clave: células madre

Áreas de 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

#### **jornadas institucionales de analisis del nuevo plan de estudio (2011)**

Tipo: Otro  
Institución organizadora: Facultad de Medicina, UdelaR, Uruguay  
Palabras Clave: Educacion

**Jornadas de Actualizacion en Infeccion por Herpes Simple (2011)**

Tipo: Otro  
Institución organizadora: Sociedad Uruguaya Contra las Infecciones de Transmision Sexual, Uruguay  
Palabras Clave: ITS  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas /

**9° Jornadas de Antimicrobianos (2010)**

Tipo: Otro  
Institución organizadora: Cátedra de Enfermedades Infecciosas, Uruguay  
Palabras Clave: resistencia antimicrobianos  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas /

**XV Reunión Internacional de Terapéutica Dermatológica & International Forum of Cosmetic Dermatology. (2009)**

Tipo: Congreso  
Institución organizadora: ATD, Argentina  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Dermatología y Enfermedades Venéreas /

**VIII Encuentro Nacional de Microbiólogos (2008)**

Tipo: Encuentro  
Institución organizadora: Sociedad Uruguaya de Microbiología, Uruguay  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Microbiología

**XXVI Reunión Anual Dermatólogos Latinoamericanos (2008)**

Tipo: Congreso  
Institución organizadora: RADLA, Brasil  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Dermatología y Enfermedades Venéreas /

**Curso Internacional de Dermatoscopía. XIV Jornada Dermatológica. (2008)**

Tipo: Congreso  
Institución organizadora: Clínica Alemana, Chile  
Palabras Clave: Melanoma Dermatoscopía  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Dermatología y Enfermedades Venéreas /

**Pasantía - Curso: Advanced Research Course on Control of Zoonosis for Food Safety (2006)**

Tipo: Otro  
Institución organizadora: JICA Japan International Cooperation Agency, Japón  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Microbiología Médica

**VII Encuentro Nacional de Microbiólogos (2005)**

Tipo: Encuentro  
Institución organizadora: Sociedad Uruguaya de Microbiología, Uruguay  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Microbiología

**Segundas jornadas de actualización en el diagnóstico y manejo clínico de las infecciones de transmisión sexual. (2005)**

Tipo: Seminario

Institución organizadora: UPACITS, Uruguay

Áreas de conocimiento:

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

#### **Toxoplasmosis en la práctica médica (2003)**

Tipo: Seminario

Institución organizadora: Instituto de Higiene, Uruguay

Áreas de conocimiento:

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

#### **VI Encuentro Nacional de Microbiólogos (2003)**

Tipo: Encuentro

Institución organizadora: Sociedad Uruguaya de Microbiología, Uruguay

Áreas de conocimiento:

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

#### **Virus y Virología Médica en Uruguay (2002)**

Tipo: Seminario

Institución organizadora: Instituto de Higiene, F. Medicina, UDELAR, Uruguay

Áreas de conocimiento:

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

## **Idiomas**

**Inglés**

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

## **Áreas de actuación**

### **CIENCIAS MÉDICAS Y DE LA SALUD**

Medicina Clínica / Dermatología y Enfermedades Venéreas

### **CIENCIAS MÉDICAS Y DE LA SALUD**

Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Microbiología Médica

### **CIENCIAS MÉDICAS Y DE LA SALUD**

Medicina Básica / Inmunología / Inmunoterapias

### **CIENCIAS MÉDICAS Y DE LA SALUD**

Medicina Clínica / Dermatología y Enfermedades Venéreas / Patología genital

### **CIENCIAS MÉDICAS Y DE LA SALUD**

Medicina Clínica / Dermatología y Enfermedades Venéreas / Enfermedades autoinmunes sistémicas

## **Actuación profesional**

**SECTOR EMPRESAS/PRIVADO - EMPRESA PRIVADA - URUGUAY**

Seguro Americano

### **VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN**

**Funcionario/Empleado (01/2015 - a la fecha)**

Dermatólogo Titular ,2 horas semanales

**SECTOR EMPRESAS/PRIVADO - EMPRESA PRIVADA - URUGUAY**

# Medica Uruguaya Corporación de Asistencia Médica

## VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

### Funcionario/Empleado (01/2012 - a la fecha)

Dermatologo suplente ,10 horas semanales

**SECTOR EMPRESAS/PRIVADO - EMPRESA PRIVADA - URUGUAY**

CASMU

## VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

### Funcionario/Empleado (12/2012 - a la fecha)

Dermatologo titular ,6 horas semanales

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

Facultad de Medicina - UDeLaR

## VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

### Funcionario/Empleado (12/2017 - a la fecha)

Profesor Adjunto ,24 horas semanales

Escalafón: Docente

Grado: Grado 3

Cargo: Efectivo

## VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

### Funcionario/Empleado (07/2017 - 12/2017)

profesor adjunto ,24 horas semanales

Escalafón: Docente

Grado: Grado 3

Cargo: Interino

### Funcionario/Empleado (07/2013 - 07/2017)

Asistente de la Cátedra de Dermatología. ,24 horas semanales

Escalafón: Docente

Grado: Grado 2

Cargo: Efectivo

### Funcionario/Empleado (05/2008 - 05/2014)

Asistende Dpto. de Bacteriología y Virología ,20 horas semanales  
cargo obtenido por oposición y méritos

