



**GUSTAVO VARELA
PENSADO**

Dr MSc PhD

gvarela@higiene.edu.uy

Alfredo Navarro 3051

24875795

SNI

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica

Categorización actual: Nivel I (Activo)

Fecha de publicación: 17/10/2018
Última actualización SNI: 17/10/2018

Datos Generales

INSTITUCIÓN PRINCIPAL

Universidad de la República/ Facultad de Medicina - UDeLaR / Bacteriología y Virología / Uruguay

DIRECCIÓN INSTITUCIONAL

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

Dirección: Alfredo Navarro 3051 / 11600 / Montevideo , Uruguay

Teléfono: (02) 24875795 / 1311

Correo electrónico/Sitio Web: gvarela@higiene.edu.uy

Formación

Formación académica

CONCLUIDA

DOCTORADO

ProInBio Investigación Biomédica (2008 - 2014)

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

Título de la disertación/tesis: Escherichia coli enteropatógeno clásico (EPEC) asociado a diarrea en niños pequeños provenientes de hogares de nivel socioeconómico aceptable.

Tutor/es: Felipe Schelotto, Catalina Pérez, Tito Pais

Obtención del título: 2014

Sitio web de la disertación/tesis: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/25861274>

Institución financiadora: Universidad de la República / Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR , Uruguay

Palabras Clave: EPEC, típicos, atípicos

Áreas de conocimiento:

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

MAESTRÍA

Maestría en Investigación Biomédica (2002 - 2005)

Universidad de la República - Facultad de Medicina (UDELAR-PROINBIO) - UDeLaR , Uruguay

Título de la disertación/tesis: Escherichia coli enteropatógeno clásico (EPEC) en infecciones de la infancia. Clínica, epidemiología y atributos de virulencia de las cepas involucradas

Tutor/es: Felipe Schelotto, Antonio Nairac

Obtención del título: 2006

Institución financiadora: Universidad de la República / Facultad de Medicina - Fundación Manuel Pérez - UDeLaR , Uruguay

Palabras Clave: EPEC, diarrea

Áreas de conocimiento:

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

ESPECIALIZACIÓN/PERFECCIONAMIENTO

Especialización en Microbiología (1992 - 1996)

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

Título de la disertación/tesis:

Tutor/es: Felipe Schelotto

Obtención del título: 1996

Palabras Clave: STEC, SUH

Áreas de conocimiento:

GRADO

Medicina (1981 - 1992)

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

Título de la disertación/tesis:

Obtención del título: 1992

Áreas de conocimiento:

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

Formación complementaria

CONCLUIDA

CURSOS DE CORTA DURACIÓN

Modelos y Tecnologías para la Prevención, Diagnóstico y Control de Enfermedades víricas animales emergentes y transfronterizas (01/2017 - 01/2017)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Agencia Española de Cooperación Internacional para el Desarrollo , Guatemala

50 horas

Áreas de conocimiento:

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

Elaboración de pruebas objetivas de evaluación. Pruebas de múltiple opción (01/2015 - 01/2015)

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

16 horas

Áreas de conocimiento:

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

IMPORTANCIA DE LA LECHE Y LOS PRODUCTOS LÁCTEOS PARA EL FOMENTO DE LA SALUD DE LA POBLACIÓN (01/2015 - 01/2015)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Agencia Internacional de Cooperación Española , Bolivia

Inicio a la formación docente en el área Salud (01/2015 - 01/2015)

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

12 horas

Proteómica en la investigación biosanitaria (01/2015 - 01/2015)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Agencia Española de Cooperación Iberoamericana , Colombia

40 horas

Áreas de conocimiento:

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

Curso de entrenamiento sobre PCR en tiempo real para detección de patógenos transmitidos por alimentos (01/2014 - 01/2014)

Sector Gobierno/Público / Intendencia de Montevideo / IMM - Departamento de Desarrollo Ambiental , Uruguay

16 horas

Workshop sobre Leptospirosis (01/2014 - 01/2014)

Sector Organizaciones Privadas sin Fines de Lucro/Sociedades Científico-Tecnológicas / Institut Pasteur de Montevideo / Institut Pasteur de Montevideo , Uruguay

20 horas

Áreas de conocimiento:

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

Curso de entrenamiento en BioNumerics (01/2013 - 01/2013)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Universidad de la República ,
Uruguay
18 horas
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas /

Patogenicidad de enterobacterias, interacción hospedero parásito, investigación de la colonización y persistencia (01/2012 - 01/2012)

Academia Brasileira de Ciências , Brasil
4 horas
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /

Workshop del programa BioNumerics (01/2012 - 01/2012)

Academia Brasileira de Ciências , Brasil
8 horas
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /

Métodos epidemiológicos aplicados (01/2012 - 01/2012)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Universidad de la República ,
Uruguay
20 horas

PROTEOMAS DE PARASITOS. FUNDAMENTOS Y APLICACIONES. (01/2012 - 01/2012)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR ,
Uruguay
20 horas
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular /

Aplicaciones de la PCR en Tiempo Real a la investigación (01/2011 - 01/2011)

Sector Educación Superior/Público / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Programa de
Desarrollo de las Ciencias Básicas , Uruguay
28 horas
Palabras Clave: q-PCR
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Salud Pública y Medioambiental /
Microbiología

E. coli un patógeno versátil (01/2010 - 01/2010)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Medicina - UDeLaR ,
Uruguay
24 horas
Palabras Clave: Patogenia
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Bacteriología

Integrones y cassettes genéticos móviles- PEDECIBA (01/2007 - 01/2007)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR ,
Uruguay
30 horas
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Microbiología

(01/2007 - 01/2007)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR ,
Uruguay
60 horas
Areas de conocimiento:

III Curso de Actualización en Antimicrobianos (01/2007 - 01/2007)

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

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

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

24 horas

Áreas de conocimiento:

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

Antibióticos: Nuevas Dianas y Movilización de Mecanismos de Resistencia (01/2005 - 01/2005)

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

24 horas

Áreas de conocimiento:

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

Herramientas en biología molecular y celular. (01/2004 - 01/2004)

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

Regulación génica y estructura de B-lactamasas en bacilos gram negativos (01/2004 - 01/2004)

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

24 horas

Áreas de conocimiento:

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

Genética molecular y medicina. (01/2004 - 01/2004)

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

Bioestadística. (01/2002 - 01/2002)

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

Diagnóstico de Escherichia coli enterohemorrágico (01/2001 - 01/2001)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Instituto Nacional de Enfermedades Infecciosas, Argentina

Áreas de conocimiento:

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

Fingerprinting de Mycobacterium tuberculosis mediante RFLP con IS6110 (01/2000 - 01/2000)

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

Avances en Biotecnología (01/1998 - 01/1998)

Sector Extranjero/Internacional/Enseñanza superior / Universidad Autónoma de Madrid, España

Genética y Tecnología de Levaduras (01/1998 - 01/1998)

Sector Extranjero/Internacional/Enseñanza superior / Universidad Autónoma de Madrid, España

exportación de proteínas y regulación de la expresión de beta-lactamasas (01/1997 - 01/1997)

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

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas / Microbiología

(01/1996 - 01/1996)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad de Santiago de Compostela, España

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas / Microbiología

(01/1996 - 01/1996)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Otros / Otros, Uruguay

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Biotecnología relacionada con la Salud / Microbiología

Microbiología de Vacunas (01/1995 - 01/1995)

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

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas / Microbiología

Aislamiento e Identificación de Vibrio cholerae. (01/1994 - 01/1994)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Instituto Nacional de Enfermedades Infecciosas, Argentina

Técnicas en Biología Molecular: Proteínas. (01/1994 - 01/1994)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Instituto Nacional de Enfermedades Infecciosas, Argentina

Diagnóstico de Laboratorio de las Infecciones Nosocomiales (01/1988 - 01/1988)

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

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

Sector Empresas/Público / Empresa Pública / Comisión Sectorial de Enseñanza - UDeLaR, Uruguay

PARTICIPACIÓN EN EVENTOS

10th International Symposium on Shiga Toxin (Verocytotoxin) Producing Escherichia coli Infections (2018)

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Sociedad Italiana de Microbiología y comité internacional, Italia

Áreas de conocimiento:

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

Utilización de la técnica LIBS (Laser Induced Breakdown Spectroscopy) para la identificación de Escherichia coli productor de toxina Shiga STEC (2016)

Tipo: Otro

Institución organizadora: Universidad Autónoma de Madrid, España

Jornadas sobre resistencia Antimicrobiana en humanos y animales (2015)

Tipo: Simposio

Institución organizadora: Facultad de Veterinaria, UdeLaR, Bolivia

ESCRITURA DE ARTICULOS CIENTIFICOS CON DATOS DE INVESTIGACIONES CUALITATIVAS (2014)

Tipo: Otro

Institución organizadora: Instituto de Higiene, Educación permanente, Uruguay

Palabras Clave: Salud investigación biomédica

Áreas de conocimiento:

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

Leptospirosis bovina (2013)

Tipo: Simposio

Institución organizadora: Laboratorio Santa Elena, Uruguay

Áreas de conocimiento:

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

Jornada Día Mundial de la Seguridad y Salud en el Trabajo (2013)

Tipo: Seminario

Institución organizadora: UdelAR, Uruguay

3ª Jornada de Capacitación Timbó (2011)

Tipo: Otro

Institución organizadora: ANII, Uruguay

Seminario para autores (2010)

Tipo: Seminario

Institución organizadora: Elsevier-ANII, Uruguay

Working with Pathogen Genomes (2008)

Tipo: Otro

Institución organizadora: Instituto de Higiene, Wellcometrust, Sanger Institute, Uruguay

Áreas de conocimiento:

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

Curso de Prevención y Control de Infecciones (2008)

Tipo: Otro

Institución organizadora: Fondo Nacional de Recursos, Uruguay

Áreas de conocimiento:

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

Interacción Peptidoglicano-sistemas celulares de defensa. (2007)

Tipo: Otro

Institución organizadora: Instituto de Higiene, Uruguay

Nuevas aproximaciones para el estudio de patógenos bacterianos: modelos de Listeria monocytogenes y Proteus mirabilis (2007)

Tipo: Otro

Institución organizadora: IIBCE-PEDECIBA, Uruguay

Curso de doctorado: Terapia génica y vectores virales (1998)

Tipo: Otro

Institución organizadora: UAM, España

Curso de doctorado: Avances en Inmunología (1998)

Tipo: Otro

Institución organizadora: Universidad Autónoma de Madrid, España

Curso de doctorado: Glicobiología (1998)

Tipo: Otro

Institución organizadora: UAM, España

Curso de doctorado: Las técnicas biofísicas y su aplicación al análisis estructural de macromoléculas (1998)

Tipo: Otro

Institución organizadora: UAM, España

Curso de doctorado: Virología avanzada (1998)

Tipo: Otro

Institución organizadora: UAM, España

Curso de doctorado: Genética molecular humana (1998)

Tipo: Otro

Institución organizadora: UAM, España

Curso de doctorado: Química de proteínas (1998)

Tipo: Otro

Institución organizadora: UAM, España

Primer Curso Binacional sobre Análisis Microbiológico de V. cholerae e Indicadores de Contaminación Bacteriana. (1996)

Tipo: Otro

Institución organizadora: CARU, DINAMA, Uruguay

Idiomas

Inglés

Entiende bien / Habla bien / Lee bien / Escribe bien

Portugués

Entiende bien / Habla regular / Lee bien / Escribe regular

Áreas de actuación

CIENCIAS MÉDICAS Y DE LA SALUD

Medicina Básica / Patología / Microbiología

Actuación profesional

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

Facultad de Medicina - UDeLaR

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Funcionario/Empleado (03/2017 - a la fecha)

Profesor Titular ,40 horas semanales / Dedicación total

Escalafón: Docente

Grado: Grado 5

Cargo: Efectivo

Funcionario/Empleado (02/2010 - 03/2017)

Profesor Agregado ,40 horas semanales / Dedicación total

Cátedra de Bacteriología y Virología. Ingreso al Régimen de Dedicación Total , resolución del CDC 433/08 del 2/9/08 Reelección en febrero de 2010 (Exp. N° 071600-004997-09)

Escalafón: Docente

Grado: Grado 4

Cargo: Efectivo

Funcionario/Empleado (03/1997 - 02/2001)

Profesor Adjunto Grado 3 titular ,20 horas semanales
Cátedra de Bacteriología y Virología.

Funcionario/Empleado (03/1996 - 03/1999)

Asistente Grado 2 titular. ,20 horas semanales
Departamento de Laboratorio Clínico, orientación Bacteriología.
Escalafón: Docente
Grado: Grado 1
Cargo: Interino

Funcionario/Empleado (03/1991 - 03/1997)

Asistente de Clase Grado 2 titular ,20 horas semanales
Cátedra de Bacteriología y Virología. Facultad de Medicina

Funcionario/Empleado (03/1995 - 03/1997)

Profesor Adjunto Grado 3 titular. ,20 horas semanales
Departamento de Laboratorio Clínico. Hospital de Clínicas, Facultad de Medicina
Escalafón: Docente
Grado: Grado 1
Cargo: Interino

Funcionario/Empleado (01/1987 - 01/1990)

Ayudante de Clase Grado 1 titular. ,20 horas semanales
Cátedra de Bacteriología y Virología. Facultad de Medicina

ACTIVIDADES

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

Caracterización de cepas de Listeria (03/2009 - a la fecha)

2 horas semanales , Coordinador o Responsable
Equipo: INÉS
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Bacteriología

Caracterización de cepas EPEC y STEC (03/2000 - a la fecha)

10 horas semanales , Coordinador o Responsable
Equipo: GADEA , MOTA , PARDO , BALSEIRO
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Microbiología

LPS conjugado a proteínas como inmunógeno contra Shigella (03/2000 - a la fecha)

10 horas semanales , Coordinador o Responsable
Equipo: MOTA , PARADA
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Microbiología

Mecanismo de resistencia a los antimicrobianos en cepas de M. tuberculosis (03/2004 - a la fecha)

3 horas semanales , Coordinador o Responsable
Equipo: GADEA , GONZÁLEZ , RIVAS
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Microbiología

S. aureus, relación hospedero bacteria (03/2004 - a la fecha)

3 horas semanales , Coordinador o Responsable

Equipo: PARDO, MACHADO, VOLA

Areas de conocimiento:

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

RED LACER (09/2009 - a la fecha)

Latin American Coalition for Escherichia coli Research es un grupo de investigadores dedicado a la promoción e integración de la investigación sobre E. coli en la región.

<http://microbiology.utmb.edu/lacer/index.html>

10 horas semanales, Integrante del equipo

Equipo:

Areas de conocimiento:

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

PROGRAMA ECOS. Caracterización molecular de las cepas STEC (E. coli productor de toxina Shiga) aisladas de pacientes, de rumiantes y de alimentos en Uruguay. (12/2008 - 12/2010)

20 horas semanales

Facultad de Medicina, Depto. de Bacteriología y Virología, Integrante del equipo

Equipo: SCHELOTTO, GADEA

Palabras clave: STEC, SUH

Areas de conocimiento:

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

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

Ensayos iniciales (fase I) en seres humanos de una vacuna producida en Uruguay contra el carbunco. (03/2007 - a la fecha)

5 horas semanales

Desarrollo

Integrante del Equipo

En Marcha

Equipo: SCHELOTTO (Responsable), MASSALDI (Responsable), BELLOSO (Responsable)

Aplicación de técnicas de biología molecular para el estudio de cepas de M. tuberculosis (03/2005 - a la fecha)

10 horas semanales

Investigación

Coordinador o Responsable

En Marcha

Equipo: SCHELOTTO (Responsable), GADEA, MOTA, RIVAS

Determinación de la prevalencia de STEC (E. coli productor de toxina Shiga) en la fauna antártica. Aislamiento, caracterización molecular y estudio de la sensibilidad y de la resistencia antibiótica de las cepas (03/2007 - a la fecha)

3 horas semanales

Desarrollo

Integrante del Equipo

En Marcha

Equipo: SCHELOTTO (Responsable), GADEA (Responsable), DI CRISTÓFARO

Palabras clave: STEC

Areas de conocimiento:

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

Prevalencia de Escherichia coli productor de toxina Shiga (STEC) en canales bovinas uruguayas. Distribución de serotipos, pulsotipos y presencia de genes asociados a virulencia en las cepas recuperadas (05/2018 - a la fecha)

La presencia de STEC en carne para la exportación tiene un impacto económico negativo importante. En lo que va del año 2017 hubo 8 alertas debidas a la detección de estos agentes en carne uruguaya exportada a Europa. Por lo tanto, es necesario generar información científica local sobre la prevalencia de STEC en canales bovinos para evaluar la eficiencia de las medidas llevadas a cabo por la industria para controlar y prevenir la contaminación con estos microorganismos.

También para generar insumos para futuros perfiles y/o evaluaciones de riesgos, fortaleciendo técnicamente nuestras exportaciones y consecuentemente la economía nacional. Se propone un

estudio para establecer la prevalencia de cepas STEC en canales bovinas y conocer la distribución de algunas de sus características microbiológicas y moleculares. Las muestras se obtendrán en los frigoríficos seleccionados, a partir de canales ubicadas en las cámaras de maduración, aplicando la metodología estándar recomendada. Para la detección de STEC se utilizarán procedimientos de microbiología tradicional y técnicas de biología molecular. Los cultivos STEC recuperados serán caracterizados fenotípicamente y genotípicamente, incluyendo serotipo, genes de virulencia y sus variantes y el perfil de sensibilidad a los antibióticos. Al finalizar el proyecto esperamos conocer la prevalencia de STEC en canales bovinas, determinar los serotipos prevalentes, establecer el perfil de sensibilidad a los antimicrobianos y aproximarnos a la evaluación del potencial patogénico de las cepas recuperadas, a nivel nacional. También esperamos aportar a la formación de recursos humanos calificados con conocimientos sólidos en los temas de la propuesta.