Escalafón: Docente

Grado: Grado 2

Cargo: Efectivo

### Funcionario/Empleado (09/2012 - 07/2013)

Asistente de la Cátedra de Dermatología. ,24 horas semanales

Escalafón: Docente

Grado: Grado 2

Cargo: Interino

### Funcionario/Empleado (04/2008 - 03/2011)

Residente Dermatología ,40 horas semanales

Cargo obtenido por oposición

Escalafón: Docente

Grado: Grado 1  
Cargo: Efectivo

**Funcionario/Empleado (09/2007 - 04/2008)**

Ayudante (cargo equivalente CSIC) ,36 horas semanales  
Contrato equivalente a Grado 1, para el desarrollo de proyecto de "Iniciación a la Investigación" otorgado por CSIC: "Infecciones por Staphylococcus aureus adquiridas en la comunidad en una población pediátrica: características clínicas y microbiológicas".  
Escalafón: Docente  
Grado: Grado 1  
Cargo: Efectivo

**Funcionario/Empleado (03/2003 - 06/2007)**

Ayudante de Clase ,20 horas semanales  
cargo obtenido por oposición y méritos  
Escalafón: Docente  
Grado: Grado 1  
Cargo: Efectivo

**ACTIVIDADES**

**LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN**

**Desarrollo y evaluación de una terapia génica con IL-18 para el tratamiento de melanoma usando Salmonella vivas atenuadas como vector. (03/2011 - a la fecha )**

Proyecto CSIC I+D 2010. Participación como investigadora junto a las responsables del proyecto las Dras. Agorio C. y Moreno M.  
5 horas semanales  
Instituto de Higiene, Dpto. de Desarrollo biotecnológico , Integrante del equipo  
Equipo: MORENO M. , AGORIO C. , MONACO A , MORENO M. , AGORIO C. , MONACO A , MORENO M. , AGORIO C. , MONACO A , MORENO M. , AGORIO C. , MONACO A , MORENO M. , AGORIO C. , MONACO A , MORENO M. , AGORIO C. , MONACO A , MORENO M. , AGORIO C. , MONACO A  
Palabras clave: Salmonella Melanoma IL-18  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Inmunología / Inmunoterapias

**Desarrollo de nuevas estrategias en inmunoterapia contra melanoma (08/2009 - a la fecha )**

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 supervivencia 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.  
20 horas semanales  
UDELAR, Dermatología, Dpto. Vacunas y Dpto. de Bacteriología , Integrante del equipo  
Equipo: M. MORENO , C. AGORIO , M. MORENO , C. AGORIO , M. MORENO , C. AGORIO , M. MORENO , C. AGORIO , M. MORENO , C. AGORIO , M. MORENO , C. AGORIO , M. MORENO , C. AGORIO  
Palabras clave: Salmonella Inmunoterapias Melanoma  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Inmunología / Inmunoterapias

**Staphylococcus aureus: nuevos métodos para un viejo patógeno. (03/2011 - a la fecha )**



Proyecto CSIC I+D

5 horas semanales

Instituto de Higiene, Dpto. Bacteriología y Virología, Integrante del equipo

Equipo: L. PARDO, V. MACHADO, CUELLO D., L. PARDO, V. MACHADO, CUELLO D., L. PARDO, V. MACHADO, CUELLO D., L. PARDO, V. MACHADO, CUELLO D., L. PARDO, V. MACHADO, CUELLO D., L. PARDO, V. MACHADO, CUELLO D.

Palabras clave: Staphylococcus aureus

Áreas de conocimiento:

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

#### **Infecciones de úlceras de MMII (01/2012 - a la fecha)**

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 en 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).

Aplicada

1 hora semanal

Cátedra Dermatología y Dpto. de Bacteriología y Virología, Coordinador o Responsable

Equipo:

Palabras clave: infección úlcera crónica

Áreas de conocimiento:

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

#### **Staphylococcus aureus (10/2005 - 04/2014)**

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*.

10 horas semanales

Dpto. Bacteriología y Virología. UDELAR, Integrante del equipo

Equipo: G. VARELA, ALGORTA G, L. PARDO, V. MACHADO, G. VARELA, ALGORTA G, L. PARDO, V. MACHADO, G. VARELA, ALGORTA G, L. PARDO, V. MACHADO, G. VARELA, ALGORTA G, L. PARDO, V. MACHADO, G. VARELA, ALGORTA G, L. PARDO, V. MACHADO, G. VARELA, ALGORTA G, L. PARDO, V. MACHADO, G. VARELA, ALGORTA G, L. PARDO, V. MACHADO

Palabras clave: Staphylococcus aureus

Áreas de conocimiento:

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

#### **. Aportes microbiológicos para 2 problemas sanitarios de importancia en Uruguay: Toxi-Infecciones alimentarias (TIA) de origen bacteriano y leptopirosis. (03/2011 - 04/2014)**

Proyecto CSIC I+D grupo 2010

5 horas semanales

Instituto de Higiene, Dpto. Bacteriología y Virología, Integrante del equipo

Equipo: G. VARELA, SCHELOTTO F, V. MACHADO, CUELLO D., MOTA I., G. VARELA, SCHELOTTO F, V. MACHADO, CUELLO D., MOTA I., G. VARELA, SCHELOTTO F, V. MACHADO, CUELLO D., MOTA I., G. VARELA, SCHELOTTO F, V. MACHADO, CUELLO D., MOTA I., G. VARELA, SCHELOTTO F, V. MACHADO, CUELLO D., MOTA I., G. VARELA, SCHELOTTO F, V. MACHADO, CUELLO D., MOTA I., G. VARELA, SCHELOTTO F, V. MACHADO, CUELLO D., MOTA I., G. VARELA, SCHELOTTO F, V. MACHADO, CUELLO D., MOTA I.

Palabras clave: Salmonella Staphylococcus aureus

Áreas de conocimiento:

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

#### **Resistencia antibiótica y serotipificación de salmonela (03/2002 - 03/2008)**

5 horas semanales

Dpto. Bacteriología y Virología. UDELAR, Centro Nacional de Salmonella , Integrante del equipo

Equipo: A. MARTINEZ , A. MARTINEZ , A. MARTINEZ , A. MARTINEZ , A. MARTINEZ , A.

MARTINEZ , A. MARTINEZ

Palabras clave: Salmonella Resistencia antibiótica Serotipificación

Áreas de conocimiento:

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

Médica

## **DOCENCIA**

### **Especialización en Dermatología (09/2012 - a la fecha)**

Especialización

Responsable

Asignaturas:

Curso para residentes 2012. "infecciones bacterianas cutáneas", 2 horas, Teórico

Curso para escuela técnica de Podología Médica "Infecciones cutáneas de los miembros inferiores",

2 horas, Teórico

Actividad clínica con estudiantes de postgrado, 20 horas, Práctico

Áreas de conocimiento:

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

### **Especialización en Dermatología (01/2015 - a la fecha)**

Pregrado

Asistente

Áreas de conocimiento:

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

### **BCC 6 (09/2011 - a la fecha)**

Pregrado

Asistente

Asignaturas:

Inmunobiología, Sistema Inmune Cutáneo, 4 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

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

Inmunología

### **(03/2003 - 04/2014)**

Pregrado

Responsable

Áreas de conocimiento:

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

### **(09/2008 - 04/2014)**

Técnico nivel superior

Responsable

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Microbiología

### **(03/2003 - 04/2014)**

Especialización

Responsable

Asignaturas:

Curso Introductorio a la Microbiología Médica, 20 horas, Práctico

Áreas de conocimiento:

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

### **Biología celular (09/2009 - 04/2014)**

Pregrado

Responsable

Asignaturas:

Aprendizaje basado en problemas. Bacteriología y Virología, 4 horas, Teórico

Áreas de conocimiento:

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

**CEFA (03/2003 - 04/2010)**

Pregrado

Responsable

Asignaturas:

Bacteriología y Virología Médica, 10 horas, Teórico-Práctico

### **OTRA ACTIVIDAD TÉCNICO-CIENTÍFICA RELEVANTE**

**Medicina clínica (04/2008 - a la fecha)**

Hospital de Clínicas, Cátedra Dermatología

30 horas semanales

Áreas de conocimiento:

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

### **CARGA HORARIA**

Carga horaria de docencia: 10 horas

Carga horaria de investigación: 10 horas

Carga horaria de formación RRHH: 10 horas

Carga horaria de extensión: 2 horas

Carga horaria de gestión: 3 horas

## **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.

Luego comienzo a trabajar en el Dpto. de Desarrollo Biotecnológico a cargo del Dr. Chabalgoyti en el desarrollo de inmunoterapias en melanoma utilizando *Salmonella* viva atenuada. En esta última línea de trabajo se enmarcó en mi proyecto de maestría que logra la unión de la actividad de Dermatología con la Microbiología y la Inmunología junto a Dras. 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. Finalizada ya hace más de dos años la maestría, sigo como colaboradora en algunos proyectos de melanoma. Trabajando ahora como clínica e impulsando la investigación clínica en las enfermedades autoinmunes sistémicas y la patología genital.

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**

**TLR7 agonist in combination with Salmonella as an effective antimelanoma immunotherapy. (Completo, 2018)**

M. VOLA, moreno, agorio, monaco, chabalgoyti, bascuas, rimsky

Immunotherapy, 2018  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Dermatología y Enfermedades Venéreas /  
Urodermatología  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Inmunología /  
ISSN: 1750-743X  
DOI: 10.2217/imt-2017-0188

**Cirugía amplia y cicatrización por segunda intención en la hidradenitis supurativa severa. (Completo, 2017)**

M. VOLA , AGORIO C. , SANCHEZ R  
DERMATOLOGIA ARGENTINA, 23 2, 2017  
Palabras clave: cirugía hidradenitis  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Dermatología y Enfermedades Venéreas /  
Cirugía Dermatológica  
Medio de divulgación: Internet  
ISSN: 15158411

[latindex](#)

**Pilonidal sinus of the penis (Completo, 2017)**

M. VOLA , agorio  
British Journal of Dermatology, v.: 6 p.:354 2017  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Dermatología y Enfermedades Venéreas /  
Medio de divulgación: Internet  
ISSN: 00070963  
Primera publicacion de la unidad de Urodermatologia del Hospital de Clínicas, equipo  
multidisciplinario pionero en Uruguay