10 horas semanales

Facultad de Medicina, Bacteriología y Virología

Investigación

Coordinador o Responsable

En Marcha

Alumnos encargados en el proyecto:

Maestría/Magister:1

Doctorado:1

Financiación:

Agencia Nacional de Investigación e Innovación, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: Gustavo VARELA PENSADO

Palabras clave: STEC Bovinos Frigoríficos

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Microbiología, Bacteriología, Biología Molecular

Que sucede en un absceso?: Aproximación al estudio de las exo-proteínas y proteínas de la membrana citoplasmática de *Staphylococcus aureus* en diferentes condiciones experimentales. (06/2014 - a la fecha)

10 horas semanales

Universidad de la República, Departamento de Bacteriología y Virología

Investigación

Coordinador o Responsable

En Marcha

Alumnos encargados en el proyecto:

Pregrado:1

Maestría/Magister:1

Financiación:

Agencia Nacional de Investigación e Innovación, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: PARDO, L (Responsable), MACHADO, M, RIVERA B

Palabras clave: *S. aureus*, proteómica

Áreas de conocimiento:

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

Presencia de genes de virulencia, con especial interés en los que codifican para factores de adherencia, en cepas autóctonas de *Escherichia coli* productoras de toxina Shiga del serotipo O157:H7. (12/2014 - a la fecha)

2 horas semanales

Facultad de Medicina-Instituto de Higiene, Bacteriología y Virología

Investigación

Coordinador o Responsable

En Marcha

Alumnos encargados en el proyecto:

Pregrado:2

Equipo: BONFRISCO J, FEBLE

Palabras clave: STEC adherencia

Áreas de conocimiento:

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

ESTUDIO DE LEPTOSPIROSIS EN EL ENTORNO DE GRUPOS HUMANOS EN RIESGO (12/2014 - a la fecha)

10 horas semanales

Bacteriología y Virología

Investigación

Coordinador o Responsable

En Marcha

Alumnos encargados en el proyecto:

Doctorado:1

Financiación:

Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: MENY, P (Responsable)

Palabras clave: Leptospirosis Inclusión

Areas de conocimiento:

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

Creación y caracterización de un banco de cepas de Leptospiras spp. aisladas de casos de leptospirosis bovina en Uruguay (- a la fecha)

10 horas semanales

Facultad de Medicina-Instituto de Higiene , Bacteriología y Virología

Desarrollo

Coordinador o Responsable

En Marcha

Alumnos encargados en el proyecto:

Doctorado:2

Financiación:

Agencia Nacional de Investigación e Innovación, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo:

Palabras clave: Leptospirosis, reservorio

Areas de conocimiento:

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

Obtención y caracterización estructural de LPS de Leptospira (10/2017 - a la fecha)

10 horas semanales

Desarrollo

Coordinador o Responsable

En Marcha

Alumnos encargados en el proyecto:

Maestría/Magister:1

Financiación:

Agencia Nacional de Investigación e Innovación, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: FONTANA C (Responsable)

Palabras clave: Leptospira, LPS

Mejoras en las condiciones edilicias en el lugar de trabajo (10/2017 - a la fecha)

Mejoras en las condiciones de trabajo

1 horas semanales

Instituto de Higiene , Bacteriología y Virología

Desarrollo

Coordinador o Responsable

En Marcha

Equipo:

LEPTOSPIROSIS: seroprevalencia en poblaciones de equinos y referentes humanos. (11/2017 - a la fecha)

4 horas semanales

Instituto de Higiene , Bacteriología y Virología

Investigación

Integrante del Equipo

En Marcha

Equipo: MENY, P (Responsable) , RÍOS C (Responsable)

Palabras clave: Leptospirosis MAT Equinos

Streptococcus agalactiae: aportes para su control. (12/2017 - a la fecha)

1 horas semanales

Bacteriología y Virología
Investigación
Coordinador o Responsable
En Marcha
Alumnos encargados en el proyecto:
Maestría/Magister:1
Equipo: CUELLO, D (Responsable)

Prevalencia de Listeria monocytogenes en quesos artesanales elaborados con leche cruda en Uruguay (05/2018 - a la fecha)

Listeria monocytogenes es un patógeno alimentario emergente que constituye un peligro para la Salud Pública. Considerado patógeno oportunista (poco frecuente), su importancia radica en su alta letalidad (20-30%) en poblaciones de riesgo? (personas con sistema inmuno comprometido, niños, ancianos, embarazadas, etc.). La listeriosis invasiva se caracteriza por un largo período de incubación lo cual hace difícil identificar su relación con la fuente alimentaria causal. Desde los años 80 varios brotes han sido reportados mundialmente, siendo los tipos de alimentos más vinculados, los denominados "listos para el consumo" (RTE). Dentro de éstos, se encuentran los productos lácteos (leche pasteurizada, manteca, helados y quesos). En nuestro país, se han registrado casos esporádicos, con alta mortalidad, sin establecerse su vínculo alimentario. El consumo de quesos artesanales en Uruguay se estima en 10.000 ton/año, los que generalmente provienen de leche cruda. Dado que existen pocos reportes de prevalencia de L. monocytogenes en alimentos a nivel nacional, este trabajo propone: "Estimar la prevalencia de Listeria monocytogenes y su asociación con parámetros fisicoquímicos, en quesos artesanales elaborados con leche cruda?". Se realizará un abordaje interinstitucional y multidisciplinario, con investigadores de Facultades de Veterinaria y Medicina, LATU, Latitud, COLAVECO, INIA, con apoyo de INALE y ADQA. Se realizará un muestreo representativo de la producción quesera nacional para análisis microbiológicos y físicoquímicos. Se mostrará asimismo, ambiente y leche, para análisis microbiológicos (Listeria). Se realizará la caracterización de aislamientos (L. monocytogenes) incluyendo: serogrupos, identificación de genes de virulencia y perfil de resistencia a antimicrobianos.

2 horas semanales

Investigación

Integrante del Equipo

En Marcha

Alumnos encargados en el proyecto:

Maestría/Magister:1

Financiación:

Agencia Nacional de Investigación e Innovación, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: Gustavo VARELA PENSADO , Carro S

StaphNET South America: Establishing a network for genomic surveillance of Staphylococcus aureus in South America (06/2018 - a la fecha)

Consolidar una red de laboratorios destinados al estudio detallado de las cepas regionales de S. aureus

2 horas semanales

Facultad de Medicina. , Bacteriología y Virología

Investigación

Integrante del Equipo

En Marcha

Alumnos encargados en el proyecto:

Especialización:1

Maestría/Magister:1

Doctorado:1

Financiación:

British Academy , Inglaterra, Apoyo financiero

Equipo: Gustavo VARELA PENSADO , Pardo, L

Presencia de genes de virulencia, con especial interés en los que codifican para factores de adherencia, en una colección de cepas autóctonas de Escherichia coli productoras de toxina Shiga (STEC) O157:H7. (01/2015 - 05/2015)

5 horas semanales

Bacteriología y Virología

Investigación

Coordinador o Responsable

Concluido

Alumnos encargados en el proyecto:

Pregrado:1

Especialización:1

Equipo: BONFRISCO J , FEBLE , BIANCO MN

Palabras clave: STEC O157

Áreas de conocimiento:

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

Caracterización molecular de las cepas STEC (Escherichia coli productor de toxina Shiga) aisladas de pacientes, de animales y de alimentos en Uruguay (12/2006 - 12/2008)

2 horas semanales

Desarrollo

Integrante del Equipo

En Marcha

Financiación:

Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: GADEA (Responsable) , VICTORIA

Áreas de conocimiento:

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

DOCENCIA

Doctor en Ciencias Médicas (03/1991 - a la fecha)

Pregrado

Asignaturas:

Bacteriología y Virología, 10 horas, Teórico-Práctico

Especialización en Microbiología (03/1991 - a la fecha)

Especialización

Asignaturas:

Bacteriología y Virología, 20 horas, Teórico-Práctico

OTRA ACTIVIDAD TÉCNICO-CIENTÍFICA RELEVANTE

Popularización de la actividad científica (11/2009 - a la fecha)

Instituto de Higiene, Departamento de Bacteriología y Virología

3 horas semanales

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Bacteriología/inmunología

Responsable del Proyecto: "Hacia un trabajo seguro y ergonómico en el laboratorio" aprobado por COMISIÓN SECTORIAL DE GESTIÓN ADMINISTRATIVA DE LA UNIVERSIDAD (09/2010 - a la fecha)

Facultad de Medicina, Depto. de Bacteriología y Virología

2 horas semanales

(10/2014 - a la fecha)

Instituto de Higiene, Bacteriología y Virología

10 horas semanales

Áreas de conocimiento:

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

GESTIÓN ACADÉMICA

Integrante de la Comisión Directiva del Instituto de Higiene (03/2010 - a la fecha)

Participación en cogobierno

Comisión de educación permanente (10/2013 - 10/2015)

Instituto de Higiene, Bacteriología y Virología
Gestión de la Enseñanza
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Bacteriología

SECTOR EDUCACIÓN SUPERIOR/PÚBLICO - PROGRAMA DE DESARROLLO DE LAS CIENCIAS BÁSICAS - URUGUAY

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Otro (01/2002 - a la fecha)

Área Biología, Investigador G°3 ,6 horas semanales
Investigador G°3 desde 7-2015

ACTIVIDADES

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

Bacterias de interés en medicina humana (02/2002 - a la fecha)

Agentes bacterianos de diarrea infantil. S. aureus resistente a meticilina. Leptospirosis Mixta
4 horas semanales , Coordinador o Responsable
Equipo:

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

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Colaborador (12/2012 - 12/2013)

,4 horas semanales
Escalafón: Docente
Grado: Grado 4
Cargo: Efectivo

ACTIVIDADES

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

ASLAMIENTO Y TIPIFICACIÓN MOLECULAR DE *Listeria monocytogenes* EN UN RODEO OVINO Y EN EL MEDIO AMBIENTE DEL PREDIO (12/2012 - 12/2013)

4 horas semanales
Facultad de Veterinaria, Regional Norte , Integrante del equipo
Equipo: GIANEECHINI, E , RIVERO, R , MATTO, C , PRELIASCO, M
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

Reservorio animal y difusión ambiental de cepas de *Leptospira* (06/2013 - 06/2015)

2 horas semanales
Facultad de Medicina , Depto. de Bacteriología y Virología
Investigación
Coordinador o Responsable
En Marcha
Equipo: SCHELOTTO, F (Responsable) , HERNÁNDEZ, E , MENY, P
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas /

DOCENCIA

(05/2013 - a la fecha)

Pregrado
Responsable
Asignaturas:
Microbiología, 15 horas, Práctico
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas /

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

Comisión Sectorial de Enseñanza - UDeLaR

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Colaborador (10/2013 - 12/2013)

,4 horas semanales
Escalafón: No Docente
Cargo: Interino

ACTIVIDADES

OTRA ACTIVIDAD TÉCNICO-CIENTÍFICA RELEVANTE

Reforma no edilicia de salones para cursos optativos. Responsable de la propuesta aprobada y financiada por CSE, monto total 400.000 \$U (10/2013 - 12/2013)

Instituto de Higiene, Bacteriología y Virología
4 horas semanales
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Bacteriología

SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - NO CORRESPONDE - URUGUAY

Organización Panamericana de la Salud

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Otro (08/2012 - 08/2013)

Investigador ,2 horas semanales

ACTIVIDADES

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

Characterization of foodborne bacterial-pathogens isolated from human and foods in Uruguay. (08/2012 - 08/2013)

2 horas semanales
Instituto de Higiene , Bacteriología y Virología
Investigación
Coordinador o Responsable
Concluido
Alumnos encargados en el proyecto:
Pregrado:2
Financiación:
Institución del exterior, Apoyo financiero
Equipo: SCHELOTTO, F , ALGORTA, G , MOTA, MI , VIGNOLI, R , BETANCOR, L
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /

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

Facultad de Veterinaria - UDeLaR

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Profesor visitante (07/2013 - 07/2013)

,2 horas semanales

Docente invitado al curso de postgrado: Inocuidad de los alimentos, tema: E. col de los virotipos EPEC y STEC

Escalafón: Docente

Grado: Grado 4

Cargo: Efectivo

SECTOR GOBIERNO/PÚBLICO - AGENCIA NACIONAL DE INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN - URUGUAY

Agencia Nacional de Investigación e Innovación

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Otro (03/2009 - 03/2011)

Investigador Nivel I ,40 horas semanales

ACTIVIDADES

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

Prevalencia de escherichia coli productor de toxina shiga (STEC) en canales bovinas uruguayas. Distribución de serotipos, pulsotipos y presencia de genes asociados a virulencia en las cepas recuperadas (03/2018 - a la fecha)

La presencia de STEC en carne para la exportación tiene un impacto económico negativo importante. En lo que va del año 2017 hubo 8 alertas debidas a la detección de estos agentes en carne uruguaya exportada a Europa. Por lo tanto, es necesario generar información científica local sobre la prevalencia de STEC en canales bovinos para evaluar la eficiencia de las medidas llevadas a cabo por la industria para controlar y prevenir la contaminación con estos microorganismos.

También para generar insumos para futuros perfiles y/o evaluaciones de riesgos, fortaleciendo técnicamente nuestras exportaciones y consecuentemente la economía nacional. Se propone un estudio para establecer la prevalencia de cepas STEC en canales bovinas y conocer la distribución de algunas de sus características microbiológicas y moleculares. Las muestras se obtendrán en los frigoríficos seleccionados, a partir de canales ubicadas en las cámaras de maduración, aplicando la metodología estándar recomendada. Para la detección de STEC se utilizarán procedimientos de microbiología tradicional y técnicas de biología molecular. Los cultivos STEC recuperados serán caracterizados fenotípicamente y genotípicamente, incluyendo serotipo, genes de virulencia y sus variantes y el perfil de sensibilidad a los antibióticos. Al finalizar el proyecto esperamos conocer la prevalencia de STEC en canales bovinas, determinar los serotipos prevalentes, establecer el perfil de sensibilidad a los antimicrobianos y aproximarnos a la evaluación del potencial patogénico de las cepas recuperadas, a nivel nacional. También esperamos aportar a la formación de recursos humanos calificados con conocimientos sólidos en los temas de la propuesta.

Mixta

20 horas semanales

Bacteriología y Virología , Coordinador o Responsable

Equipo:

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias de la Salud / Bacteriología

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

Aportes de la Biología Molecular al estudio de un problema sanitario nacional: Leptospirosis (12/2010 - 12/2012)

Informes finales: académico y económico, aprobados.

20 horas semanales

Facultad de Medicina , Bacteriología y Virología

Desarrollo

Coordinador o Responsable

Concluido

Alumnos encargados en el proyecto:

Especialización:1

Maestría/Magister:1

Equipo:

Areas de conocimiento:

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

EXTENSIÓN

Popularización de la ciencia, tecnología e innovación. Integrante del grupo coordinador. (10/2009 - a la fecha)

Instituto de Higiene, Bacteriología y Virología

4 horas

Áreas de conocimiento:

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

Bacteriología/inmunología

SECTOR GOBIERNO/PÚBLICO - MINISTERIO DE EDUCACIÓN Y CULTURA - URUGUAY

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Otro (03/2008 - 09/2009)

,10 horas semanales

ACTIVIDADES

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

Estudio de leptospiras patógenas para el hombre y desarrollo de un preparado inmunizante (03/2008 - 09/2009)

10 horas semanales

Investigación

Coordinador o Responsable

En Marcha

Equipo: SCHELOTTO (Responsable), GONZÁLEZ, GONZÁLEZ, TAROCCO

Áreas de conocimiento:

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

Valorización de lodos residuales de plantas de tratamiento de efluentes y de otros desechos orgánicos agrícola y agroindustriales (03/2004 - 03/2007)

5 horas semanales

Investigación

Integrante del Equipo

Cancelado

Equipo: SCHELOTTO, DOCAMPO (Responsable), CALEGARI

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

Facultad de Medicina - Fundación Manuel Pérez - UDeLaR

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Colaborador (03/1998 - 03/2000)

,20 horas semanales

Escalafón: Docente

Grado: Grado 2

Cargo: Efectivo

Colaborador (03/1991 - 03/1993)

,20 horas semanales

Escalafón: Docente

Grado: Grado 1

Cargo: Efectivo

ACTIVIDADES

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

Vigilancia regional de las infecciones por STEC (E. coli productor de toxina Shiga) y el Síndrome Urémico

Hemolítico (03/1998 - 03/2000)

20 horas semanales

Desarrollo

Coordinador o Responsable

Cancelado

Financiación:

Institución del exterior, Apoyo financiero

Equipo: SCHELOTTO (Responsable), GAZZARA (Responsable), SAVIO (Responsable)

Palabras clave: STEC, SUH

Áreas de conocimiento:

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

Atributos de virulencia de Yersinia enterocolitica (03/1991 - 03/1992)

20 horas semanales

Desarrollo

Integrante del Equipo

Cancelado

Equipo: SCHELOTTO (Responsable)

Áreas de conocimiento:

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

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

Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Colaborador (03/1994 - 03/1996)

,20 horas semanales

Escalafón: Docente

Grado: Grado 1

Cargo: Efectivo

ACTIVIDADES

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

Aportes microbiológicos para 2 problemas sanitarios de importancia en Uruguay: Toxi-Infecciones Alimentarias (TIA) de origen bacteriano y Leptospirosis (01/2011 - a la fecha)

Proyecto para grupos de investigación

20 horas semanales

Facultad de Medicina, Depto. de Bacteriología y Virología

Investigación

Coordinador o Responsable

En Marcha

Financiación:

Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: INÉS, PILAR, FELIPE

Áreas de conocimiento:

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

Perfil microbiológico de las úlceras de miembros inferiores infectadas y no infectadas en pacientes del Hospital de Clínicas (01/2013 - 12/2013)

2 horas semanales

Facultad de Medicina, Depto. de Bacteriología y Virología

Investigación

Coordinador o Responsable

En Marcha

Alumnos encargados en el proyecto:

Pregrado:4

Financiación:

Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR, Uruguay, Apoyo financiero
Equipo: VOLA, M , PÉREZ, L , VARELA, G

-Evaluación de un algoritmo clínico basado en la detección de factores de riesgo para la profilaxis de la infección por *Streptococcus agalactiae* en recién nacidos. (02/2012 - 02/2013)

2 horas semanales
Facultad de Medicina , Depto. de Bacteriología y Virología
Otra
Coordinador o Responsable
En Marcha
Alumnos encargados en el proyecto:
Pregrado:4
Financiación:
Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR, Uruguay, Apoyo financiero
Equipo: CUELLO , G, REY

Evaluación de diferentes preparados de LPS de *Shigella flexneri* serotipo 2a como vacunas potenciales (06/2009 - 03/2011)

10 horas semanales
Investigación
Integrante del Equipo
En Marcha
Alumnos encargados en el proyecto:
Maestría/Magister:1
Financiación:
Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR, Uruguay, Apoyo financiero
Equipo: MOTA (Responsable) , CHABALGOYTI , VINCIGUERRA
Palabras clave: LPS vacunas
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Bacteriología

Caracterización molecular de las cepas STEC (*Escherichia coli* productor de toxina Shiga) aisladas de pacientes, de animales y de alimentos en Uruguay (03/2006 - 03/2008)

20 horas semanales
Desarrollo
Integrante del Equipo
Cancelado
Financiación:
Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR, Uruguay, Apoyo financiero
Equipo: SCHELOTTO (Responsable) , GONZÁLEZ , GADEA , CATTANEO , MOTA
Palabras clave: STEC
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Microbiología

Desarrollo actualizado y ensayo clínico preliminar de una vacuna de primera generación contra *Staphylococcus aureus* metilino-resistente (SAMR) (03/2004 - 03/2006)

20 horas semanales
Desarrollo
Integrante del Equipo
Cancelado
Financiación:
Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR, Uruguay, Apoyo financiero
Equipo: SIROK , PARDO , MASSALDI (Responsable) , CHABALGOYTI (Responsable)
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas / Microbiología

***E. coli* productor de toxina tipo Shiga (STEC) en infecciones humanas, en animales y alimentos. Reservorio, cadena de infección, prevención. (03/2003 - 03/2005)**

20 horas semanales

Desarrollo
Coordinador o Responsable
Cancelado
Financiación:
Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR, Uruguay, Apoyo financiero
Equipo: SCHELOTTO, MOTA, GONZÁLEZ, GADEA
Palabras clave: STEC
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Microbiología

E. coli de los virotipos EPEC y STEC. Estudio compartivo de sus atributos de patogenicidad. Identificación de inmunógenos potenciales. (03/2002 - 03/2004)

20 horas semanales
Investigación
Integrante del Equipo
Cancelado
Financiación:
Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR, Uruguay, Apoyo financiero
Equipo: SCHELOTTO (Responsable), GADEA, MOTA, SIROK
Palabras clave: EPEC, STEC
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Microbiología

E. coli en infecciones intestinales. Caracterización de las cepas y optimización de su estudio. (03/1998 - 03/2000)

20 horas semanales
Desarrollo
Coordinador o Responsable
Cancelado
Financiación:
Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR, Uruguay, Apoyo financiero
Equipo: SCHELOTTO, GADEA, SIROK, MOTA
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Microbiología

E. coli verotoxigénico. Relación Huésped Parásito (03/1994 - 03/1996)

20 horas semanales
Desarrollo
Integrante del Equipo
Cancelado
Financiación:
Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR, Uruguay, Apoyo financiero
Equipo: SCHELOTTO (Responsable)

DOCENCIA

(03/2007 - a la fecha)

Pregrado

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

OTRA ACTIVIDAD TÉCNICO-CIENTÍFICA RELEVANTE

Fortalecimiento del equipamiento de investigación en el Instituto de Higiene. (08/2012 - a la fecha)

Facultad de Medicina, Instituto de Higiene
4 horas semanales
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /

CARGA HORARIA

Carga horaria de docencia: 10 horas

Carga horaria de investigación: 35 horas
Carga horaria de formación RRHH: 5 horas
Carga horaria de extensión: 2 horas
Carga horaria de gestión: 3 horas

Producción científica/tecnológica

El trabajo del equipo se ha centrado en establecer la importancia local de bacterias asociadas a diarrea en niños pequeños con especial interés en EPEC, STEC y Shigella. Pretendemos conocer su epidemiología, sus atributos de virulencia e identificar inmunógenos que se puedan incorporar en vacunas desarrolladas para su control. También hemos estudiado los mecanismos de resistencia presentes en *Staphylococcus aureus* y *Mycobacterium tuberculosis*. Últimamente hemos incorporado el estudio de las cepas de *Listeria monocytogenes* recuperadas de alimentos y de seres humanos y de *Streptococcus agalactiae*. También agregamos a las líneas de trabajo el estudio de *Leptospiras* y leptospirosis, un problema sanitario poco atendido en nuestro país.