[Scopus](#) [WEB OF SCIENCE](#)

**The Clinician Faced to Anticochlear Antibodies: What to Do With Them? (Completo, 2017)**

M. VOLA , DANZA A. , CARLOMAGNO A , SILVEIRA G , REBELLA M  
Journal of Clinical Rheumatology (E), 2017  
Palabras clave: Enfermedades Autoinmunes  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Reumatología / Enfermedades Autoinmunes  
Sistemicas  
Medio de divulgación: Internet  
ISSN: 15367355  
DOI: 10.1097

**Pigmented Cutaneous Metastasis of Breast Carcinoma Mimicking a Melanoma. (Completo, 2016)**

M. VOLA , UBILLOS, N. , MAGLIANO, J.  
Actas Dermosifiliográficas, 2016  
Palabras clave: metastasis cutánea  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Dermatología y Enfermedades Venéreas /  
Oncología  
Medio de divulgación: Internet  
ISSN: 12344567

**Síndrome de Brooke Spiegler Reporte de un caso y revisión de la literatura (Completo, 2015)**

M. VOLA , AGORIO C. , ARRETICHE, V.  
Archivos Argentinos de Dermatología, v.: 65 2 , p.:60 - 64, 2015  
Palabras clave: Síndrome de Brooke Spiegler  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Dermatología y Enfermedades Venéreas /  
Medio de divulgación: Internet  
ISSN: 00666750

[latindex](#)

**Skin and soft tissues infection in a non-human immunodeficiency virus immunosuppressed patient (Completo, 2013)**

M. VOLA

Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica, 2013

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 0213005X

elsevier

Scopus<sup>®</sup> WEB OF SCIENCE<sup>™</sup> 

**Prevalence and antibiotic susceptibility of methicillin-resistant Staphylococcus aureus in ocular infections. (Completo, 2013)**

M. E. VOLA , M. VOLA

Arquivos Brasileiros de Oftalmologia, v.: 6 p.:350 - 353, 2013

Palabras clave: Staphylococcus aureus metilino resistencia

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Microbiología

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 00042749

Scopus<sup>®</sup> WEB OF SCIENCE<sup>™</sup>  

**Dermatología y Autoinmunidad (Completo, 2013)**

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

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

Palabras clave: Enfermedades Autoinmunes

Áreas de conocimiento:

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

Inmunología

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 02503816



**Community-associated methicillin-resistant Staphylococcus aureus in children treated at the Hospital Pereira Rossell. (Completo, 2012)**

M. VOLA , L. PARDO , MACEDO-VIÑAS M , ALGORTA G , G. VARELA , VIRGINIA MACHADO , CUELLO D.

The Journal of Infection in Developing Countries, 2012

Palabras clave: Staphylococcus aureus

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 19722680

www.jidc.org

Aprobado para su publicación

Scopus<sup>®</sup> WEB OF SCIENCE<sup>™</sup>

**Reacciones adversas cutáneas a medicamentos. Vigilancia durante un año en un Hospital Universitario. Uruguay 2008-2009. (Completo, 2010)**

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

Revista Medica de Chile, v.: 138 p.:1403 - 1409, 2010

Palabras clave: farmacodermias

Áreas de 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&tlng=en](http://www.scielo.cl/scielo.php?pid=S0034-98872010001200009&script=sci_abstract&tlng=en)

Scopus<sup>®</sup> WEB OF SCIENCE<sup>™</sup>  

**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 (Completo, 2009)**

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

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 de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 12019712

Scopus' WEB OF SCIENCE"

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

L. PARDO, VIRGINIA MACHADO, M. I. MOTTA, SCHELOTTO F, M. VOLA, LORENA TUCHSCHERR, P. GADEA, NOELLA GARDELLA, MARTA MOLLERACH, G. VARELA  
International journal of microbiology, 2009

Palabras clave: CA-MRSA PFGE Panton-Valentine leukocidin

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 1687918X

Scopus'

**LIBROS**

**Manual de Dermatología Infecciosa (2017)**

Participación

M. VOLA, QUINTOS A.

Número de volúmenes: 84

Edición: ,

Editorial: Ediciones Journal,

Tipo de publicación: Material didáctico

Referado

En prensa

Palabras clave: infecciones cutáneas

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 9789873954405

Capítulos:

Ectima Gangrenoso

Organizadores: CILAD

Página inicial 500, Página final 504

**Úlceras Vasculares de Miembros Inferiores. Manual de Manejo Práctico (2014)**

Participación

M. VOLA, VARELA G.

Edición: ,

Editorial: Oficina del libro FEFMUR, Montevideo

Tipo de publicación: Otros

Escrito por invitación

Palabras clave: infeccion úlceras miembros inferiores

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 9789974312562

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.

Capítulos:

Complicaciones en úlceras crónicas Parte III: infección

Organizadores: Dras. Otero y Agorio

Página inicial 85, Página final 90

#### **Temas de Bacteriología y Vriología Médica (2008)**

Participación

M. VOLA , L. PARDO , G. VARELA

Edición: .