Producción bibliográfica

ARTÍCULOS PUBLICADOS

ARBITRADOS

***Staphylococcus aureus* portadores del gen *mecA* sensibles a oxacilina (OS-MRSA): otro desafío para los laboratorios de bacteriología. (Completo, 2018)**

Pardo, L., Giudice, G., Mota, MI., Gutiérrez C., G. ALGORTA, VARELA, G.
Revista Médica Del Uruguay, v.: 34 4, p.:240 - 243, 2018

Áreas de conocimiento:

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

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

Medio de divulgación: Otros

Lugar de publicación: Montevideo

ISSN: 03033295

<http://www.rmu.org.uy/revista/rmu.htm>

 latindex

Isolation of pathogenic *Leptospira* strains from naturally infected cattle in Uruguay reveals high serovar diversity, and uncovers a relevant risk for human leptospirosis (Completo, 2018)

Zarantonelli L., PAULINA MENY, VARELA, G., SCHELOTTO F., Buschiazzo A
PLoS Neglected Tropical Diseases, 2018

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Otros

ISSN: 19352735

<https://journals.plos.org/plosntds/article?id=10.1371/journal.pntd.0006694>

 WEB OF SCIENCE™

Detection of *Listeria* spp. in cattle and the environment in pasture-based dairy farms. (Completo, 2018)

MATTO, C., VARELA, G., BRAGA V., Vico V., Giannechini R., Rivero R
Pesquisa Veterinária Brasileira, v.: 38 9, 2018

Palabras clave: Leptospirosis Cattle

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Brazil

ISSN: 0100736X

 Scopus™  WEB OF SCIENCE™  latindex  SciELO

Characterization of *Leptospira* isolates obtained from human and environmental origin in Uruguay. (Completo,

2017)

MENY, P, MENENDEZ C, QUINTERO J, SCHELOTTO, F, HERNÁNDEZ, E, RÍOS C, VARELA, G.
Revista do Instituto de Medicina Tropical de São Paulo, v.: 59 2017

Palabras clave: Leptospirosis

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Patología / Bacteriología

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Brasil

ISSN: 00364665

http://www.scielo.br/scielo.php?script=sci_serial&pid=0036-4665&lng=en&nrm=iso

Scopus® WEB OF SCIENCE™ latindex Scielo

Full genome sequence of *Listeria monocytogenes* strain H34 isolated from a newborn with sepsis in Uruguay (Completo, 2017)

MUCHAAMBA F, GULDIMANN C, TASARA T, MOTA, MI, BRAGA V, VARELA, G., KLUMPP J, JERMINI M

Genome Announcements, v.: 5 24, p.:1 - 2, 2017

Palabras clave: *Listeria monocytogenes* 1/2b

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Patología / Bacteriología

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: USA

ISSN: 21698287

DOI: [10.1128/genomeA.00544-17](https://doi.org/10.1128/genomeA.00544-17)

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/28619811>

Prevalence and serotype distribution of *Listeria monocytogenes* isolated from foods in Montevideo-Uruguay (Completo, 2017)

BRAGA V, VÁZQUEZ, S, VICO, V, PASTORINO, V, MOTA, MI, LEGNANI, M, SCHELOTTO, F, LANCIBIDAD G, VARELA, G.

Brazilian Journal of Microbiology, 48, p.:689 - 694, 2017

Palabras clave: food borne diseases, *Listeria*, PFGE

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Patología / Bacteriología

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Brazil

ISSN: 15178382

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

<https://www.journals.elsevier.com/brazilian-journal-of-microbiology/>

Available online 3 June 2017

Scopus® latindex Scielo

Rhombencephalitis caused by *Listeria monocytogenes* in a pastured bull (Completo, 2017)

MATTO C, VARELA, G., MOTA, MI, GIANNEECHINI R, RIVERO R

Journal of Veterinary Diagnostic Investigation, 2017

Palabras clave: animal grazing *Listeria monocytogenes*

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Patología / Bacteriología

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 10406387

DOI: [dOoi.1o1rg7/710/1.10147076/1308470613686781961681](https://doi.org/10.1177/1040638716689116)

<http://journals.sagepub.com/doi/pdf/10.1177/1040638716689116>

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Síndrome uremico hemolítico en Uruguay. Aspectos microbiológicos y clínicos, aportes para su conocimiento regional (Completo, 2015)

VARELA, G., SCHELOTTO, F

Revista Facultad de Ciencias de la Salud UDES, v.: 2 p.:25 - 30, 2015

Palabras clave: STEC, SUH

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Colombia
Escrito por invitación
ISSN: 24221074
<http://journalhealthsciences.com/index.php/UDES/issue/view/4>

Enteropathogens Associated with Acute Diarrhea in Children from Households with High Socio-Economic Level in Uruguay (Completo, 2015)

VARELA, G., BATHYÁNY L, BIANCO MN, PÉREZ W, PARDO, L, ALGORTA, G, ROBINO L, SUAREZ R, NAVARRO A, PÍREZ, M, SCHELOTTO, F
International journal of microbiology, v.: 2015 p.:1 - 8, 2015
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Microbiología, Bacteriología
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: USA
ISSN: 1687918X
DOI: [10.1155/8472](https://doi.org/10.1155/8472)
<http://www.hindawi.com/journals/ijmicro/>
Scopus'

Valoración de un procedimiento de inmunofluorescencia indirecta para la detección de anticuerpos tipo IgM (IF-IgM) utilizado en el diagnóstico temprano de leptospirosis (Completo, 2014)

MENY, P, HERNÁNDEZ, E, SCHELOTTO, F, VARELA, G.
Revista Médica Del Uruguay, v.: 30 2, p.:88 - 92, 2014
Palabras clave: IF-IgM, diagnóstico rápido, leptospirosis, MAT
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Bacteriología
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Montevideo
ISSN: 03033295
latindex

Colonization by Streptococcus agalactiae in pregnant women during labor: Serotype distribution of the involved strains and performance of PCR as a screening test (Completo, 2014)

CUELLO, D, GUEDES F, MACHADO M, OLIVA L, SCHELOTTO, F, G, REY, VARELA, G.
Research Trend in Microbiology, v.: 9 p.:51 - 56, 2014
Palabras clave: SGB, PCR, serotipos
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Microbiología, Bacteriología
Escrito por invitación
ISSN: 09727736

Identification of the first bla_{CMY-2}- gene in Salmonella enterica serovar Typhimurium isolates obtained from cases of paediatric diarrhoea illness detected in South America. (Completo, 2013)

CORDEIRO, N, YIM, L, BETANCOR, L, CEJAS, L, GARCIA, V, MOTA, MI, VARELA, G., ANZALONE, L, ALGORTA, G, GUTKIND, G, AYALA, J, CHABALGOITY, A, VIGNOLI, R
Journal of Global Antimicrobial Resistance, v.: 1 2013
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /
Medio de divulgación: Internet
Lugar de publicación: USA
ISSN: 22137165
DOI: [10.1016/j.jgar.2013.04.003](https://doi.org/10.1016/j.jgar.2013.04.003)
<http://dx.doi.org/10.1016/j.jgar.2013.04.003>
Scopus'

Community-associated methicillin-resistant Staphylococcus aureus in children treated at the Hospital Pereira Rossell. (Completo, 2013)

LORENA PARDO, VOLA, M, MACEDO, M, MACHADO, M, CUELLO, D, MOLLERACH, M, CASTRO, M, PÍREZ, M, ALGORTA, G, VARELA, G.
The Journal of Infection in Developing Countries, v.: 7 p.:10 - 16, 2013

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Italia

ISSN: 19722680

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Usefulness of real-time PCR assay targeting lipL32 gene for diagnosis of human leptospirosis in Uruguay. (Completo, 2013)

GONZÁLEZ S , GEYMONAT, JP , HERNÁNDEZ, E , MARQUÉZ JM , SCHELOTTO, F , VARELA, G.

The Journal of Infection in Developing Countries, v.: 7 12 , p.:941 - 945, 2013

Palabras clave: qPCR, Leptospirosis, MAT

Áreas de conocimiento:

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

Lugar de publicación: Italia

ISSN: 19722680

<http://www.jidc.org/index.php/journal/index>

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Bacteriemia por Shigella flexneri serotipo 6 en pacientes con SIDA. Presentación de dos casos clínicos (Completo, 2013)

HITATEGUY, P, CAIATA, L, MOTA, MI , BAZTET, C , VARELA, G.

Revista chilena de infectología, v.: 30 p.:94 - 97, 2013

Palabras clave: Shigella Bacteriemia

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Otros

Lugar de publicación: Chile

ISSN: 07161018

Scopus® WEB OF SCIENCE™  

Characteristics of Shiga Toxin Producing E. coli (STEC) Non-O157 Strains Isolated from Ruminants Between 2003 and 2011 in Uruguay (Resumen, 2012)

BALSEIRO, V , GADEA, P , GONZÁLEZ S , MOTA, MI , VARELA, G. , SCHELOTTO, F

Zoonoses and Public Health, v.: 59 p.:19 - 90, 2012

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Patología / Bacteriología

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 18631959

<http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/j.1863-2378.2012.01512.x/epdf>

Scopus® WEB OF SCIENCE™

A Ten-Year Follow-up of Human Leptospirosis in Uruguay, an Unresolved Health Problem (Completo, 2012)

SCHELOTTO, F , HERNÁNDEZ, E , GONZÁLEZ S , DEL MONTE, A , IFRÁN S , FLORES, K , PARDO,

L , PARADA, D , FILIPINI, M , BALSEIRO, V , GEYMONAT, JP , VARELA, G.

Revista do Instituto de Medicina Tropical de São Paulo, v.: 54 2 , p.:69 - 75, 2012

Palabras clave: Leptospirosis zoonosis

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Brasil

ISSN: 00364665

Scopus® WEB OF SCIENCE™  

Two cases of urinary tract infection caused by Shiga toxin-producing Escherichia coli O157:H7 strains (Completo, 2012)

GADEA, P , DEZA, N , MOTA, MI , CAR, CBONARI , ROBATO, M , D'ASTEK, B , BALSEIRO, V ,

BAZTET, C , RUGNITZ, E , LIVRELLI, V , SCHELOTTO, F , RIVAS, M , VARELA, G.

Revista Argentina de Microbiología, v.: 44 p.:94 - 96, 2012

Palabras clave: STEC, ITU, O157:H7

Áreas de conocimiento:

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

Lugar de publicación: Argentina
ISSN: 03257541

Scopus® WEB OF SCIENCE™ latindex Scopus®

Desarrollo y ensayo de dos procedimientos para la detección rápida de Streptococcus agalactiae en exudados recto-vaginales. (Completo, 2011)

IGLESIAS, T., CÁCERES, REY, RIMSKY, VARELA, G., MOTA, TALLAC, SILVEIRA, ANZALONE, NIETO, MIRABALLES

Revista Médica Del Uruguay, v.: 27 p.:73 - 81, 2011

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Biotecnología relacionada con la Salud / Inmunología-Microbiología

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Montevideo

ISSN: 03033295

latindex

Bacterial pathogens associated with bloody diarrhea in Uruguayan children (Completo, 2010)

MOTA, GADEA, GONZÁLEZ, GONZÁLEZ, PARDO, SIROK, RIVAS, SCHELOTTO, VARELA, G.

Revista Argentina de Microbiología, v.: 42 p.:114 - 117, 2010

Palabras clave: bloody diarrhea, Shigella, antibiotics

Areas de conocimiento:

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

Bacteriología/inmunología

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Argentina

ISSN: 03257541

Scopus® WEB OF SCIENCE™ latindex Scopus®

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

PARDO, MACHADO, MOLLERACH, MOTA, TUCHSCHERR, GADEA, GARDELLA, SORDELLI, VOLA, SCHELOTTO, VARELA, G.

International journal of microbiology, v.: 2009 2009

Palabras clave: S. aureus, CA-MRSA

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Estados Unidos

ISSN: 1687918X

DOI: [10.1155/2009/472126](https://doi.org/10.1155/2009/472126)

<http://www.hindawi.com/>

Scopus®

Detección y caracterización de Escherichia coli productor de toxina Shiga (STEC) a partir de casos clínicos y de alimentos en Uruguay (Completo, 2008)

VARELA, G., CHINEN, GADEA, MILIWEBSKY, MOTA, GONZÁLEZ, GLADYS, AL

Revista Argentina de Microbiología, v.: 40 p.:93 - 100, 2008

Palabras clave: STEC, SUH

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Argentina

ISSN: 03257541

Scopus® WEB OF SCIENCE™ latindex Scopus®

Prevalence of S315T substitution within the katG gene in isoniazid resistant strains of Mycobacterium tuberculosis isolates in Uruguay (Completo, 2008)

VARELA, G., GONZÁLEZ, GADEA, COITIÑO, MOTA, GONZÁLEZ, GOÑI, RIVAS, SCHELOTTO

Journal of Medical Microbiology, v.: 57 p.:1518 - 1522, 2008

Palabras clave: S315T

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas / Microbiología

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00222615

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Adenitis mesentérica por Yersinia enterocolitica. (Completo, 2007)

PARDO, , MOTA , GIACHETTO , PARADA , PÍREZ , VARELA, G.

Revista Médica Del Uruguay, v.: 23 p.:383 2007

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Uruguay

ISSN: 03033295

latindex

Escherichia coli enteropatógeno clásico (EPEC) asociado a casos de diarrea en niños usuarios de los servicios de Salud Pública. Aspectos clínicos y características de las cepas involucradas. (Completo, 2007)

VARELA, G., JASINSKI , GADEA , MN , MOTA , PARDO, , GONZÁLEZ , GONZÁLEZ , SIROK , SCHELOTTO

Revista Médica Del Uruguay, v.: 23 p.:153 2007

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Uruguay

ISSN: 03033295

latindex

Typing of intimin (eae) genes from Enteropathogenic Escherichia coli (EPEC) isolated from children with diarrhea in Montevideo. Identification of two new intimins variants. (Completo, 2006)

BLANCO , BLANCO , DABHI A , VARELA, G. , SCHELOTTO , GONZÁLEZ , ET. AL

Journal of Medical Microbiology, v.: 55 p.:1165 2006

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00222615

Blanco M, Blanco J, Dabhi A, Mora A, Varela G, Schelotto F, González E and Blanco J.

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Shiga toxin 2-producing Acinetobacter haemolyticus associated with a case of bloody diarrhea. (Completo, 2006)

GROTIUZ , SIROK , GADEA , VARELA, G. , SCHELOTTO

Journal of Clinical Microbiology, v.: 44 p.:3838 - 3841, 2006

Palabras clave: BS, Acinetobacter

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Patología / Microbiología

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Estados Unidos

ISSN: 00951137

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Comparative Molecular Study of Mycobacterium tuberculosis Strains, in Times of Antimicrobial Drug Resistance. (Completo, 2005)

VARELA, G. , CARABAJALES , GADEA , GROTIUZ , MOTA , ET. AL

Revista Argentina de Microbiología, v.: 37 p.:11 - 15, 2005

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Argentina

ISSN: 03257541

Scopus® latindex SciELO

Enteropathogenic Escherichia coli Strains Carrying Genes Encoding the PER-2 and TEM-116 Extended-Spectrum β Lactamases Isolated from Children with Diarrhea in Uruguay. (Completo, 2005)

VIGNOLI, VARELA, G., MOTA, CORDEIRO, GADEA, GONZÁLEZ, ET. AL

Journal of Clinical Microbiology, v.: 43 p.:2940 2005

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Estados Unidos

ISSN: 00951137

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Serotipos, perfil plasmídico y antibiogramas de cepas de Shigella flexneri aisladas de niños menores de 5 años con diarrea sanguinolenta usuarios de los servicios de Salud Pública. (Completo, 2005)

MOTA, VARELA, G., GADEA, CAFFER, SIROK, SCHELOTTO

Revista Médica Del Uruguay, v.: 21 p.:30 2005

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Uruguay

ISSN: 03033295

latindex

Primer aislamiento en Uruguay de Escherichia coli productora de toxina Shiga del serotipo O157:H7 en una niña con síndrome urémico hemolítico. (Completo, 2004)

GADEA, VARELA, G., BERNADÁ, SIROK, MOTA, SABELLI, ET. AL

Revista Médica Del Uruguay, v.: 20 p.:79 2004

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Uruguay

ISSN: 03033295

latindex

Effect of Lactobacillus casei included in oral rehydration solution for treatment of infant acute diarrheal illness. (Completo, 2002)

JASINSKI, TANZI, SCHELOTTO, VARELA, G., ZANETTA, ACUÑA, ET

Pediatrka, v.: 22 p.:221 - 241, 2002

Palabras clave: Probioticos

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Patología / Microbiología

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: España

ISSN: 02113465

Scopus® latindex

Etiology of children's diarrhea in Montevideo, Uruguay: associated pathogens and unusual isolates. (Completo, 2001)

TORRES, PÍREZ, SCHELOTTO, PARODI, VARELA, G., ALLENDE, ET. AL

Journal of Clinical Microbiology, v.: 39 p.:2134 - 2139, 2001

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Estados Unidos

ISSN: 00951137

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Analysis of the O-antigen chain length distribution during extracellular growth of Shigella flexneri. (Completo, 2001)

VARELA, G., SCHELOTTO, DICONZA, AYALA

Microbial Pathogenesis, v.: 31 p.:21 - 27, 2001

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 08824010

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Resistencia a los antibióticos de patógenos bacterianos aislados de infecciones sistémicas: estudio cooperativo. (Completo, 1998)

CAMOU, PÉREZ, DELLÁCQUA, VARELA, G., HORTAL

Revista Médica Del Uruguay, v.: 14 p.:120 1998

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Uruguay

ISSN: 03033295

latindex

Anticuerpos Vibriocidas en Adultos de Montevideo. (Completo, 1995)

VARELA, G., DELLÁCQUA, HORTAL

Revista Argentina de Microbiología, v.: 27 p.:185 - 190, 1995

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 03257541

Scopus® latindex

NO ARBITRADOS

Brote Intrahospitalario de Listeriosis Neonatal (Resumen, 2014)

MOTA, MI, VARELA, G.