Editorial: Oficina del Libro, FEFMUR, Montevideo

Tipo de publicación: Material didáctico

Palabras clave: Infecciones de piel y tejidos blandos

Areas de 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

Capítulos:

Infecciones de piel y partes blandas

Organizadores: Depto. Bacteriología y Vriología, Facultad de Medicina, UdeLaR

Página inicial 151, Página final 162

#### **Temas de Bacteriología y Vriología Médica (2004)**

Participación

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

Edición: 2º,

Editorial: Oficina del Libro, FEFMUR, Montevideo

Palabras clave: Bacteriemias Sepsis

Areas de 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

Capítulos:

Bacteriemias y Sepsis. Endocarditis

Organizadores: Depto. Bacteriología y Vriología, Facultad de Medicina, UdeLaR

Página inicial 197, Página final 212

#### **Temas de Bacteriología y Vriología Médica (2004)**

Participación

M. VOLA , M. MACEDO

Edición: .

Editorial: Oficina del Libro, FEFMUR, Montevideo

Palabras clave: Bacilos Gram positivos

Areas de 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

Capítulos:

Bacilos Gram Positivos

Organizadores: Depto. Bacteriología y Vriología, Facultad de Medicina, UdeLaR

Página inicial 339, Página final 344

#### **PUBLICACIÓN DE TRABAJOS PRESENTADOS EN EVENTOS**

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

Resumen

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

Evento: Internacional

Descripción: Reunion Anual de Dermatologos Latinoamericanos

Ciudad: Punta del Este

Año del evento: 2013

Palabras clave: Melanoma IL18

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

www.radla.com

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

Resumen

M. VOLA , MORENO M.

Evento: Regional

Descripción: Regional , XLII Annual Meeting of SBBq (Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular)

Ciudad: Foz de Iguazu, Brasil

Año del evento: 2013

Palabras clave: Salmonella Melanoma inmunoterapia

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

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

Resumen

MONACO A , M. VOLA , MORENO M.

Evento: Internacional

Descripción: Advancing vaccines in the genomic era

Ciudad: Rio de Janeiro, Brasil

Año del evento: 2013

Publicación arbitrada

Palabras clave: Salmonella Melanoma inmunoterapia

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

**Salmonella atenuada en combinación con imiquimod para el tratamiento de melanoma. (2012)**

Completo

M. VOLA

Evento: Internacional

Descripción: XXIX RADLA 2012

Ciudad: San Pablo, Brasil

Año del evento: 2012

Palabras clave: Inmunoterapias Melanoma

Areas de 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 investigación.

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

Completo

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

Evento: Nacional

Descripción: VIII Encuentro Nacional de Microbiólogos

Ciudad: Montevideo



Año del evento: 2008

Palabras clave: Staphylococcus aureus

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Otros

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

Resumen expandido

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

Evento: Internacional

Descripción: XXVI RADLA (Reunion Anual Dermatólogos Latinoamericanos)

Ciudad: Curitiba, Brasil

Año del evento: 2008

Palabras clave: Staphylococcus aureus

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Otros

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

Resumen

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

Evento: Nacional

Descripción: XXVI CONGRESO URUGUAYO DE PEDIATRÍA

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2007

Palabras clave: Staphylococcus aureus meticilino resistencia

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Otros

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

Completo

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

Evento: Nacional

Descripción: VII Encuentro Nacional de Microbiólogos

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2005

Palabras clave: Salmonella

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

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

Completo

M. VOLA , M. MACEDO , ALGORTA G

Evento: Internacional

Descripción: XI Congreso Latinoamericano de Infectología Pediátrica y XXIV Congreso Interamericano de Infectología Pediátrica

Ciudad: Veracruz, México

Año del evento: 2005

Palabras clave: Salmonella

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

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

Resumen expandido  
M. VOLA , M. MACEDO , ALGORTA G

Evento: Internacional  
Descripción: VI Encuentro Nacional de Microbiólogos  
Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 2003  
Palabras clave: Salmonella Resistencia antibiótica  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Microbiología  
Médica  
Medio de divulgación: Papel

## Evaluaciones

### EVALUACIÓN DE PROYECTOS

#### COMITÉ EVALUACIÓN DE PROYECTOS

##### GAIE - CSIC ( 2009 / 2017 )

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Medicina - UDeLaR / Uruguay  
Cantidad: De 5 a 20  
GAIE - CSIC  
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.

#### EVALUACIÓN INDEPENDIENTE DE PROYECTOS

##### GAIE - CSIC ( 2009 / 2017 )

Uruguay  
GAIE - CSIC  
Cantidad: De 5 a 20  
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

##### Estudio de las infecciones de úlceras crónicas de miembros inferiores en pacientes del Hospital de Clínicas (2012)

Iniciación a la investigación  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Medicina - UDeLaR / Uruguay  
Nombre del orientado: Andrea Torres  
Medio de divulgación: Otros  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: infección úlceras de miembros inferiores  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Microbiología y Dermatología

##### Perfil microbiológico de las úlceras de miembros inferiores infectadas y no infectadas en pacientes del Hospital de Clínicas (2012)

Iniciación a la investigación  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Medicina - UDeLaR / Uruguay

Nombre del orientado: Lucia Perez  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: úlceras de miembros inferiores  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Dermatología y Enfermedades Venéreas /  
Infectología  
Proyecto presentado al Programa de Apoyo a la Investigación Estudiantil, pendiente resolución

## Otros datos relevantes

### PREMIOS, HONORES Y TÍTULOS

#### **Premio Fundación La Roche Posay Latinoamérica (2015)**

(Internacional)  
La Roche Posay, L'Oréal  
Proyecto: Derribando paradigmas: dacarbazina junto a Salmonella para el tratamiento de melanoma.