Revista Uruguaya de Patología Clínica, v.: 53 p.:25 - 26, 2014

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Patología / Bacteriología

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Montevideo, Uruguay

ISSN: 00350559

Espondilodiscitis por Listeria monocytogenes (Resumen, 2014)

VARELA, G.

Revista Uruguaya de Patología Clínica, p.:46 - 47, 2014

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Patología / Bacteriología

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 07970307

Hemolytic Uremic Syndrome with mild renal involvement due to Shiga Toxin-producing Escherichia coli (STEC) O145 strain (Completo, 2014)

PÉREZ, L., APEZTEGUÍA, L., PIÑEYRÚA, C., DABEZIES, A., BIANCO MN, SCHELOTTO, F., VARELA, G.

Revista Argentina de Microbiología, v.: 46 p.:103 - 106, 2014

Palabras clave: SUH; STEC no-O157; falla renal; esquizocitos

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Argentina

ISSN: 03257541

Characteristics of Shiga Toxin Producing Escherichia coli (STEC) O157:H7 Strains Isolated from Food and Animals During 2002-2011 in Uruguay (Resumen, 2012)

GADEA, P., VARELA, G., SCHELOTTO, F.

Zoonoses and Public Health, v.: 59 p.:19 - 90, 2012

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Patología / Bacteriología

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 18631959

<http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/j.1863-2378.2012.01512.x/epdf>

ARTÍCULOS ACEPTADOS

ARBITRADOS

Diarrheagenic Escherichia coli associated with acute gastroenteritis in children from Soriano, Uruguay. (Completo, 2018)

VARELA, G., Peirano V, Bianco MN, Navarro A, Schelotto F

Canadian Journal of Infectious Diseases and Medical Microbiology, 2018

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias de la Salud / Microbiología, Bacteriología.

Medio de divulgación: Otros

Fecha de aceptación: 04/10/2018

ISSN: 17129532

<https://www.hindawi.com/journals/cjidmm/>

LIBROS

Escherichia coli in the Americas (Participación , 2016)

PIAZZA RMF, VARELA, G., SCHELOTTO, F, MILIWEBSKY E, CHINEN, I, LUZ D

Número de volúmenes: 1

Edición: 1,

Editorial: Springer, Suiza

Tipo de publicación: Investigación

DOI: [10.1007/978-3-319-45092-6](https://doi.org/10.1007/978-3-319-45092-6)

Referado

Escrito por invitación

Palabras clave: Enfermedad diarreica E. coli Patotipos

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Patología / Bacteriología

Medio de divulgación:

ISSN/ISBN: 9783319450926

<http://www.springer.com/us/book/9783319450919#aboutAuthors>

Capítulos:

Human diarrheal infections: Diarrheagenic Escherichia coli pathotypes diagnosis

Organizadores: Alfredo G. Torres

Página inicial 23, Página final 32

Úlceras vasculares de Miembros inferiores. Manual de manejo práctico (Participación , 2014)

VOLA, M, BOTTA, G, VARELA, G.

Número de volúmenes: 1

Edición: ,

Editorial: Oficina del Libro, FEFMUR, Montevideo

Tipo de publicación: Material didáctico

Escrito por invitación

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 9789974312562

Capítulos:

Complicaciones en úlceras crónicas, Parte II: infección

Organizadores:

Página inicial 1, Página final 4

Leptospirosis (Participación , 2013)

SCHELOTTO, F., HERNÁNDEZ, E., VARELA, G., MENY, P., FILIPPINI, M

Número de volúmenes: 1

Edición: 111, 1

Editorial: , Montevideo

Tipo de publicación: Divulgación

Escrito por invitación

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 11111

Academia Nacional de Medicina-Academia Nacional de Veterinaria

Capítulos:

Leptospirosis humana como zoonosis y su control.

Organizadores: Academia Nacional de Medicina-Academia Nacional de Veterinaria

Página inicial 45, Página final 58

Pathogenic Escherichia coli in Latin America (Participación , 2010)

VARELA, G., GOMEZ-DUARTE, OCHOA

Edición: ,

Editorial: Bentham Science Publishers Ltd., Sharjah, U.A.E.

Palabras clave: Diarrea bacteriana

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

ISSN/ISBN: 9781608051922

<http://www.bentham.org/ebooks/9781608051922/index.htm>

Aceptado para su publicación on-line. Su elaboración es parte de la actividad en la RED LACER.

Capítulos:

Diarrheagenic Escherichia coli in children from Uruguay, Colombia and Peru

Organizadores: Grupo LACER

Página inicial 1, Página final 625

Temas de Bacteriología y Virología Médica (Participación , 2006)

VARELA, G.

Edición: ,

Editorial: ,

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Otros

ISSN/ISBN: 9974312098

Capítulos:

Infecciones de Piel y Partes Blandas

Organizadores:

Página inicial 1, Página final 8

Enfermedades Transmitidas por Alimentos en Uruguay (Libro publicado Texto integral , 2001)

29 AUTORES MÁS, VARELA, G.

Edición: ,

Editorial: ,

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN:

Financiación/Cooperación:

Institución del exterior / Cooperación,

Ganador del premio Ministerio de Salud Pública. 2001

Monografías del Instituto de Higiene (Participación , 2001)

SCHELOTTO F., VARELA, G., ET. AL

Edición: ,

Editorial: ,

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas /
Medio de divulgación: Papel
ISSN/ISBN: 1510 4850
<http://www.higiene.edu.uy/public.htm>

Capítulos:
ENFERMEDADES TRASMISIBLES EN URUGUAY ENFERMEDADES BACTERIANAS Y VIRALES
Organizadores:
Página inicial 60, Página final 67

Temas de Bacteriología y Virología Médica. (Participación , 2000)

VARELA, G.
Edición: ,
Editorial: ,
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Microbiología
Medio de divulgación: Papel
ISSN/ISBN: 9974312098

Capítulos:
Fisiología y Metabolismo Bacteriano
Organizadores:
Página inicial 23, Página final 36

Temas de Bacteriología y Virología Médica. (Participación , 1995)

VARELA, G.
Edición: ,
Editorial: ,
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Microbiología
Medio de divulgación: Otros
ISSN/ISBN:

Capítulos:
Mecanismos de Agresión y Defensa
Organizadores:
Página inicial 12, Página final 23

Diarrea persistente en niños hospitalizados menores de 30 meses (Libro publicado Texto integral , 1994)

MÉNDEZ , FERRARI , SCHELOTTO , TORRES , PÍREZ , DELLÁCQUA , MONTANO , VARELA, G.
Edición: ,
Editorial: ,
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Microbiología
Medio de divulgación: Otros
ISSN/ISBN:

DOCUMENTOS DE TRABAJO

Listeria monocytogenes (2016)

Completo
BRAGA V , VÁZQUEZ, S , SCHELOTTO, F , VARELA, G.
v: 1
Montevideo
Palabras clave: Alimentos Serotipos listeriosis
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Patología / Bacteriología
Medio de divulgación: Internet
Información para la población y el personal de salud.

Guía de Vigilancia de Eventos de Notificación Obligatoria (2015)

Completo
ET AL , VARELA, G.
v: 2015

Montevideo
Palabras clave: Guía, vigilancia, MSP
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas /
Medio de divulgación: Papel

Marco de Coordinación de los Sistemas de Vigilancia de las Enfermedades Infecciosas Respiratorias y Entéricas Infantiles (2014)

Completo
MONTANO A., ALGORTA, G., PÍREZ C., VARELA, G., Y COLS
Serie: 00,
Uruguay
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Bacteriología
Medio de divulgación: Papel

Escherichia coli enteropatógeno clásico en infecciones de la infancia. (2014)

Completo
VARELA, G.

Montevideo
Palabras clave: Diarrea EPEC, Intimina, eae
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Bacteriología
Medio de divulgación: Papel
Tesis de Doctorado ProInBio

Leptospirosis humana como zoonosis y su control (2013)

Completo
SCHELOTTO, F., HERNÁNDEZ, E., VARELA, G., ET AL
Serie: 1, v: 1
Montevideo
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas /
Medio de divulgación: Papel

PUBLICACIÓN DE TRABAJOS PRESENTADOS EN EVENTOS

Romboencefalite por Listeria monocytogenes em ovinos criados à pasto. " (2018)

Resumen
VARELA, G., MATTO, C

Evento: Regional
Descripción: X Encontro Nacional de Diagnóstico Veterinário - ENDIVET 2018
Ciudad: Recife
Año del evento: 2018
Publicación arbitrada
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Microbiología,
Bacteriología.
Medio de divulgación: Otros

Romboencefalite por Listeria monocytogenes em ovinos criados à pasto. (2018)

Completo
VARELA, G.

Evento: Regional
Descripción: X Encontro Nacional de Diagnóstico Veterinário
Ciudad: Recife
Año del evento: 2018
Publicación arbitrada
Medio de divulgación: Otros
<http://www.endivet2018.com.br/>

Phenotypic and genotypic characterization of Shiga toxin-producing Escherichia coli (STEC) O157 strains isolated in Uruguay (2018)

Completo
VARELA, G., Vazquez S, Schelotto F

Evento: Internacional
Ciudad: Florencia-Italia
Año del evento: 2018
Publicación arbitrada
Palabras clave: STEC SUH
Medio de divulgación: Otros
Financiación/Cooperación:
Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero, Uruguay
<http://vtec2018.org/Web/43/City-Congress/>

ESCHERICHIA COLI O111: NM UNA CAUSA DE SÍNDROME HEMOLÍTICO UREMICO EN LA REGIÓN (2018)

Resumen
VARELA, G.

Evento: Regional
Descripción: Congreso Internacional de Infectología Pediátrica y Vacunas
Ciudad: Buenos Aires
Año del evento: 2018
<http://www.sadip.org.ar/>

Infecciones invasivas por Staphylococcus aureus en el CHPR entre 214 y 216 (2018)

Resumen
Pardo, L., VARELA, G.

Evento: Local
Descripción: Congreso de Infectología Pediátrica
Ciudad: MONTEVIDEO
Año del evento: 2018
Publicación arbitrada
Medio de divulgación: Otros

Trabajadores rurales y ambiente infectados con cepas diversas de Leptospira (2017)

Resumen
VARELA, G.

Evento: Internacional
Año del evento: 2017
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Patología / Bacteriología
Medio de divulgación: Otros

¿S. aureus portadores del gen mecA sensibles a oxacilina (OS-MRSA) o problemas en la identificación de resistencia a oxacilina con sistemas automatizados? (2017)

Resumen
VARELA, G.

Evento: Nacional
Descripción: Congreso Nacional de Biotecnología
Ciudad: MONTEVIDEO
Año del evento: 2017
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Patología / Bacteriología
Medio de divulgación: Otros

Leptospira isolates from rural workers, abattoirs and infected bovine herds in Uruguay (2017)

Resumen
VARELA, G.

Evento: Internacional

Descripción: 10th International Leptospirosis Society Scientific Meeting 2017
Ciudad: Palmerstone
Año del evento: 2017
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Bacteriología
Medio de divulgación: Papel
<http://www.ils2017.org.nz/>

Leptospirosis in human groups at risk in Uruguay (2017)

Resumen
MENY, P , VARELA, G.

Evento: Internacional
Descripción: 10th International Leptospirosis Society Scientific Meeting 2017
Ciudad: Palmerstone
Año del evento: 2017
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Bacteriología
Medio de divulgación: Papel
<http://www.ils2017.org.nz/home.html>

Isolation and Typing of Leptospira spp. from Urine and Kidney of Naturally Infected Cattle in Uruguay (2017)

Resumen
VARELA, G.

Evento: Internacional
Descripción: 10th International Leptospirosis Society Scientific Meeting 2017
Ciudad: Palmerstone
Año del evento: 2017
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Bacteriología
Medio de divulgación: Papel
<http://www.ils2017.org.nz/home.html>

Caracterización fenotípica y genotípica de Staphylococcus aureus meticilino resistentes aislados de hemocultivos en Hospital de Clínicas en el periodo 2012-2016. (2016)

Completo
FREITAS M , PARDO, L , VARELA, G. , SEIJA V

Evento: Regional
Descripción: XVI Congreso Uruguayo de Patología Clínica
Ciudad: MONTEVIDEO
Año del evento: 2016
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Patología / Bacteriología

Listeriosis invasiva en Uruguay: origen y subtipificación de los aislamientos de Listeria monocytogenes (2016)

Completo
MOTA, MI , BRAGA V , SCHELOTTO, F , ALGORTA, G , VARELA, G.

Evento: Internacional
Descripción: XVI Congreso Uruguayo de Patología Clínica
Año del evento: 2016
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Patología / Bacteriología

Aislamientos humanos y ambientales de Leptospira en Uruguay. (2016)

Resumen
VARELA, G.

Evento: Internacional
Descripción: XXIII Congreso Latinoamericano de Microbiología
Ciudad: Rosario-Argentina
Año del evento: 2016

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Patología / Bacteriología

Medio de divulgación: Internet

<http://alam-cam2016.posterselectronicos.com/Abstract/8b27bd48-238b-453a-81e0-74db2963bd68/>

Análisis de patrones de electroforesis por campos pulsados en cepas de Staphylococcus aureus productoras de enterotoxinas (2016)

Completo

VARELA, G.

Evento: Internacional

Descripción: XXIII Congreso Latinoamericano de Microbiología

Ciudad: Rosario-Argentina

Año del evento: 2016

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Patología / Bacteriología

Medio de divulgación: Internet

<http://alam-cam2016.posterselectronicos.com/Abstract/6814104e-5e99-40d2-82b3-26ff9c8ad86f/>

Vigilancia y epidemiología de las enfermedades asociadas a Escherichia coli productor de toxina Shiga en América Latina (2016)

Resumen

CHINEN, I, MILIWEBSKY E, VARELA, G., SCHELOTTO, F, 15 AUTORES Más

Evento: Internacional

Descripción: XXIII Congreso Latinoamericano de Microbiología

Ciudad: Rosario-Argentina

Año del evento: 2016

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Patología / Bacteriología

Medio de divulgación: Internet

<http://alam-cam2016.posterselectronicos.com/Abstract/Off61f05-faf9-4d1e-9e19-18b056b2c08b/>

Escherichia coli diarreogénico asociado a enteritis en niños de Soriano, Uruguay. (2016)

Resumen

VARELA, G.

Evento: Internacional

Descripción: XXIII Congreso Latinoamericano de Microbiología

Ciudad: Rosario-Argentina

Año del evento: 2016

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Patología / Bacteriología

Medio de divulgación: Internet

<http://alam-cam2016.posterselectronicos.com/Abstract/474a10c5-974e-4289-90ca-33b098299ab0/>

Análisis por Multilocus Sequence Typing en aislamientos clínicos de Staphylococcus aureus procedentes de Uruguay (2016)

Resumen

VARELA, G.

Evento: Internacional

Descripción: XXIII Congreso Latinoamericano de Microbiología

Ciudad: Rosario-Argentina

Año del evento: 2016

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Patología / Bacteriología

Medio de divulgación: Internet

<http://alam-cam2016.posterselectronicos.com/Abstract/3d47cf86-9768-43fc-aafb-875ca43b2017/>

Escherichia coli Enteroinvasivo O96:H19 en Uruguay. Un nuevo reto para microbiólogos clínicos y básicos.

(2016)

Resumen

VARELA, G., MORABITO S, NAVARRO A

Evento: Internacional

Descripción: XXII Congreso Latinoamericano de Microbiología

Ciudad: Rosario-Argentina

Año del evento: 2016

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Patología / Bacteriología

Medio de divulgación: Internet

<http://www.alam-cam2016.aam.org.ar/descarga/LibroCAMALAM2016.pdf>

Bacterias asociadas a casos de diarrea con sangre en niños. (2016)

Resumen

VARELA, G.

Evento: Internacional

Descripción: XXII Congreso Latinoamericano de Microbiología

Ciudad: Rosario-Argentina

Año del evento: 2016

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Patología / Bacteriología

Medio de divulgación: Internet

<http://www.alam-cam2016.aam.org.ar/descarga/LibroCAMALAM2016.pdf>

Presencia de genes de virulencia, con especial interés en los que codifican para factores de adherencia, en una colección de cepas de Escherichia coli productoras de toxina Shiga del serotipo O157:H7. (2016)

Resumen

VARELA, G.

Evento: Internacional

Descripción: XXII Congreso Latinoamericano de Microbiología

Año del evento: 2016

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Patología / Bacteriología

Medio de divulgación: Internet

<http://www.alam-cam2016.aam.org.ar/descarga/LibroCAMALAM2016.pdf>

DIAGNÓSTICO DE LEPTOSPIROSIS EN CASOS DE ABORTOS BOVINOS (2015)

Resumen

SILVA R, DELPIAZZO R, VARELA, G., SCHELOTTO, F, MENY, P, RODRIGUÉZ E

Evento: Internacional

Descripción: Congreso Latinoamericano de Buiatría 2015

Año del evento: 2015

Areas de conocimiento:

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

El Síndrome Urémico Hemolítico (SUH) en Uruguay. Reflexiones clínicas, familiares y sociales. Aspectos microbiológicos. (2015)

Completo

SCHELOTTO, F, VARELA, G., GRUNBERG J

Evento: Regional

Ciudad: Buenos Aires

Año del evento: 2015

Escrita por invitación

Palabras clave: STEC SUH

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

<http://sedici.unlp.edu.ar/handle/10915/66959>

Síndrome Urémico Hemolítico: Descripción de niños en diferentes instituciones del sub-sector público y privado. Uruguay 2008-2015. (2015)

Resumen
VARELA, G.

Evento: Internacional
Descripción: XVI Congreso Latinoamericano de Infectología Pediátrica
Ciudad: San Juan de Puerto Rico
Año del evento: 2015
Publicación arbitrada
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Microbiología, Bacteriología
Medio de divulgación: Papel

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

Resumen
VOLA, M, VARELA, G., PÉREZ, L

Evento: Nacional
Descripción: XIV Congreso de Dermatología
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2014
Publicación arbitrada
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Microbiología, Bacteriología
Medio de divulgación: Papel

Caracterización preliminar de Escherichia coli productor de toxina Shiga O174 (2014)

Resumen
VARELA, G.

Evento: Internacional
Descripción: . XXII CONGRESO LATINOAMERICANO DE MICROBIOLOGÍA Y 4 CONGRESO COLOMBIANO DE MICROBIOLOGÍA.
Ciudad: Cartagena
Año del evento: 2014
Publicación arbitrada
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Microbiología, Bacteriología
Medio de divulgación: Otros

Staphylococcus aureus meticilino resistente en infecciones invasivas: continúa siendo susceptible a vancomicina? (2014)

Resumen
PARDO, L, MOTA MI, MACHADO, M, CUELLO, D, PÉREZ C, VARELA, G., ALGORTA, G

Evento: Internacional
Descripción: Congreso de Infectología Pediátrica y Vacunas. SADIP- 2014
Ciudad: Buenos Aires
Año del evento: 2014
Publicación arbitrada
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Bacteriología
Medio de divulgación: Papel

BROTE INTRAHOSPITALARIO DE LISTERIOSIS NEONATAL (2014)

Completo
VARELA, G.

Evento: Regional
Descripción: XXII Congreso Latinoamericano de Patología Clínica, XV Congreso Uruguayo de

Patología Clínica
Ciudad: Punta del Este
Año del evento: 2014
Anales/Proceedings: Revista Uruguaya de Patología Clínica
Volumen: 53
Página inicial: 25
Página final: 26
ISSN/ISBN: 0797-0307
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Microbiología, Bacteriología
Medio de divulgación: Otros

ESPONDILODISCITIS POR LISTERIA MONOCYTOGENES (2014)

Resumen expandido
VARELA, G.

Evento: Regional
Descripción: XXII Congreso Latinoamericano de Patología Clínica, XV Congreso Uruguayo de Patología Clínica
Ciudad: Punta del Este
Año del evento: 2014
Anales/Proceedings: Revista Uruguaya de Patología Clínica
Volumen: 53
Página inicial: 46
Página final: 47
ISSN/ISBN: 0797-0307
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Microbiología, Bacteriología
Medio de divulgación: Otros

Diez años de estudio del Síndrome Urémico Hemolítico (SUH) en Uruguay. (2014)

Resumen
VARELA, G., PÉREZ, L., BIANCO MN, MOTA, MI, GADEA, P., GEYMONAT, JP, PARDO, L., SCHELOTTO, F

Evento: Internacional
Descripción: IV Congreso Internacional de Infectología Pediátrica y Vacunas, SADIP
Ciudad: Buenos Aires
Año del evento: 2014
Publicación arbitrada
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Bacteriología

RESERVORIO ANIMAL Y DIFUSIÓN AMBIENTAL DE CEPAS DE LEPTOSPIRA (2014)

Completo
HERNÁNDEZ, E., MENY, P., RÍOS C, VARELA, G., SARROCA, G., ET. AL

Evento: Local
Descripción: XLII Jornadas Uruguayas de Buiatría
Ciudad: Paysandú
Año del evento: 2014
Publicación arbitrada
Palabras clave: Leptospirosis, reservorio
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Bacteriología

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

Resumen expandido
VOLA, M, PÉREZ, L, CAMPODÓNICO I, VARELA, G.

Evento: Regional
Descripción: 14 Congreso Uruguayo de Dermatología II Latinoamericano

Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2014
Publicación arbitrada
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Microbiología,
Bacteriología
El trabajo recibió mención especial

Prevalence of colonization by *Streptococcus agalactiae* in pregnant women during labor attended in a university hospital and serotype distribution of strains. (2014)

Resumen
CUELLO, D, VARELA, G.

Evento: Internacional
Descripción: XIX Lancefield International Symposium on Streptococci and Streptococcal Diseases
Ciudad: Buenos Aires
Año del evento: 2014
Publicación arbitrada
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas /
Medio de divulgación: Papel

LISTERIOSIS INVASIVA EN EL HOSPITAL DE CLÍNICAS 2008-2012. CARACTERIZACIÓN MOLECULAR DE LAS CEPAS. (2013)

Completo
CAIATA L, MOTA MI, BRAGA V, VARELA, G., SEIJA V

Evento: Nacional
Descripción: Semana Académica del Hospital de Clínicas
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2013
Publicación arbitrada
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas /
Medio de divulgación: Papel
El póster recibió una mención especial

Detección de enterotoxinas y caracterización de *Staphylococcus aureus* en aislamientos de alimentos (2013)

Resumen
MACHADO, M, PARDO, L, CUELLO, D, VARELA, G., CAMOU T, SCHELOTTO, F

Evento: Local
Descripción: Encuentro Nacional de Microbiólogos
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2013
Publicación arbitrada
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /

Síndrome urémico hemolítico incompleto causado por *Escherichia coli* productor de toxina Shiga (STEC) del serogrupo O145. (2013)

Completo
PÉREZ, L, APEZTEGUÍA, L, PIÑEYRÚA, C, DABEZIES, A, BIANCO MN, SCHELOTTO, F,
VARELA, G.

Evento: Local
Descripción: X Encuentro Nacional de Microbiólogos
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2013
Publicación arbitrada
Palabras clave: STEC SUH
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /

Evaluación de un procedimiento de Inmuno-Fluorescencia Indirecta-IgM hecho en casa para el diagnóstico temprano de Leptospirosis. (2013)

Completo
MENY, P , HERNÁNDEZ, E , SCHELOTTO, F , VARELA, G.

Evento: Local
Descripción: X Encuentro Nacional de Microbiólogos
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2013
Publicación arbitrada
Palabras clave: IFI
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /

Characteristics of Shiga toxin producing Escherichia coli (STEC) O157:H7 strains isolated from food and animals during 2002-2011 in Uruguay (2012)

Resumen
GADEA, MP , BALSEIRO, V , CHINEN, I , DEZA, N , VARELA, G.

Evento: Internacional
Descripción: VTEC 2012
Ciudad: Amsterdam
Año del evento: 2012
Publicación arbitrada
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Bacteriología

Staphylococcus aureus: características microbiológicas y aproximación al estudio del proteoma en anaerobiosis. (2012)

Resumen
PARDO, L , VARELA, G.

Evento: Local
Descripción: III Jornadas Científicas Pro.In.Bio.
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2012
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Bacteriología
Medio de divulgación: Otros

Obtención y evaluación en un modelo animal de diferentes inmunógenos conteniendo lipopolisacárido de Shigella flexneri 2a (2012)

Resumen
MOTA, MI , VARELA, G.

Evento: Local
Descripción: III Jornadas Científicas Pro.In.Bio.
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2012
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Bacteriología
Medio de divulgación: Otros

Staphylococcus lugdunensis. ¿Es un patógeno para el hombre? (2012)

Resumen
CAROZZI, A , VARELA, G.

Evento: Local
Descripción: III Jornadas Científicas Pro.In.Bio.
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2012
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Bacteriología
Medio de divulgación: Otros

LISTERIOSIS INVASIVA EN EL HOSPITAL DE CLÍNICAS 2008-2012 Y PERFIL MOLECULAR DE LAS CEPAS (2012)

Resumen
CAIATA, L., VARELA, G.

Evento: Nacional
Descripción: XIV Congreso Uruguayo de Patología Clínica
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2012
Publicación arbitrada
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /

Caracterización de aislamientos clínicos de Yersinia enterocolitica recuperados de casos esporádicos y de un brote de gastroenteritis. (2012)

Resumen
VARELA, G.

Evento: Internacional
Descripción: XXI Congreso Latinoamericano de Microbiología (XXI ALAM)
Ciudad: Santos
Año del evento: 2012
Publicación arbitrada
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /

Tipificación bioquímica y genética de aislamientos humanos, ambientales y alimentarios de Listeria monocytogenes. Análisis de su capacidad patogénica. (2012)

Resumen
VARELA, G.

Evento: Internacional
Descripción: XXI Congreso Latinoamericano de Microbiología (XXI ALAM)
Ciudad: Santos
Año del evento: 2012
Publicación arbitrada
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /

Agentes de diarrea recuperados de niños provenientes de hogares con buen nivel-socioeconómico. (2012)

Resumen
VARELA, G.

Evento: Internacional
Descripción: XXI Congreso Latinoamericano de Microbiología (XXI ALAM)
Ciudad: Santos
Año del evento: 2012
Publicación arbitrada
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /

Aportes de la biología molecular al diagnóstico y conocimiento epidemiológico de la Leptospirosis en Uruguay. (2012)

Resumen
VARELA, G.

Evento: Internacional
Descripción: XXI Congreso Latinoamericano de Microbiología (XXI ALAM)
Ciudad: Santos
Año del evento: 2012
Publicación arbitrada
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /
Medio de divulgación: Otros

Evaluación del algoritmo clínico basado en la detección de factores de riesgo para la profilaxis de la infección por Streptococcus agalactiae en recién nacidos. Resultados preliminares. (2012)

Resumen
VARELA, G.

Evento: Internacional
Descripción: XXI Congreso Latinoamericano de Microbiología (XXI ALAM)
Ciudad: Santos
Año del evento: 2012
Publicación arbitrada
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /

Characteristics of non-O157 Shiga toxin producing E. coli (STEC) strains isolated from ruminants in Uruguay. (2012)

Resumen
VARELA, G.

Evento: Internacional
Descripción: VTEC 2012
Ciudad: Amsterdam
Año del evento: 2012
Publicación arbitrada
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Bacteriología

Meningitis por Listeria monocytogenes en una mujer con tratamiento inmunosupresor (2011)

Resumen
MOTA, VOLA, CAITA, BRAGA, HITATEGUY, PALACIO, BAZET, VARELA, G.

Evento: Internacional
Descripción: XV Congreso Panamericano de Infectología
Ciudad: Punta del Este
Año del evento: 2011
Publicación arbitrada
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Bacteriología
Medio de divulgación: Papel

Bacteriemia por Shigella flexneri serotipo 6 en 2 pacientes con SIDA (2011)

Resumen
PATRICIA, LETICIA, INÉS, PALACIO, VARELA, G., CR

Evento: Internacional
Descripción: XV Congreso Panamericano de Infectología
Año del evento: 2011
Publicación arbitrada
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Bacteriología
Medio de divulgación: Papel

Bacteriuria significativa por Escherichia coli productor de toxina Shiga del serotipo O157:H7 en una mujer adulta (2010)

Completo
MOTA, ROBATO, ROSARIO, GADEA, RÜGNITZ, SCHELOTTO, ALALLÓN, VARELA, G., CR

Evento: Internacional
Descripción: XX CONGRESO LATINOAMERICANO DE PATOLOGIA CLINICA
Ciudad: Quito
Año del evento: 2010
Publicación arbitrada
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Bacteriología
Medio de divulgación: Otros

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

Resumen

VOLA, PARDO, VIRGINIA, MACEDO, PÉREZ, VARELA, G., CASTRO, PÉREZ, CUELLO, ALGORTA

Evento: Internacional

Descripción: XX Congreso Latinoamericano de Microbiología

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2010

Publicación arbitrada

Palabras clave: S. aureus

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Otros

<http://alam2010.congresoselis.info/programa/buscar.php>

Costo Biológico Asociado a una β -lactamasa Plasmídica de Clase C en Salmonella Typhimurium (2010)

Resumen

CORDEIRO, CEJAS, BETANCOR, YIM, MÉNDEZ, MOTA, ROBINO, ALGORTA, ANZALONE, VARELA, G., G, AYALA, CHABALGOYTI, VIGNOLI

Evento: Internacional

Descripción: XX Congreso Latinoamericano de Microbiología

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2010

Palabras clave: fitness

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Otros

XX Congreso Latinoamericano de Microbiología

Variantes de E. coli asociadas a casos de diarrea en niños usuarios de una institución de asistencia privada (2010)

Resumen

VARELA, G., GADEA, BALSEIRO, ALGORTA, MOTA, BIANCO, BATHYANY, PÉREZ, SCHELOTTO

Evento: Internacional

Descripción: Congreso Latinoamericano de Microbiología ALAM 2010

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2010

Publicación arbitrada

Palabras clave: Diarrea, DEC

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Bacteriología, Pediatría

Aceptado para presentar en ALAM2010

Características de las cepas Escherichia coli productor de toxina Shiga (STEC) O157:H7 aisladas en el período 2002-2010 en nuestro país. (2010)

Resumen

GADEA, BALSEIRO, CHINEN, BIANCO, GONZÁLEZ, GLADYS, MOTA, SIROK, MILIWEBSKY, RIVAS, VARELA, G., SCHELOTTO

Evento: Internacional

Descripción: Congreso Latinoamericano de Microbiología ALAM 2010

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2010

Palabras clave: STEC, alimentos

Áreas de conocimiento:

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

Aceptado para presentar en ALAM2010

10 años de Leptospirosis en Uruguay: un problema de salud sin resolver (2010)

Resumen

FELIPE, ELBA, GONZÁLEZ, A, SILVANA, FLORES, PARDO, DANIEL, MERCEDES, VARELA, G.

Evento: Internacional
Descripción: Congreso Latinoamericano de microbiología
Año del evento: 2010
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Bacteriología
Medio de divulgación: Papel

Deteccion precoz de infecciones por *Streptococo* grupo B en embarazadas como (2009)

Resumen
T, S, G, VARELA, G., INÉS, M, M, L, A, G, I

Evento: Nacional
Descripción: Congreso de Bioquímica Clínica
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2009
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Bacteriología/inmunología
Por ese medio le comunicamos que el trabajo Deteccion precoz de infecciones por *Streptococo* grupo B en embarazadas como prevención de morbilidad en neonatos fue aceptado para presentar en formato poster, con la ubicación N° 1

PHENOTYPIC AND GENOTYPIC CHARACTERIZATION OF Shiga toxin-producing *Escherichia coli* STRAINS ISOLATED FROM ANIMAL IN URUGUAY. (2009)

Resumen
GADEA, BALSEIRO, GONZÁLEZ, GONZÁLEZ, CORDEIRO, MOTA, CHINEN, MILIWEBSKY, CATTANEO, VARELA, G., RIVAS, SCHELOTTO

Evento: Internacional
Descripción: VTEC 2009 7th International Symposium on Shiga Toxin
Ciudad: Buenos Aires
Año del evento: 2009
Anales/Proceedings: VTEC2009 abstract book
Página inicial: 79
Página final: 79
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Bacteriología

Estudio de leptospiras patógenas para el hombre y desarrollo de un preparado inmunizante. (2008)

Resumen
TAROCCO, GONZÁLEZ, GONZÁLEZ, VARELA, G., SCHELOTTO

Evento: Local
Descripción: Encuentro Nacional de Microbiólogos
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2008
Página inicial: 93
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Bacteriología
Medio de divulgación: Papel

***S. aureus* meticilino resistente adquirido en la comunidad. Metodos fenotípicos vs. genotípicos (2008)**

Resumen
MÉNDEZ, MACEDO, PARDO, VOLA, TORRES, ALGORTA, PEDREIRA, VARELA, G.

Evento: Local
Descripción: VIII Encuentro Nacional de Microbiólogos
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2008
Página inicial: 83
Página final: 83
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Bacteriología
Medio de divulgación: Papel

Molecular Epidemiology and Virulence Factors among MRSA in Chronic Hemodialyzed Patients in Uruguay.

(2007)

Completo
MACEDO , VARELA, G.

Evento: Internacional
Descripción: 46th Interscience Conference on Antimicrobial Agents and Chemotherapy
Ciudad: Chicago
Año del evento: 2007
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Microbiología
Medio de divulgación: Papel

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

Completo
PARDO, , MACEDO , MACHADO , VARELA, G. , ALGORTA

Evento: Regional
Descripción: XII Congreso de la Sociedad Latinoamericana de Infectología Pediátrica
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2007
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Microbiología
Medio de divulgación: Papel

Adenitis mesentérica por *Yersinia enterocolitica*. (2007)

Completo
PARDO , MOTA , GIACHETTO , MACHADO , PARADA , PÍREZ , VARELA, G.

Evento: Regional
Descripción: Congreso de la Sociedad Latinoamericana de Infectología Pediátrica.
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2007
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Microbiología
Medio de divulgación: Otros

Técnicas de biología molecular aplicadas al estudio de *Mycobacterium tuberculosis* en Uruguay. (2006)

Completo
GONZÁLEZ , GADEA , MOTA , COITIÑO , RIVAS , VARELA, G.

Evento: Nacional
Descripción: V Jornadas de Bioquímica y Biología Molecular
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2006
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Microbiología
Medio de divulgación: Otros

Characteristics of Uruguayan STEC cultures from children, animals and food. (2006)

Completo
VARELA, G. , SCHELOTTO , MOTA , GADEA , GONZÁLEZ , BERNADÁ

Evento: Internacional
Descripción: International Congress on Infectious Diseases.
Ciudad: Lisboa
Año del evento: 2006
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Microbiología
Medio de divulgación: Otros

Leptospira and Human Leptospirosis in Uruguay. (2006)

Completo
SCHELOTTO , HERNÁNDEZ , VARELA, G. , FILLIPINI , PARADA

Evento: Internacional
Descripción: International Congress on Infectious Diseases.
Ciudad: Lisboa
Año del evento: 2006
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Microbiología
Medio de divulgación: Otros

Characterization Of A Highly Conserved Plasmid In Enteropathogens Harboring A TEM-derived Extended-Spectrum β -Lactamase From Uruguay. (2005)

Completo
VIGNOLI , CORDEIRO , GARCIA , MOTA , VARELA, G. , ET AL

Evento: Internacional
Descripción: 45th Interscience Conference on Antimicrobial Agents and Chemotherapy (ICAAC)
Ciudad: New Orleans
Año del evento: 2005
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Microbiología
Medio de divulgación: Otros

Caracterización de cepas de Staphylococcus aureus resistentes a meticilina provenientes de la comunidad. Resultados preliminares. (2005)

Completo
PARDO , SIROK , GADEA , VARELA, G. , SCHELOTTO

Evento: Regional
Descripción: X Congreso de la Sociedad Latinoamericana de Infectología Pediátrica.
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2005
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Microbiología
Medio de divulgación: Otros

Infecciones por Escherichia coli productor de toxinas tipo Shiga (STEC) en Uruguay. (2003)

Completo
VARELA, G.

Evento: Regional
Descripción: X Congreso de la Sociedad Latinoamericana de Infectología Pediátrica.
Año del evento: 2003
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Microbiología
Medio de divulgación: Otros

Serotipos, perfil plasmídico y antibiotipos encontrados en cepas de Shigella flexneri aisladas de niños menores de 5 años con diarrea sanguinolenta en Montevideo, Uruguay. (2003)

Completo
MOTA , VARELA, G. , GADEA , CAFFER , SIROK , SCHELOTTO

Evento: Local
Descripción: Encuentro Nacional de Microbiólogos.
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2003
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Microbiología
Medio de divulgación: Otros

Acinetobacter haemolyticus productor de toxina tipo Shiga 2 asociado a un caso de diarrea con sangre. (2003)

Completo
GROTIUZ , SIROK , CORDEIRO , GADEA , MOTA , VARELA, G. , SCHELOTTO

Evento: Local
Descripción: VI Encuentro Nacional de Microbiólogos.

Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2003
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Microbiología
Medio de divulgación: Otros

Antibiotic Resistance of Enteropathogenic Bacteria Isolated from Children with Diarrhea in Montevideo, Uruguay. (2000)

Completo
VARELA, G., VIGNOLI, ET. AL

Evento: Internacional
Descripción: 9º Congreso Internacional de Enfermedades Infecciosas
Ciudad: Buenos Aires
Año del evento: 2000
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Microbiología
Medio de divulgación: Otros

Efecto del Lactobacillus rhamnosus (LGG) administrado en el suero de rehidratación oral para el tratamiento de la enfermedad diarreica aguda. (2000)

Completo
JASINZKY, TANZI, SCHELOTTO, ZANETTA, VARELA, G., ARMAS, ARENAS

Evento: Regional
Descripción: XII Congreso Latinoamericano de Pediatría
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2000
Palabras clave: LGG, probióticos
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Microbiología
Medio de divulgación: Papel

Detección de genes de virulencia en cepas de E. coli enteropatógenos (EPEC) aislados en niños con diarrea en Montevideo-Uruguay. (1997)

Completo
BLANCO, BLANCO, MORA, ALONSO, VARELA, G., SCHELOTTO

Evento: Internacional
Descripción: Congreso de la Sociedad Española de Microbiología
Ciudad: Barcelona
Año del evento: 1997
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Microbiología
Medio de divulgación: Otros

Síndrome Urémico Hemolítico en Uruguay. Su relación con Escherichia coli verotoxigénicos (1996)

Resumen
SCHELOTTO, F., AMORIN B., VARELA, G., PÍREZ C

Evento: Regional
Descripción: 1er. Simposio de Infectología Pediátrica del Cono Sur
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 1996
Publicación arbitrada
Palabras clave: SUH/VTEC
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Bacteriología
Medio de divulgación: Papel

Evaluación de Dos Algoritmos Para el Diagnóstico Clínico de Flujo Vaginal. (1996)

Completo
VARELA, G.

Evento: Internacional

Descripción: VI Congreso Brasileiro de Enfermedades de Transmisión Sexual. I Congreso Panamericano de ETS y Sida.
Ciudad: Portoalegre
Año del evento: 1996
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Microbiología
Medio de divulgación: Otros

Preparación y Uso de Sondas frías de ADN para la Detección de bacterias productoras de verotoxinas (1996)

Completo
VARELA, G., BETANCOR, AMORÍN, FERNÁNDEZ, SEIJA, SCHELOTTO

Evento: Local
Descripción: 3er. Encuentro Nacional de Microbiólogos, Sociedad Uruguaya de Microbiología
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 1996
Palabras clave: ADN, VTEC
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Microbiología
Medio de divulgación: Papel

-Electroforesis Enzimática para Vibrio cholerae. (1995)

Completo
VARELA, G.

Evento: Regional
Descripción: VII Congreso Argentino de Microbiología.
Ciudad: Buenos Aires
Año del evento: 1995
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Microbiología
Medio de divulgación: Otros

Diarrea con sangre y Síndrome Urémico Hemolítico en Montevideo-Uruguay (1991)

Completo
VARELA, G., SCHELOTTO, PAIS, PÍREZ, ZANETTA

Evento: Regional
Descripción: XI Congreso Latinoamericano de Microbiología.
Ciudad: Buenos Aires
Año del evento: 1991
Palabras clave: SUH, STEC
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Microbiología
Medio de divulgación: Papel

Investigación de agentes asociados a diarrea aguda en la comunidad (1991)

Completo
SCHELOTTO, PÍREZ, MAGLIONE, VARELA, G., ALGORTA, MONTANO

Evento: Regional
Descripción: XI Congreso Latinoamericano de Microbiología.
Ciudad: Buenos Aires
Año del evento: 1991
Palabras clave: Diarrea aguda
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Microbiología
Medio de divulgación: Papel

TEXTOS EN PERIÓDICOS O REVISTAS

Abortos en bovinos asociados a Leptospirosis (2015)

Lechuza Roja
Revista

SILVA R , DELPIAZZO R , SCHELOTTO, F , VARELA, G. , Y COLS.

Palabras clave: Leptospirosis aborto

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Patología / Bacteriología

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Montevideo, Uruguay

http://www.santaelena.com.uy/uc_577_1.html

Es una publicación de la empresa Virbac-Santa Elena.

PRESENCIA DE Escherichia coli PRODUCTOR DE TOXINA SHIGA (STEC) NO-O157 EN GANADO BOVINO Y OVINO DE NUESTRO PAÍS (2013)

Carnes y Alimentos 24, 30

Revista

GADEA, MP , BALSEIRO, V , GONZÁLEZ S , GONZÁLEZ G , MOTA, MI , CATTÁNEO M , VARELA, G. , SCHELOTTO, F

Palabras clave: E. coli, STEC no-O157

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Montevideo

Botulismo (2010)

Cartelera informativa para estudiantes y profesionales

Periodicos

MOTA , VARELA, G.

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Montevideo

<http://www.higiene.edu.uy/Botulismo.pdf>

Detección y caracterización de Escherichia coli productor de toxina Shiga a partir de casos clínicos, de alimentos y de animales en Uruguay (2009)

Ciencia y Tecnología de los Alimentos v: 32, 34, 48

Revista

GADEA , VARELA, G. , BALSEIRO , GONZÁLEZ , MOTA , GONZÁLEZ , CATTANEO , CORDEIRO , SCHELOTTO

ISSN/ISBN:15103870

Areas de conocimiento:

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

Bacteriología/inmunología

Medio de divulgación: Papel

Fecha de publicación: 01/12/2009

Lugar de publicación: Montevideo-Uruguay

Aceptada para publicar en Diciembre

Escherichia coli productor de toxina Shiga (STEC) en Enfermedades Transmitidas por Alimentos (2005)

Primera Publicación Uruguaya de Ciencia y Tecnología de los Alimentos, 14, 17

Revista

VARELA, G. , GADEA , PARDO , , SIROK , SCHELOTTO

Palabras clave: STEC, alimentos

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Montevideo

Caso de Síndrome Urémico Hemolítico por STEC (2003)

Casos de Microbiología Clínica

Revista

VARELA, G., SCHELOTTO, GADEA, SABELLI

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Patología / Microbiología

Medio de divulgación: Papel

Fecha de publicación: 01/09/2003

Lugar de publicación: España

Caso 288

Diarrea por Shigella. (2002)

Casos de Microbiología Clínica

Revista

VARELA, G., SCHELOTTO, MOTA, GADEA

Palabras clave: Diarrea con sangre

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Patología / Microbiología

Medio de divulgación: Papel

Fecha de publicación: 01/07/2002

Lugar de publicación: España

Caso 242

Síndrome Urémico Hemolítico. Estudio Microbiológico de Laboratorio. (1996)

Revista Uruguaya de Patología Clínica v: 27, 41, 42

Revista

VARELA, G., AMORIN, SCHELOTTO, PÍREZ, BETANCOR, PARODI, FERNÁNDEZ

Palabras clave: STEC, SUH

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Patología / Microbiología

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Uruguay

Evaluación de Dos Algoritmos Para el Diagnóstico Clínico de Flujo Vaginal. (1996)

Revista Uruguaya de Patología Clínica v: 28, 83,

Revista

FAZZIO, ANZALONE, VARELA, G., BLANCO, BONASSE, TOSCANINI, ET

Palabras clave: Flujo, vaginosis

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Patología / Microbiología

Medio de divulgación: Papel

Producción técnica

TRABAJOS TÉCNICOS

Taller Nacional de consulta con expertos para la revisión de la Guía de Vigilancia de Eventos de Notificación Obligatoria (2013)

Asesoramiento

VARELA, G.

País: Uruguay

Idioma: Inglés

Ciudad: Montevideo

Areas de conocimiento:

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

Protocolo para la vigilancia de enfermedades prevalentes en la infancia. Casos de Diarrea con sangre y SUH (2011)

Servicios en el área de la salud

VARELA, G., SCHELOTTO

País: Uruguay

Idioma: Español
Número de páginas: 4
Institución financiadora: BID-AMSUD Pasteur
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Bacteriología
Medio de divulgación: Papel

Escherichia coli enteropatógeno clásico (EPEC) en infecciones de la infancia. Clínica, epidemiología y atributos de virulencia de las cepas involucradas (2006)

Otra
VARELA, G.
Tesis de Maestría
País: Uruguay
Idioma: Español
Ciudad: Montevideo
Disponibilidad: Restringida

Palabras clave: Diarrea infantil, EPEC
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Microbiología
Medio de divulgación: Papel

Vigilancia regional de las Infecciones por STEC y el Síndrome Urémico Hemolítico (2002)

Servicios en el área de la salud
VARELA, G., SCHELOTTO
Informe al cuerpo médico nacional
País: Uruguay
Idioma: Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Microbiología
Medio de divulgación: Otros

Síndrome Urémico Hemolítico Clínica, epidemiología y diagnóstico microbiológico (1995)

Servicios en el área de la salud
VARELA, G., SCHELOTTO
Información médica
País: Uruguay
Idioma: Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Microbiología
Medio de divulgación: Otros

Infecciones por E. coli verotóxicos en Seres Humanos (1995)

Otra
VARELA, G.
Trabajo final del postgrado
País: Uruguay
Idioma: Español
Ciudad: Montevideo
Disponibilidad: Restringida

Palabras clave: STEC, SUH
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Microbiología
Medio de divulgación: Papel

Otras Producciones

CURSOS DE CORTA DURACIÓN DICTADOS

Relación Hospedero Parásito, modelos: E. coli productor de diarrea y S. aureus en procesos de piel (2013)

VARELA, G.
Perfeccionamiento
País: Uruguay

Idioma: Español
Medio divulgación: Otros
Tipo de participación: Docente
Unidad: Facultad de Ciencias
Duración: 2 semanas
Lugar: Facultad de Ciencias
Institución Promotora/Financiadora: Pedeciba
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Bacteriología

Nuevas aproximaciones para el estudio de patógenos bacterianos (2013)

VARELA, G.
Perfeccionamiento
País: Uruguay
Idioma: Español
Tipo de participación: Docente
Unidad: IBCE
Duración: 2 semanas
Lugar: Instituto Clemente Estable
Ciudad: Montevideo
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Bacteriología
Información adicional: Conferencia sobre Sistema de secreción tipo III

E. coli un patógeno versátil (2010)

VARELA, G.
Perfeccionamiento
País: Uruguay
Idioma: Español
Medio divulgación: Otros
Tipo de participación: Organizador
Unidad: Depto. de Bacteriología y Virología
Duración: 1 semanas
Lugar: Instituto de Higiene
Ciudad: Montevideo
Institución Promotora/Financiadora: FM-CSIC
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Bacteriología
Información adicional: Organizador y disertante. Participación de investigadores de España, USA y Francia.

Enfoque multidisciplinario de la diarrea infecciosa (2004)

VARELA, G.
Perfeccionamiento
País: Uruguay
Idioma: Español
Tipo de participación: Docente
Duración: 2 semanas
Lugar: Instituto de Higiene
Ciudad: Montevideo
Institución Promotora/Financiadora: Instituto de Higiene
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Bacteriología
Información adicional: Conferencia sobre agentes de diarrea infantil, aproximación al diagnóstico microbiológico.

Fingerprinting para Mycobacterium tuberculosis (2003)

VARELA, G.
Especialización
País: Uruguay
Idioma: Español
Tipo de participación: Organizador
Duración: 1 semanas
Lugar: Instituto de Higiene
Ciudad: Montevideo

Institución Promotora/Financiadora: Departamento de Bacteriología y Virología
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Bacteriología

Curso Internacional Microbiología de Vacunas Temas: Detección de anticuerpos vibriocidas y electroforesis enzimática para la caracterización de cepas bacterianas. (1995)

VARELA, G.
Perfeccionamiento
País: Uruguay
Idioma: Español
Tipo de participación: Docente
Duración: 1 semanas
Ciudad: Montevideo
Institución Promotora/Financiadora: FM-Pedeciba
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Bacteriología

Microbiología de Vacunas (1995)

VARELA, G.
Perfeccionamiento
País: Uruguay
Idioma: Español
Tipo de participación: Docente
Unidad: Bacteriología y Virología
Lugar: Instituto de Higiene
Ciudad: Montevideo
Institución Promotora/Financiadora: Pedeciba
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Bacteriología

Curso sobre Infecciones Urinarias (1994)

VARELA, G.
Extensión extracurricular
País: Uruguay
Idioma: Español
Tipo de participación: Docente
Duración: 1 semanas
Ciudad: Montevideo
Institución Promotora/Financiadora: Ministerio de Salud Pública
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Bacteriología

Curso Diarrea en el Adulto (1994)

VARELA, G., CAMOU, MARÍA
Perfeccionamiento
País: Uruguay
Idioma: Español
Medio divulgación: Otros
Tipo de participación: Docente
Duración: 1 semanas
Lugar: Maldonado, Rivera
Institución Promotora/Financiadora: Ministerio de Salud Pública
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Bacteriología

Detección de toxina colérica por ELISA. (1993)

VARELA, G., FELIPE
Perfeccionamiento
País: Uruguay
Idioma: Español
Medio divulgación: Otros
Tipo de participación: Docente
Duración: 1 semanas
Lugar: Instituto de Higiene

Ciudad: Montevideo
Institución Promotora/Financiadora: Ministerio de Salud Pública-FM
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Bacteriología

Fortalecimiento de los laboratorios en relación al cólera (1993)

VARELA, G.
Perfeccionamiento
País: Uruguay
Idioma: Español
Tipo de participación: Docente
Unidad: Departamento de Bacteriología y Virología
Duración: 1 semanas
Lugar: Instituto de Higiene
Ciudad: Montevideo
Institución Promotora/Financiadora: OPS
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Bacteriología
Información adicional: ELISA para la detección de toxina colérica

DESARROLLO DE MATERIAL DIDÁCTICO O DE INSTRUCCIÓN

"Leptospirosis, una infección emergente en la población rural del Uruguay". (2006)

VARELA, G.

País: Uruguay
Idioma: Español
Medio divulgación: CD-Rom

Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Bacteriología
Información adicional: Colaboración en la redacción del escrito sobre el tema para la página web del Instituto de Higiene

INFORMES DE INVESTIGACIÓN

Serotipificación y Genotipificación de cepas de *Listeria monocytogenes* provenientes de alimentos (2013)

BRAGA V, VÁZQUEZ, S, VICO, V, PASTORINO, V, MOTA, MI, LEGNANI, M, VARELA, G.

País: Uruguay
Idioma: Inglés
Medio divulgación: Papel
Nombre del proyecto: Serotipificación y Genotipificación de cepas de *Listeria monocytogenes* provenientes de alimentos
Número de páginas: 18
Disponibilidad: Restringida
Institución Promotora/Financiadora: CSIC, programa grupos
Palabras clave: *Listeria* Alimentos Serotipos
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Bacteriología

Nuevas secuencias del gen *eae* de *E. coli* patógeno entérico (2006)

VARELA, G.

País: Uruguay
Idioma: Español
Medio divulgación: Internet
Web: <http://jmm.sgmjournals.org/content/55/9/1165/T2.expansion.html>
Nombre del proyecto: *E. coli* agente de diarrea
Disponibilidad: Irrestringida
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Bacteriología

OTRA PRODUCCIÓN TÉCNICA

Control of Shiga Toxin-Producing Escherichia coli (STEC) in Beef, Unpasteurized Milk and Cheese produced from Unpasteurized Milk, Leafy Greens, and Sprouts (2018)

VARELA, G.

País: Uruguay
Idioma: Inglés
Medio divulgación: Papel

Institución Promotora/Financiadora: FAO, OMS
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Bacteriología

Nuevo secuenciotipo de S. aureus, cepa 204 (2013)

PARDO, L, VARELA, G.

País: Inglaterra
Idioma: Inglés
Medio divulgación: Internet
Web: <http://saureus.mlst.net/sql/burstspadvanced.asp>

Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Bacteriología

Primer Taller Nacional del proyecto Regional (Argentina, Paraguay y Uruguay) Marco de Coordinación Regional para el Control de Enfermedades Infecciosas Infantiles. (2011)

VARELA, G., SCHELOTTO, F

País: Uruguay
Idioma: Español
Medio divulgación: Papel
Manual de procedimientos para casos de diarrea aguda y de síndrome urémico hemolítico
Lugar: Instituto Pasteur, Montevidei
Institución Promotora/Financiadora: AMSUD-PASTEUR, MSP
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Biotecnología relacionada con la Salud / Inmunología-Microbiología

Escherichia coli partial blaPER2 gene for extended-spectrum beta-lactamase, from Uruguay. (2008)

VIGNOLI, R, VARELA, G., Y COLS.

País: Estados Unidos
Idioma: Inglés
Medio divulgación: Internet
Web: <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/nuccore/54887463>;
<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/nuccore/54033265>; <http://>

Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Bacteriología

Acinetobacter haemolyticus antiterminator Q gene, partial sequence; tRNA-Ile and tRNA-Arg genes, complete sequence; and Shiga toxin II subunit A (stx2A) and Shiga toxin II subunit B (stx2B) genes, complete cds (2006)

GROTIUZ G, SIROKA, GADEA,P, VARELA, G., SCHELOTTO, F

País: Estados Unidos
Idioma: Inglés
Medio divulgación: Internet
Web: <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/nuccore/121761075>

Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Bacteriología

Evaluaciones

EVALUACIÓN DE PROYECTOS

COMITÉ EVALUACIÓN DE PROYECTOS

Proyectos FCE año 2018 (2018 / 2018)

Sector Gobierno/Público / Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Agencia Nacional de Investigación e Innovación , Uruguay
Cantidad: Menos de 5

Comisión Asesora de Proyecto de Tesis de Maestría (2017)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay
Cantidad: Menos de 5

El CAMD, en fecha 14 de junio, resolvió: 1-Proyecto de Tesis de Maestría en Salud Animal de la Dra. María Gabriela Magri, sobre: Susceptibilidad a agentes antimicrobianos de aislamientos de /S. aureus /obtenidos de casos de mastitis bovina y detección del gen /mecA/ Director de Tesis, Dr. Rodolfo Rivero, Codirectores, Dres. Ruben Giannechini, Lorena Pardo. Nómina de integrantes de la Comisión Asesora: /Se designa una Comisión integrada por los Dres. Andrés Gil, Silvana Carro y Gustavo Varela. Coordinadora, Dra. Silvana Carro./

Comité Académico de Maestrías y Doctorados. (2017)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay
Cantidad: Menos de 5

Integrantes: Dres. Andrés Gil, Silvana Carro, Gustavo Varela Estudiante: Dra. María Gabriela Magri.

COMISIÓN DE ADMISIÓN Y SEGUIMIENTO (2016 / 2017)

Sector Educación Superior/Público / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Área Biología (PEDECIBA) , Uruguay
Cantidad: Menos de 5

PROYECTO DE TESIS DE DOCTORADO DE FÁTIMA RODRIGUEZ ACOSTA

CAMD (2016 / 2017)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay
Cantidad: Menos de 5

Gabriela Magri Título del proyecto: Susceptibilidad a agentes antimicrobianos de aislamientos de S. aureus obtenidos de casos de mastitis bovina y detección del gen mecA

EVALUACIÓN INDEPENDIENTE DE PROYECTOS

Comisión Asesora de Proyecto de Tesis de Maestría (2017)

Uruguay
Cantidad: Menos de 5

El CAMD, en fecha 14 de junio, resolvió: 1-Proyecto de Tesis de Maestría en Salud Animal de la Dra. María Gabriela Magri, sobre: Susceptibilidad a agentes antimicrobianos de aislamientos de /S. aureus /obtenidos de casos de mastitis bovina y detección del gen /mecA/ Director de Tesis, Dr. Rodolfo Rivero, Codirectores, Dres. Ruben Giannechini, Lorena Pardo. Nómina de integrantes de la Comisión Asesora: /Se designa una Comisión integrada por los Dres. Andrés Gil, Silvana Carro y Gustavo Varela. Coordinadora, Dra. Silvana Carro./

Comité Académico de Maestrías y Doctorados. (2017)

Uruguay
Cantidad: Menos de 5
Integrantes: Dres. Andrés Gil, Silvana Carro, Gustavo Varela Estudiante: Dra. María Gabriela Magri.