#### **Trabajo científico seleccionado (2014)**

(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

#### **Primer Premio al Mejor trabajo de investigación (2012)**

(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.

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

(Nacional)  
Pro.in.bio  
La Beca no fue finalmente adjudicada por ya poseer una beca previa para el mismo fin (Beca ANII)

#### **Beca para realización de maestría pro.in.bio (2010)**

(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.

#### **Acreditación CATEGORÍA B para la experimentación animal. (2010)**

(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.

#### **Beca para Curso: Advanced Research Course on Control of Zoonosis for Food Safety (2006)**

(Internacional)  
Japón - JICA  
Beca para realización de curso - pasantía de 10 meses en Japón.

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

(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".

## PRESENTACIONES EN EVENTOS

### **19 Jornadas de actualizaciones Teraputicas Dermatológicas, ATD Uruguay. 8° Curso Internacional de Dermatoscopía. (2017)**

Congreso  
Traquioniquia, a propósito de un caso clínico  
Uruguay  
Tipo de participación: Expositor oral  
Carga horaria: 16  
Nombre de la institución promotora: CETEP-ATD  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Dermatología y Enfermedades Venéreas

### **19 Jornadas de actualizaciones Teraputicas Dermatológicas, ATD Uruguay. 8° Curso Internacional de Dermatoscopía (2017)**

Congreso  
Penfigo resistente a un ciclo de Rituximab  
Uruguay  
Tipo de participación: Expositor oral  
Carga horaria: 16  
Palabras Clave: Rituximab  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Dermatología y Enfermedades Venéreas

### **Jornadas de patología de la mucosa genital (2017)**

Otra  
No todo son infecciones de trasmisión sexual.  
Uruguay  
Tipo de participación: Expositor oral  
Carga horaria: 6  
Nombre de la institución promotora: Sociedad de Dermatología del Uruguay  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Dermatología y Enfermedades Venéreas / Urodermatología

### **TERACILAD (2017)**

Congreso  
Derribando paradigmas dacarbazina junto a salmonella para el tratamiento del melanoma  
Perú  
Tipo de participación: Expositor oral  
Carga horaria: 24  
Nombre de la institución promotora: Colegio Iberoamericano de Dermatólogos CILAD  
Palabras Clave: Inmunoterapias Melanoma Dacarbazina  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Inmunoterapias  
Presentamos datos preliminares del proyecto por el cual obtuvimos el primer premio en concurso internacional

### **43° Congreso Nacional de Medicina Interna y IV Congreso Nacional de Infectología (2016)**

Congreso  
Manos rojas, a propósito de tres casos clínicos en la consulta de enfermedades autoinmunes  
Uruguay  
Tipo de participación: Expositor oral  
Carga horaria: 30  
Nombre de la institución promotora: Sociedad de Medicina Interna del Uruguay  
Palabras Clave: Enfermedades Autoinmunes Sistemicas  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Dermatología y Enfermedades Venéreas / Enfermedades autoinmunes sistemicas  
Poster electronico seleccionado para presentacion oral

### **RADLA XXXIII (2015)**

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

Perú

Tipo de participación: Poster

Carga horaria: 32

Nombre de la institución promotora: RADLA

Palabras Clave: Micobacteriosis

Areas de conocimiento:

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

#### **Congreso Uruguayo Dermatología (2014)**

Congreso

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

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 1

Palabras Clave: úlceras de miembros inferiores

Areas de conocimiento:

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

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 Uruguayo Dermatología (2014)**

Congreso

Vacunas en melanoma

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 2

Palabras Clave: Melanoma vacunas

#### **Congreso Uruguayo Dermatología (2014)**

Congreso

Verrugas Virales

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 8

Areas de conocimiento:

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

Presentacion oral en el curso de Dermatología Pediátrica.

#### **XXX Reunion Anual de Dermatologos Latinoamericana (2013)**

Congreso

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

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 40

Nombre de la institución promotora: RADLA

Palabras Clave: Melanoma IL18

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Inmunología / Inmunoterapias  
trabajo seleccionado para presentacion oral en categoria "trabajos científicos basica aplicada"

#### **XXX Reunion Anual de Dermatologos Latinoamericana (2013)**

Congreso

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

Uruguay

Tipo de participación: Poster  
Carga horaria: 40  
Nombre de la institución promotora: RADLA  
Palabras Clave: úlceras de miembros inferiores  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Dermatología y Enfermedades Venéreas / Microbiología

**Microbiota humana en la salud y en la enfermedad (2013)**

Otra  
Curso optativo de la carrera doctor en Medicina  
Uruguay  
Tipo de participación: Conferencista invitado  
Carga horaria: 4  
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

**XIV Jornadas de la SUB, Piriápolis, Uruguay (2012)**

Otra  
Desarrollo de nuevas inmunoterapias contra melanoma basadas en el uso de Salmonella atenuada portando diferentes plásmidos codificantes para IL18.  
Uruguay  
Tipo de participación: Poster  
Palabras Clave: Salmonella Melanoma IL18  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Inmunología / Inmunoterapias en cancer

**XIV Jornadas de la SUB, Piriápolis, Uruguay. (2012)**

Otra  
Desarrollo y evaluación de nuevas inmunoterapias basadas en Salmonella viva atenuada para el tratamiento de melanoma  
Uruguay  
Tipo de participación: Conferencista invitado  
Palabras Clave: Salmonella Melanoma  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Inmunología / Inmunoterapias en cancer  
Conferencia dictada por la Dra. Moreno.