COMISIÓN DE ADMISIÓN Y SEGUIMIENTO (2016 / 2017)

Uruguay

Cantidad: Menos de 5

PROYECTO DE TESIS DE DOCTORADO DE FÁTIMA RODRIGUEZ ACOSTA

CAMD (2016 / 2017)

Uruguay

Cantidad: Menos de 5

Gabriela Magri Título del proyecto: Susceptibilidad a agentes antimicrobianos de aislamientos de *S. aureus* obtenidos de casos de mastitis bovina y detección del gen *mecA*

Conacyt (2016)

Paraguay

Cantidad: Menos de 5

Foncyt (2015)

Argentina

Cantidad: Menos de 5

Escherichia coli verocitotoxigénico no-O157:H7: identificación de nuevos factores implicados en la colonización intestinal del bovino como aporte para su diagnóstico y control

SUM (2015 / 2015)

Uruguay

SUM

Cantidad: Menos de 5

Apoyo a proyectos de investigación para estudiantes de grado (APIPE)".

AGENCIA NACIONAL DE PROMOCIÓN CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA (2015)

Argentina

Cantidad: Menos de 5

Conacyt (2014 / 2014)

Paraguay

Conacyt

Cantidad: Menos de 5

Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología CONACYT. Convocatoria de Proyectos de Investigación Modalidad 1: Proyectos Institucionales

FONARSEC (2013 / 2013)

Argentina

FONARSEC

Cantidad: Menos de 5

Auditoria de los proyectos del sector Salud: Diarrea infantil y enfermedad de Chagas

Postgrado en Biotecnología (2013 / 2013)

Uruguay

Postgrado en Biotecnología

Cantidad: Menos de 5

1er llamado a estudiantes de Doctorado en Biotecnología. Proyecto de doctorado de Paula Tucci: "Desarrollo de herramientas que contribuyan al diagnóstico de la infección activa por *Mycobacterium tuberculosis*." Director Académico: Dra. Mónica Marin Co - Tutor Académico: Dr. Gualberto González Sapienza

CSIC (2013 / 2013)

Uruguay

CSIC

Cantidad: Menos de 5

Proyectos de Iniciación de CSIC. Estudio de la calidad microbiológica del agua subsuperficial a través de herramientas moleculares: identificación de bacterias indicadoras de contaminación fecal y *E. coli* potencialmente patógena.

Comisión Académica de Maestría y Doctorado. Fac. Veterinaria (2013 / 2013)

Uruguay

Comisión Académica de Maestría y Doctorado. Fac. Veterinaria

Cantidad: Menos de 5

Tesis de Maestría en Salud Animal del Dr. Luis Delucchi, sobre "Evaluación de la capacidad probiótica de una cepa de Lactobacillus murinus y su uso en el tratamiento de diarreas virales en caninos".

Comision Sectorial de Investigación Científica (2012 / 2012)

Uruguay

Comision Sectorial de Investigación Científica

Cantidad: Menos de 5

Programa Proyectos de I+D Área Salud

Ministerio de Ciencia,Tecnología e Innovación Productiva. Agencia Nacional de promoción Científica y Tecnológica. Fondo Argentino Sectorial (2011 / 2011)

Argentina

Ministerio de Ciencia,Tecnología e Innovación Productiva. Agencia Nacional de promoción Científica y Tecnológica. Fondo Argentino Sectorial

Cantidad: Menos de 5

Universidad Mayor de San Andrés. Departamento de Investigación, Postgrado e Interacción Social (DIPGIS). (2011 / 2011)

Bolivia

Universidad Mayor de San Andrés. Departamento de Investigación, Postgrado e Interacción Social (DIPGIS).

Cantidad: Menos de 5

Agencia Nacional de Investigación e Innovación (2011 / 2011)

Uruguay

Agencia Nacional de Investigación e Innovación

Cantidad: Menos de 5

Convocatoria: Investigación Fundamental (FCE) - 2011 Modalidad: Modalidad II: Proyectos de excelencia en disciplinas con bajo requerimiento de gastos e inversiones

Fondo para la Investigación Científica y tecnológica (2010)

Argentina

Fondo para la Investigación Científica y tecnológica

Cantidad: Menos de 5

Estudio de roedores como posibles reservorios de cepas de Escherichia coli shigatoxigénicas (STEC) en centros urbanos.

EVALUACIÓN DE PUBLICACIONES

COMITÉ EDITORIAL

Journal of Medical Microbiology (2014 / 2014)

Cantidad: Menos de 5

International Journal of Microbiology (2014 / 2014)

Cantidad: Menos de 5

Revista Argentina de Microbiología (2014 / 2014)

Cantidad: Menos de 5

Annals of Clinical Microbiology and Antimicrobials (2013 / 2013)

Cantidad: Menos de 5

The Journal of Infection in Developing Countries (2013 / 2013)

Cantidad: Menos de 5

African Journal of Microbiology Research (2013 / 2013)

Cantidad: Menos de 5

Equine Veterinary Journal (2013 / 2013)

Cantidad: Menos de 5

Acta Tropica (2013 / 2013)

Cantidad: Menos de 5

Journal of Cell and Animal Biology (2013 / 2013)

Cantidad: Menos de 5

BMC Infectious Diseases (2013 / 2013)

Cantidad: Menos de 5

Medicinal Chemistry (2012 / 2013)

Cantidad: Menos de 5

Archives of Clinical Microbiology (2012 / 2012)

Cantidad: Menos de 5

Global Research Journals of Microbiology (2011 / 2011)

Cantidad: Menos de 5

Journal of Agricultural And Biological Science (2011 / 2011)

Cantidad: Menos de 5

Revista Veterinaria (2010 / 2010)

Cantidad: Menos de 5

REVISTA INVESTIGACIÓN CLINICA LUZ (2009 / 2009)

Cantidad: Menos de 5

Applied and Environmental Microbiology (2009 / 2009)

Cantidad: Menos de 5

Revista de Patología Médica y Qirúrgica (2008 / 2008)

Cantidad: Menos de 5

REVISIONES

Ciencia Rural (2016)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

EVALUACIÓN DE EVENTOS Y CONGRESOS

Congreso Latinoamericano de Microbiología (2010)

Uruguay

Evaluación de presentaciones orales y posters

EVALUACIÓN DE PREMIOS

Premio a trabajos libres (2015 / 2015)

Uruguay

Cantidad: Menos de 5
Sociedad Uruguaya de Microbiología
Congreso SUM 2015

Premio a trabajos libres y posters (2013 / 2013)

México

Cantidad: Menos de 5
Asociación Mexicana de Microbiología

Premio a trabajos libres y posters (2010 / 2010)

Uruguay

Cantidad: Menos de 5
ALAM2010

EVALUACIÓN DE CONVOCATORIAS CONCURSABLES

Segundo llamado - Modalidad Congresos.CSIC (2017)

Comité evaluador
Uruguay
Cantidad: Mas de 20
CSIC

POSDOCTORADOS EN URUGUAY (2016)

Comité evaluador
Uruguay
Cantidad: Menos de 5
ANII

POSGRADOS NACIONALES (2016)

Evaluación independiente
Uruguay
Cantidad: Menos de 5
ANII

JURADO DE TESIS

PROINBIO (2017)

Jurado de mesa de evaluación de tesis
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Medicina - UDeLaR ,
Uruguay
Nivel de formación: Maestría
Detección de enterotoxinas y caracterización de Staphylococcus aureus en aislamientos de
alimentos y casos de intoxicación alimentaria

Epidemiología molecular de Staphylococcus aureus resistentes a meticilina causantes de infecciones invasivas en niños paraguayos (2016 / 2017)

Jurado de mesa de evaluación de tesis
Sector Educación Superior/Público / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Área Biología
(PEDECIBA) , Uruguay

Magister en Ciencias Biológicas (2016)

Jurado de mesa de evaluación de tesis
Sector Educación Superior/Público / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Programa de
Desarrollo de las Ciencias Básicas , Uruguay
Nivel de formación: Maestría

Proinbio: Valor predictor de la colonización digestiva por bacilos Gram negativos multiresistentes para el tratamiento de infecciones nosocomiales en una UCL (2015 / 2018)

Jurado de mesa de evaluación de tesis
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Medicina - UDeLaR /
Instituto de Higiene. Departamento de Bacteriología y Virología , Uruguay
Nivel de formación: Doctorado

Formación de RRHH

TUTORÍAS CONCLUIDAS

POSGRADO

Detección de Listeria monocytogenes en bovinos y ambiente de predios lecheros (2016)

Tesis de maestría
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria -
UDeLaR , Uruguay
Programa: Maestría en Salud Animal
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad
Nombre del orientado: Carolina Matto
País/Idioma: Uruguay, Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Patología / Bacteriología
Aprobada con mención

Agentes bacterianos asociados a enteritis en niños de 0 a 5 años (2016)

Tesis de maestría
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Medicina - UDeLaR ,
Uruguay
Programa: ProInBio Investigación Biomédica
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad
Nombre del orientado: Vivian Peirano
País/Idioma: Uruguay, Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Patología / Bacteriología

Estudio transversal epidemiológico sobre contaminación microbiológica ambiental en carnicerías de Montevideo-Uruguay. (2015)

Tesis de maestría
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria -
UDeLaR , Uruguay
Programa: Maestría en Salud Animal

Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Patricia Correa Luna
País/Idioma: Uruguay, Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Salud Pública y Medioambiental / Microbiología
Comienzo previsto para el primer semestre de 2012. Becada por ANII Defensa el 3/12/15, tribunal: Pablo Zunino (presidente); Laura Betancor; José Piaggio (vocales). Nota: 12

GRADO

Caracterización genotípica de aislamientos humanos y alimentarios de *Listeria monocytogenes* (2018)

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay
Programa: Facultad de Ciencias- UdeLaR
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Valeria Braga
País/Idioma: Uruguay, Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias de la Salud / Microbiología, Bacteriología
Tesis de grado

Prevalencia de STEC en aves destinadas al abasto (2015)

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay
Programa: Médico Veterinario
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Natalia Ashfield, Virginia Ramón Haro
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: STEC, aves de corral
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Bacteriología
Comienzo en 2016. Tesis aprobada con 12, 1/7/16

***Escherichia coli* productor de toxina Shiga (STEC) O157:H7 (2015)**

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Escuela Universitaria de Tecnología Médica, UDeLaR, Uruguay , Uruguay
Programa: EUTM
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Jhoseline Bonfrisco
Medio de divulgación: Papel
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: STEC
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Microbiología, Bacteriología
Monografía de grado

Diagnóstico de Laboratorio de Leptospirosis (2010)

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay
Programa: Licenciatura en Biología Humana
Nombre del orientado: Juan Pablo Geymonat
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: Leptospira, PCR, MAT
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Bacteriología
Beca ANII

Genes de resistencia para antibióticos b-lactámicos en cepas de EPEC y Salmonella (2008)

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR ,
Uruguay
Programa: Licenciatura en Bioquímica
Nombre del orientado: Leticia Diana
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: BIEE, EPEC, Salmonella
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Tecnologías que involucran la
identificación de ADN, proteínas y enzimas / Microbiología

Identificación fenotípica y caracterización genética de cepas de Listeria (2008)

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR ,
Uruguay
Programa: Licenciatura en Ciencias Biológicas
Nombre del orientado: Alejandra Vinciguerra
Medio de divulgación: Papel
País/Idioma: Uruguay, Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Bacteriología

OTRAS

Perfil microbiológico de las úlceras de miembros inferiores infectadas y no infectadas en pacientes del Hospital de Clínicas (2013)

Iniciación a la investigación
Sector Educación Superior/Público / / , Uruguay
Nombre del orientado: Lucía Pérez
País/Idioma: Uruguay, Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología
Proyecto CSIC , programa PAIE

Caracterización de cepas STEC O157 (2013)

Otras tutorías/orientaciones
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR ,
Uruguay
Nombre del orientado: Jhoseline Bonfrisco
País/Idioma: Uruguay, Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas
Pasantía de profundización en Microbiología. Inicio en julio de 2013

Desarrollo y ensayo de un test de inmunofluorescencia indirecta IgM casera para diagnóstico de Leptospirosis (2012)

Iniciación a la investigación
Sector Educación Superior/Público / / , Uruguay
Nombre del orientado: Paulina Meny
País/Idioma: Uruguay, Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología

Evaluación del algoritmo clínico basado en la detección de factores de riesgo para la profilaxis de la infección por Streptococcus agalactiae en recién nacidos. (2012)

Iniciación a la investigación
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Medicina - UDeLaR ,
Uruguay
Nombre del orientado: Dianna Cuello
País/Idioma: Uruguay, Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología
Programa de Apoyo al Investigación Estudiantil

Bacteriuria por Escherichia coli productor de toxina Shiga del serotipo O157:H7. (2011)

Otras tutorías/orientaciones
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Medicina - UDeLaR ,
Uruguay
Nombre del orientado: María Inés Mota
Medio de divulgación: Papel
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: STEC
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Bacteriología
Monografía para la obtención del título de especialista en Microbiología

Bacteriemia por *Shigella flexneri* serotipo 6 en pacientes con SIDA (2011)

Otras tutorías/orientaciones
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Medicina - UDeLaR ,
Uruguay
Nombre del orientado: Patricia Hitateguy
Medio de divulgación: Papel
País/Idioma: Uruguay, Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Bacteriología
Monografía de 2.º año. Postgrado en Microbiología

Listeria monocytogenes en alimentos y muestras clínicas humanas (2010)

Otras tutorías/orientaciones
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Medicina - UDeLaR ,
Uruguay
Programa: Medicina
Nombre del orientado: Valeria Braga
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: PFGE, RFLP-PCR
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Bacteriología
Tesis de grado, licenciatura en biología

Estudio de las cepas de *Listeria monocytogenes* (2010)

Otras tutorías/orientaciones
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Medicina - UDeLaR ,
Uruguay
Nombre del orientado: Laticia Caita
País/Idioma: Uruguay, Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Bacteriología
Residente de Microbiología

Estudio de leptospirosis patógenas para el hombre y desarrollo de un preparado inmunizante mediante métodos de amplificación y recombinación del ADN. (2007)

Iniciación a la investigación
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Medicina - UDeLaR ,
Uruguay
Programa: Especialización en Microbiología
Nombre del orientado: Rosario Tarocco
País/Idioma: Uruguay, Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Tecnologías que involucran la
identificación de ADN, proteínas y enzimas / Microbiología

Caracterización molecular de las cepas STEC aisladas de pacientes, de alimentos y de animales en Uruguay (2006)

Iniciación a la investigación
Sector Extranjero/Internacional/Otros / Otros / Otros , Uruguay
Nombre del orientado: Pilar Gadea
País/Idioma: Uruguay, Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Microbiología

La interacción parásito-huésped: apoyo al aprendizaje sobre enfermedades infecciosas y transmisibles en el nivel

final del currículum médico de pregrado (2006)

Otras tutorías/orientaciones

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

Nombre del orientado: 5 estudiantes

País/Idioma: Uruguay, Español

Áreas de conocimiento:

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

Aprobado y financiado por la CSE, Responsable: F. Schelotto

TUTORÍAS EN MARCHA

POSGRADO

STEC en carcasas bovinas (2018)

Tesis de doctorado

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

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Paula Mussio

País/Idioma: Uruguay, Español

Áreas de conocimiento:

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

Caracterización genotípica de aislamientos humanos y alimentarios de *Listeria monocytogenes* (2017)

Tesis de maestría

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

Programa: ProInBio Investigación Biomédica

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Valeria Braga

País/Idioma: Uruguay, Español

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Patología / Bacteriología

CARACTERIZACIÓN FENOTÍPICA Y GENOTÍPICA DE CEPAS DE *ESCHERICHIA COLI* PRODUCTORAS DE TOXINA SHIGA (O157 Y NO O157) PROVENIENTES DE ALIMENTOS, GANADO Y CASOS CLÍNICOS. IDENTIFICACIÓN DE NUEVOS BLANCOS ÚTILES PARA SU DETECCIÓN Y CONTROL (2016)

Tesis de doctorado

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

Programa: Biotecnología

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Sylvia Vázquez

País/Idioma: Uruguay, Español

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Biotecnología relacionada con la Salud / Bacteriología

Beca ANII para doctorados nacionales

Colonización materna por *Streptococcus agalactiae*, características fenotípicas y genotípicas de las cepas recuperadas (2014)

Tesis de maestría

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

Programa: ProInBio Investigación Biomédica

Nombre del orientado: Dianna Cuello

País/Idioma: Uruguay, Español

Áreas de conocimiento:

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

Efecto de péptidos antimicrobianos vegetales sobre bacterias de interés médico (2012)

Tesis de maestría

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

Programa: Maestría en Biotecnología

Nombre del orientado: Diego Alem

País/Idioma: Uruguay, Español

Áreas de conocimiento:

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

Agentes de diarrea (2009)

Tesis de maestría

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

Programa: Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

Nombre del orientado: Sebastian Sasias

País/Idioma: Uruguay, Español

Áreas de conocimiento:

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

S. aureus en infecciones invasivas de la infancia (2008)

Tesis de doctorado

Sector Educación Superior/Público / / , Uruguay

Nombre del orientado: Lorena Pardo

Medio de divulgación: Otros

País/Idioma: Uruguay, Español

Áreas de conocimiento:

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

Diarrea aguda con sangre en la comunidad. Estudio etiológico en niños de Montevideo. (2007)

Tesis de maestría

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

Programa: Maestría en Investigación Biomédica

Nombre del orientado: María Inés Mota

Medio de divulgación: Otros

País/Idioma: Uruguay, Español

Áreas de conocimiento:

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

GRADO

Evaluación de un método rápido para el diagnóstico de leptospirosis (2017)

Tesis/Monografía de grado

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

Programa: Medicina

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Tamara Iglesias

País/Idioma: Uruguay, Español

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Patología / Bacteriología

OTRAS

'ESTUDIO DE LA PRESENCIA Y PROPIEDADES DE Escherichia coli productor de toxina Shiga (STEC) EN QUESOS DEL PAÍS. (2015)

Iniciación a la investigación

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR , Uruguay

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Jair Quintero

País/Idioma: Uruguay, Español

Palabras Clave: STEC Quesos

Áreas de conocimiento:

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

Otros datos relevantes

PREMIOS, HONORES Y TÍTULOS

Beca de Movilidad Académica (2018)

(Nacional)
CSIC

Beca de Movilidad Académica (2016)

(Internacional)
CSIC

Asesor científico de la Revista Argentina de Microbiología (2015)

(Internacional)
Asociación Argentina de Microbiología

Becario (2015)

(Internacional)
Agencia Española de Cooperación
PROTEÓMICA EN LA INVESTIGACIÓN BIOSANITARIA

Becario (2015)

(Internacional)
Agencia Española de Cooperación
Curso: Importancia de la Leche y los Productos Lácteos para el Fomento de la Salud de la Población

Mejor trabajo libre en formato póster (2014)

(Internacional)
XXII Congreso Latinoamericano de Patología Clínica, XV Congreso Uruguayo de Patología Clínica
BROTE INTRAHOSPITALARIO DE LISTERIOSIS NEONATAL

Apoyo para congresos, programa RRHH (2014)

(Internacional)
SADIP
Apoyo CSIC, 2014

Mención especial (2014)

(Nacional)
Sociedad Uruguaya de Dermatología
Perfil microbiológico de las úlceras de miembros inferiores infectadas y no infectadas en pacientes del Hospital de Clínicas. Vola M, Pérez L, Pérez G, Campodónico I, Varela, G

Apoyo para organizar eventos (2013)

(Nacional)
CSIC
Curso de entrenamiento sobre BioNumerics

Mención especial (2013)

(Nacional)
HC
Mención recibida como autor del trabajo presentado en forma de póster en la semana académica del Hospital de Clínicas 2013 (60 Aniversario)

Apoyo a publicaciones (2012)

(Nacional)

CSIC
Apoyo económico para la publicación de resultados en revistas arbitradas

Apoyo a publicaciones (2011)

(Nacional)
CSIC

Pasantía (2010)

(Internacional)
Ecos
Beca de intercambio para investigadores en el marco del programa de cooperación ECOS, en
Univivesidad de Auvergne-Clermont-Ferrand; Facultad de Medicina y Farmacia.