**XXIX RADLA 2012 (2012)**

Congreso  
Curso de VIH.  
Brasil  
Tipo de participación: Conferencista invitado  
Nombre de la institución promotora: RADLA  
Palabras Clave: VIH  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Dermatología y Enfermedades Venéreas / Infectología

**Congreso Latinoamericano de Microbiología. ALAM 2012 - Santos, Brasil (2012)**

Congreso  
Caracterización fenotípica y genotípica de aislamientos de Staphylococcus aureus recuperados de infecciones profundas y superficiales en el Hospital Pasteur Montevideo-Uruguay.  
Brasil  
Tipo de participación: Poster  
Nombre de la institución promotora: ALAM  
Palabras Clave: Resistencia antibiótica Staphylococcus aureus  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Microbiología

**XIX RADLA San Pablo, Brasil. (2012)**

Congreso

Presentación oral en sección Trabajos Científicos Salmonella atenuada en combinación con imiquimod para el tratamiento de melanoma en Brasil  
Tipo de participación: Expositor oral  
Nombre de la institución promotora: RADLA  
Palabras Clave: Salmonella Melanoma imiquimod  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Inmunología / Inmunoterapias en cáncer  
Premio al mejor proyecto de investigación.

#### **XXIX RADLA 2012 (2012)**

Congreso  
Curso Inmunología.  
Brasil  
Tipo de participación: Conferencista invitado  
Nombre de la institución promotora: RADLA  
Palabras Clave: Inmunoterapias cáncer  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Dermatología y Enfermedades Venéreas / Inmunología

#### **III Jornadas Pro.in.bio, 2012 (2012)**

Otra  
Proyecto de maestría Salmonella atenuada en combinación con imiquimod para el tratamiento de melanoma  
Uruguay  
Tipo de participación: Poster  
Palabras Clave: Salmonella Melanoma imiquimod  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Inmunología / Inmunoterapias en cáncer

#### **XV Congreso Panamericano de Infectología (2011)**

Congreso  
Póster: Meningitis por Listeria  
Uruguay  
Tipo de participación: Poster  
Nombre de la institución promotora: Asociación Panamericana de Infectología  
Palabras Clave: Listeriosis  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Microbiología

#### **XV Congreso Panamericano de Infectología (2011)**

Congreso  
Póster: Manifestaciones cutáneas de la histoplasmosis, a propósito de 3 casos clínicos  
Uruguay  
Tipo de participación: Poster  
Nombre de la institución promotora: Sociedad Panamericana de Infectología  
Palabras Clave: Histoplasmosis  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Dermatología y Enfermedades Venéreas

#### **Jornada final de la Catedra de Dermatología 2011 (2011)**

Otra  
Presentación de Monografía: Salmonella atenuada en combinación con imiquimod para el tratamiento de melanoma  
Uruguay  
Tipo de participación: Expositor oral  
Palabras Clave: Salmonella Melanoma imiquimod  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Inmunología / Inmunoterapias en cáncer

#### **Reunión anual de Dermatólogos Latinoamericanos RADLA 2010. (2010)**

Congreso

Presentación de caso clínico.

Argentina

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 50

Nombre de la institución promotora: RADLA

Palabras Clave: Histoplasmosis

Areas de conocimiento:

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

### **III Jornadas de la Cátedra de Dermatología en el interior. (2010)**

Encuentro

Presentación de caso clínico en sección Histopatología.

Uruguay

Tipo de participación:

Carga horaria: 15

Nombre de la institución promotora: Cátedra Dermatología. UDELAR

Areas de conocimiento:

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

### **CILAD Residentes. (2010)**

Encuentro

Presentación proyecto de investigación de residentes.

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: Colegio Ibero Latinoamericano de Dermatología

Areas de conocimiento:

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

### **XIII Congreso Uruguayo de Dermatología XII Jornadas de Actualizaciones Terapéuticas Dermatológicas. Hotel Mantra Resort, Spa & Casino de Punta del Este, Punta del Este, Uruguay. (2010)**

Congreso

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

Uruguay

Tipo de participación: Poster

Carga horaria: 24

Nombre de la institución promotora: Sociedad de Dermatología y ATD

### **RADLA 2010 (2010)**

Congreso

Presentación de caso clínico.

Argentina

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: RADLA

Areas de conocimiento:

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

### **XX Congreso Latinoamericano de Microbiología, IX Encuentro Nacional de Microbiólogos (2010)**

Congreso

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

Uruguay

Tipo de participación: Poster

Palabras Clave: Staphylococcus aureus

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Microbiología

### **VI Jornadas de Infecciones de Trasmisión Sexual. Impacto actual de dos ITS: Sífilis e Infección por HPV (2010)**

Encuentro

Presentacion oral: Interpretación Clínico-serológica: Discusión de Casos Clínicos

Uruguay



Tipo de participación: Expositor oral  
Nombre de la institución promotora: SUCITS  
Palabras Clave: Sífilis ITS  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Dermatología y Enfermedades Venéreas

**11° Curso Uruguayo De Dermatología Pediátrica (2010)**

Otra  
Presentación de caso clínico.  
Uruguay  
Tipo de participación: Expositor oral  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Dermatología y Enfermedades Venéreas /  
Dermatología Pediátrica

**XXVII Reunión anual de Dermatólogos Latinoamericanos RADLA (2009)**

Congreso  
"Manejo terapéutico de las infecciones por Staphylococcus aureus meticilino resistente de la comunidad"  
México  
Tipo de participación: Otros

**XV Reunión Internacional de Terapéutica Dermatológica & International Forum of Cosmetic Dermatology (2009)**

Congreso  
Presentación oral de minicaso clínico  
Argentina  
Tipo de participación: Expositor oral  
Nombre de la institución promotora: ATD

**XII Encuentro de Dermatólogos del Interior (2009)**

Congreso  
Presentación oral  
Uruguay  
Tipo de participación: Expositor oral  
Nombre de la institución promotora: Sociedad de Dermatología del Interior  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Dermatología y Enfermedades Venéreas /  
Enfermedades autoinmunes sistémicas

**XX Congreso Uruguayo de Pediatría (2009)**

Congreso  
Mesa Dermatología Pediátrica: Manifestaciones cutáneas de las enfermedades sistémicas  
Uruguay  
Tipo de participación: Expositor oral  
Nombre de la institución promotora: SUP

**1ª Jornadas de Actualización Terapéutica de la Sociedad de Dermatología (2009)**

Encuentro  
Presentación oral Actualizaciones en el tratamiento de S. aureus meticilino resistente de la comunidad  
Uruguay  
Tipo de participación: Expositor oral  
Nombre de la institución promotora: Sociedad de Dermatología del Uruguay

**1er Encuentro Rioplatense para Médicos Dermatólogos en Formación (2009)**

Encuentro  
Presentación oral Actualizaciones terapéuticas"  
Uruguay  
Tipo de participación: Expositor oral

**Curso VIH (2009)**

Otra  
Presentación oral Infecciones en el paciente VIH  
Uruguay  
Tipo de participación: Expositor oral  
Nombre de la institución promotora: Cátedra Dermatología. UDELAR

#### **Bases Moleculares de la Resistencia a Antimicrobianos (2009)**

Seminario  
Presentación oral: Staphylococcus aureus meticilino resistente comunitario en Uruguay: Puesta al día.  
Uruguay  
Tipo de participación: Expositor oral  
Nombre de la institución promotora: UDELAR. Instituto de Higiene. Dpto. Bacteriología y Virología  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Microbiología

#### **Primeras Jornadas de la Cátedra de Dermatología del Interior. (2008)**

Encuentro  
Aspectos microbiológicos de las úlceras de miembros inferiores.  
Uruguay  
Tipo de participación: Expositor oral  
Carga horaria: 15  
Nombre de la institución promotora: Cátedra Dermatología. UDELAR  
Palabras Clave: úlceras de miembros inferiores  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Microbiología  
Médica

#### **X Jornadas de Actualizaciones Terapéuticas Dermatológicas del CETEP (2008)**

Congreso  
Presentación oral de minicaso clínico  
Uruguay  
Tipo de participación: Expositor oral  
Nombre de la institución promotora: CETEP

#### **Congreso Uruguayo de Dermatología (2008)**

Congreso  
Presentación oral de minicaso clínico  
Uruguay  
Tipo de participación: Expositor oral  
Nombre de la institución promotora: Sociedad de Dermatología del Uruguay

#### **V Jornada de Infecciones de Trasmisión Sexual: eliminación de la sífilis congénita en el Uruguay (2008)**

Seminario  
Presentación oral de minicaso clínico  
Uruguay  
Tipo de participación: Expositor oral  
Nombre de la institución promotora: UPACITS

#### **Jornadas de Educación Médica Continua (2008)**

Taller  
Infecciones en Ortopedia Pediátrica  
Uruguay  
Tipo de participación: Otros  
Nombre de la institución promotora: Cátedra de Ortopedia y Traumatología

## **Información adicional**

SOCIEDADES CIENTIFICAS: Miembro de la Sociedad Uruguaya de Microbiología desde el año 2003, de la sociedad Uruguaya de Dermatología desde el año 2006 y de SUCITS (Sociedad Uruguaya de Infecciones de Trasmisión Sexual) desde el año 2008. (08/01/2010)  
ACTIVIDAD DE COGOBIERNO: Miembro suplente de la Comisión Directiva del Instituto de Higiene en representación del Orden Docente 2012.

(26/08/2012)

## Indicadores de producción

<b>PRODUCCIÓN BIBLIOGRÁFICA</b>	<b>28</b>
<b>Artículos publicados en revistas científicas</b>	13
Completo	13
<b>Trabajos en eventos</b>	10
<b>Libros y Capítulos</b>	5
Capítulos de libro publicado	5
<b>EVALUACIONES</b>	<b>2</b>
<b>Evaluación de proyectos</b>	2
<b>FORMACIÓN RRHH</b>	<b>2</b>
<b>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones en marcha</b>	2
Iniciación a la investigación	2