Investigador Nivel I, Ciencias Médicas y de la Salud (2009)

(Nacional)
ANII
Reelección a partir de 2014

Acreditación categoría C2 (2008)

(Nacional)
CHEA

Beca para postgrados académicos (2008)

CSIC

Beca de la Fundación Manuel Pérez, en el marco del programa PRO.IN.BIO. para estudiantes de maestría (2002)

(Nacional)
FM-Fundación Manuel Pérez

Premio Ministerio de Salud Pública (2001)

Academia Nacional de Medicina.

Beca de la Unión Europea, programa Alfa-Ricerbiomo ALR/B7-3011/94 para asistir a la Universidad Autónoma de Madrid como participante en el intercambio de estudiantes de postgrado (1998)

(Internacional)
Unión Europea

Premio Mauricio Gajer (1998)

Fundación Manuel Pérez

Segundo Premio Revista Médica del Uruguay (1998)

Revista Médica del Uruguay

Beca de Postgrado otorgada por la Agencia Española de Cooperación. (1997)

(Internacional)
AECI

Gran Premio Nacional de Medicina (1994)

Becario del CONICYT en el área Microbiología. (1989)

(Nacional)
Ministerio de Educación y Cultura

PRESENTACIONES EN EVENTOS

Escherichia coli productor de toxina Shiga (STEC) en carnes: Investigación local como soporte para la industria nacional (2018)

Encuentro
Presentación de proyecto ANII
Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral
Carga horaria: 2
Nombre de la institución promotora: INAC, LATITUD, Udelar
Palabras Clave: STEC carne bovina
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Microbiología, Bacteriología

Establishing a network for genomic surveillance of S. aureus in South America (2018)

Taller
Generación de la red de laboratorios
Argentina
Tipo de participación: Expositor oral
Carga horaria: 10
Nombre de la institución promotora: Universidad de Buenos Aires (UBA)
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Microbiología, Bacteriología, Biología Molecular
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias de la Salud / Microbiología, Bacteriología, Biología Molecular

Nuevos enfoques en los determinantes de la salud y la enfermedad: epigenética y microbioma (2018)

Seminario
Microbiota y microbioma
Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Colegio Médico del Uruguay
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Genética Humana / Microbiología, Bacteriología

Congreso Nacional de Biociencias (2017)

Congreso
Escherichia coli diarreogénicos asociados a casos de ETA presentes en Uruguay
Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral
Carga horaria: 1

Reunión Inter-Academias (2015)

Seminario
Reunión Inter-Academias
Argentina
Tipo de participación: Otros
Carga horaria: 1
Nombre de la institución promotora: Academia Nacional
El SUH en Uruguay 2015 y ENFERMEDADES TRANSMITIDAS POR ALIMENTOS

IX Jornadas de Ciencia y tecnología de alimentos (2015)

Congreso

Escherichia coli productor de toxina Shiga en infecciones humanas, aspectos clínicos y microbiológicos de las cepas involucradas

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 1

Áreas de conocimiento:

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

Hands-on training Workshop: isolation of Leptospira spp. from cattle samples (2015)

Taller

Resultados locales sobre leptospirosis

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 1

Nombre de la institución promotora: Instituto de Higiene, Instituto Pasteur Montevideo

SEMINARIO SOBRE Escherichia coli productor de toxina shiga (STEC) EN CARNE BOVINA (2015)

Seminario

Escherichia coli productor de toxina shiga (STEC) EN CARNE BOVINA

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 1

Áreas de conocimiento:

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

Seminario internacional

VIII jornadas de ciencia y tecnología de carnes y alimentos. I seminario del cono sur sobre Listeria monocytogenes (2013)

Congreso

Listeria monocytogenes en seres humanos y alimentos

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: Asociación de veterinarios especialistas en protección de alimentos

Palabras Clave: Virulencia comparación genética

Áreas de conocimiento:

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

38° CONGRESO NACIONAL DE MICROBIOLOGÍA (2013)

Congreso

Simposio Internacional del grupo LACER 38° CONGRESO NACIONAL DE MICROBIOLOGÍA

Asociación Mexicana de Microbiología

México

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: Asociación Mexicana de Microbiología

Palabras Clave: STEC; EPEC

38° CONGRESO NACIONAL DE MICROBIOLOGÍA (2013)

Congreso

Síndrome urémico hemolítico incompleto causado por Escherichia coli productor de toxina Shiga (STEC) del serogrupo O145

México

Tipo de participación: Poster

Nombre de la institución promotora: Asociación Mexicana de Microbiología

Palabras Clave: STEC, SUH

Áreas de conocimiento:

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

VIII Jornadas C&A de Ciencia y Tecnología de Carnes y Alimentos (2013)

Congreso

Mesa redonda: Actualización sobre Escherichia coli productor de Toxina Shiga (STEC)
Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Nombre de la institución promotora: C&A y Asociación de Veterinarios Especialistas en Protección de Alimentos

Palabras Clave: STEC, O157:H7, no-O157

Áreas de conocimiento:

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

Eliminación de Residuos Biológicos y Lavado de Materiales de Laboratorio para funcionarios del Instituto de Higiene (2012)

Taller

Eliminación de Residuos Biológicos y Lavado de Materiales de Laboratorio para funcionarios del Instituto de Higiene

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Áreas de conocimiento:

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

Taller sobre Escherichia coli productora de toxina Shiga (STEC) (2012)

Taller

Taller sobre Escherichia coli productora de toxina Shiga (STEC)

Uruguay

Tipo de participación: Moderador

Nombre de la institución promotora: Departamento de Bacteriología y Virología del Instituto de Higiene, Universidad de la República y la filial Uruguay del Subcomité Latinoamericano de la Comisión Internacional de Especificaciones Microbiológicas en Alimentos (LAS/ICMSF)

Áreas de conocimiento:

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

ALAM 2012 (2012)

Congreso

Meeting Lacer, Alam 2012

Brasil

Tipo de participación: Comentarista

Nombre de la institución promotora: Sociedad Brasileira de Microbiología

Áreas de conocimiento:

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

Asamblea general del grupo Lacer. Presentación de resultados hasta el momento. Participante

STEC situación local (2011)

Seminario

Jornada de Actualización sobre STEC

Uruguay

Tipo de participación: Otros

Nombre de la institución promotora: Sociedad Uruguaya de Microbiología

Congreso Latinoamericano de Microbiología (2010)

Congreso

Congreso Latinoamericano de Microbiología

Uruguay

Tipo de participación: Moderador

Nombre de la institución promotora: Sociedad Uruguaya de Microbiología

Mesa de presentaciones orales

Jornadas Médico Veterinarias (2010)

Taller

Aportes de la biología molecular al diagnóstico y epidemiología de la Leptospirosis

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Palabras Clave: PCR, Leptospirosis

Áreas de conocimiento:

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

Puesta al día, Comisión Honoraria de Lucha Antituberculosa (2007)

Taller

Procedimientos de biología molecular aplicados al estudio de los mecanismos de resistencia en cepas de Mycobacterium tuberculosis.

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Áreas de conocimiento:

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

Seguridad alimentaria (2007)

Taller

Rol de Escherichia coli STEC, Y. enterocolitica y Listeria monocytogenes en infecciones de seres humanos.

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Áreas de conocimiento:

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

. Curso de Educación Continua: Microbiología de los alimentos. (2007)

Congreso

Patogenia de las infecciones por STEC y Shigella en seres humanos

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Áreas de conocimiento:

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

S. aureus resistente a meticilina adquirido en la comunidad. Un problema global (2006)

Congreso

Caracterización de cepas de S. aureus resistentes a meticilina. Perspectivas para el desarrollo de un inmunomodulador

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Áreas de conocimiento:

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

Prevención y control de zoonosis transmitidas por especies productivas (2005)

Seminario

Infecciones por E. coli productor de toxina Shiga (STEC)

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Áreas de conocimiento:

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

X Congreso Uruguayo de Patología Clínica (2004)

Congreso

Patogenia de las infecciones por E. coli productor de toxinas tipo Shiga (STEC)

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Áreas de conocimiento:

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

Jornadas de actualización (2003)

Encuentro

Tuberculosis, estado actual del tema. Técnicas de RFLP y DRE-PCR aplicadas al estudio comparativo en cepas de M. tuberculosis.

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Áreas de conocimiento:

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

Enfermedades Transmitidas por Alimentos (ETA) (1996)

Simposio
Diagnóstico Microbiológico de las Enfermedades Transmitidas por Alimentos
Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Microbiología

VII Congreso Argentino de Microbiología (1995)

Congreso
Electroforesis Enzimática para *Vibrio cholerae*
Argentina
Tipo de participación: Expositor oral
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Microbiología

II Jornadas Rioplatenses de Microbiología (1993)

Congreso
Atributos de Virulencia en Cepas de *Yersinia enterocolitica*
Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Microbiología

JURADO/INTEGRANTE DE COMISIONES EVALUADORAS DE TRABAJOS ACADÉMICOS

Evaluación de la presencia de microorganismos indicadores de contaminación en agua subterránea del Parque Nacional Cabo Polonio (2016)

Candidato: Martina Soumastre
Tipo Jurado: Tesis de Maestría
ETCHEBEHERE C, VARELA, G.
PEDECIBA / Sector Educación Superior/Público / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español

Residencia (2015)

Candidato: Varios
Tipo Jurado: Pregrado
VARELA, G.
Medicina / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Medicina - UDeLaR / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Tribunal de Residencia Microbiología

"Evaluación de la capacidad probiótica de una cepa de *Lactobacillus murinus* y su uso en el tratamiento de diarreas virales en caninos". (2013)

Candidato: Luis Delucchi
Tipo Jurado: Tesis de Maestría
VARELA, G.
Maestría en Salud Animal / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria - UDeLaR / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas

Primer Taller Nacional del proyecto Regional (Argentina, Paraguay y Uruguay) Marco de Coordinación Regional para el Control de Enfermedades Infecciosas Infantiles. (2011)

Candidato: MSP
Tipo Jurado: Otras
VARELA, G.
Especialización en Enfermedades Infecciosas / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Medicina - UDeLaR / Uruguay

País: Uruguay
Idioma: Español

DETECCIÓN Y CARACTERIZACIÓN DE CTX-M EN CEPAS DE ENTEROBACTERIAS RECOLECTADAS ENTRE LOS AÑOS 1995 Y 2007 (2011)

Candidato: Natalia María Aratti Suárez
Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado
VIGNOLI, VARELA, G.
Licenciatura en Ciencias Biológicas / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología

Analisis de mutantes de K. pneumoniae involucradas en la formación de biofilms (2010)

Candidato: Johana Zárate
Tipo Jurado: Otras
YIM, RODRIGUÉZ, VARELA, G.
Working with genome pathogens / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Medicina - UDeLaR / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Enfermedades Infecciosas / Bacteriología
Evaluación de presentaciones orales en ALAM2010

Información adicional

Asistencia al Curso -Taller: ?Evaluación de Riesgos: Elementos necesarios para su elaboración y resultados esperados?, a cargo del Dr. Fernando Sampredo. Docente de la edición 2018 del Curso " Interpretación del Antibiograma en la Práctica Clínica Diaria". Asistencia al 10th International Symposium on Shiga Toxin (Verocytotoxin) Producing Escherichia coli Infections, 2018. Docente del Curso Patogenicidad Bacteriana, PEDECIBA 2018. Responsable del Proyecto para mejora de las condiciones laborales, PCET-MALUR 2017 (<http://gestion.udelar.edu.uy/pcet-malur/wp-content/uploads/sites/15/2017/10/Proyectos-Concursables-2017.pdf>). Organizador del seminario: Listeria-Salmonella. Instituto de Higiene, 10/2017. Asistente a las Jornadas de Evaluación del Plan de Estudios, Facultad de Medicina, 2017. Ingreso de un nuevo secuenciotipo (ST) de S. aureus (https://pubmlst.org/bigsub/?page=info&db=pubmlst_saureus_isolates&id=32227). Participación en la conferencia de prensa en MGAP, tema: Avances del proyecto Alianza Caracterización de un banco de cepas de *Legionella pneumophila* spp aisladas de bovinos (<http://www.mgap.gub.uy/unidad-ejecutora/direccion-general-de-secretaria/actividad/16-01-2017/convocatoria-de-prensa>) (<https://www.youtube.com/watch?v=tAQOZyvU1il>). Entrevista en el programa de televisión Día a Día, tema: Listeriosis es seres humanos. Asistencia al XXII Congreso Latinoamericano de Microbiología, Rosario-Argentina. Docente/tutor del curso on-line: Interpretación del antibiograma en la práctica clínica diaria, tema: "Diagnóstico bacteriológico en niños con diarrea sanguinolenta". Docente del curso: Patogenicidad Bacteriana Pedeciba-2015). Coorganizador de las IX Jornadas de Ciencia y Tecnología en Carnes y Alimentos, Montevideo 2015. Entrevista radial en El Espectador (<http://www.espectador.com/salud/301012/dr-gustavo-varela-las-manos-son-el-principal-vehiculo-de-transmision-de-bacterias>). Asistencia al IV Congreso Internacional de Infectología Pediátrica y Vacunas 2014 (financiado por CSIC, programa RRHH, 2014). Asistencia al XLII Congreso de Buiatría, Paysandú 2014. Docente invitado del curso optativo para estudiantes de pregrado de Medicina: Microbiota humana en la salud y en la enfermedad, edición 2013. Ingreso de un nuevo secuenciotipo 2770 de S. aureus cepa 204 a la base de datos MLST (10/2013). Integrante de la Comisión de Educación Permanente, Instituto de Higiene, 2013. Responsable del proyecto de mejoras no edilicias 2013, para cursos optativos, financiado por CSE, monto: \$U 400.000. Asistencia al 38 Congreso Nacional de Microbiología Mexicano, Guanajuato 2013 -2013 Docente del curso Pedeciba "Patogenicidad Bacteriana -2013 Docente del Curso de Postgrado: "Inocuidad de los Alimentos", Facultad de Veterinaria. -2013, responsable de la propuesta de mejora no-edilicia presentada ante la CSE, mejoramiento de salones para cursos optativos en FM-IH-Programa de apoyo a publicaciones CSIC-2011-Programa de apoyo a publicaciones CSIC 2010-Proyecto de mejora edilicia: Instalación de Campanas de Aspiración de Partículas y Gases Nocivos en el Instituto de Higiene. Aprobado 2008. Participante. Participación como docente en cursos de postgrado: -Interacciones Húesped-microorganismo. Módulo interacción bacteria-animal. Pedeciba, biología. 2008, 2011, 2012. Nuevas aproximaciones para el estudio de patógenos bacterianos: modelos de Listeria y Proteus mirabilis. Pedeciba, IIBCE. 2007. Tema: sistemas de secreción tipo III -Regulación génica y estructura de beta-lactamasas en bacilos Gram negativos.

Pedeciba, biología. 2004 -Enfoque multidisciplinario de la diarrea infecciosa. Escuela de Graduados, Facultad de Medicina. 2003. -Fingerprinting de Mycobacterium tuberculosis mediante RFLP. Instituto de Higiene. 2000. -Microbiología de vacunas. Instituto de Higiene. 1995. -Fortalecimiento de laboratorios en relación al Cólera. Instituto de Higiene. 1993. (13/09/2008) Actividades a nivel de grado -Tutor de 5 estudiantes del Ciclo Básico. Medicina. 2003-2005. -Tutor en el curso: "La interacción parásito-huésped: apoyo al aprendizaje sobre enfermedades infecciosas y transmisibles en el nivel final del currículum médico de pregrado. Aprobado por Comisión Sectorial de Enseñanza. 2006. -Participación como docente en el Ciclo de Biología Celular (carrera: Doctor en Medicina), teóricos: Genética y Fisiología bacteriana. 1997-2000. -Docente del curso Ciclo de Estructuras y Funciones Alteradas (CEFA) carrera: Doctor en Medicina. Responsable de grupos de discusión. Encargado de la programación de algunas semanas de la UTI "Etiopatogenia microbiana". Esta actividad docente la desarrollo desde el año 1990 a la fecha. -Coordinación del CEFA, 2002-2004. - Participación en seminarios conjuntos con docentes del Depto. de Farmacología para estudiantes de CICLIPA I, temas: Infecciones urinarias y respiratorias, carrera: Doctor en Medicina. 1998-2002 y 2007. -Docente responsable del módulo Técnicas de Biología Molecular Aplicadas en Microbiología del Curso Introductorio a la Microbiología Médica destinado a: aspirantes a G°1 del Depto. de Bacteriología y Virología, postgrados de Microbiología e Infectología y estudiantes de la Escuela de Parteras. Este curso se realiza todos los años y participan estudiantes de otros servicios universitarios. Actividades de extensión universitaria y relacionamiento con el medio -Proyectos de extensión. "Leptospirosis, una infección emergente en la población rural del Uruguay". CSIC-CSEAM. Participación en la preparación de material escrito y actividades de difusión. Colaboración en la redacción del escrito sobre el tema para la página web del Instituto de Higiene. -Charlas para padres de niños en edad escolar. Temas: enfermedades eruptivas de la infancia. Infecciones por S. aureus resistente a meticilina de origen comunitario. -Estudiantes de periodismo difusión de actividades de investigación en el Instituto de Higiene. -Realización de visitas guiadas para estudiantes de bachillerato, opción biología. Secuencias nucleotídicas depositadas en bases de datos -Shiga toxin 2-producing Acinetobacter haemolyticus associated with a case of bloody diarrhea. Sirok,A., Grotiuz,G.A., Gadea,M.P., Varela,G.G. and Schelotto, F. DO344636. -Typing of Intimin (eae) Genes from Enteropathogenic Escherichia coli (EPEC) Isolated from Children with Diarrhea in Montevideo and Identification of Two New Intimins Variants (IIB) and O119:H6/H-(IIR/IÁ2). M. Blanco, J. E. Blanco, G. Dahbi, A. Mora, M. P. Alonso, G. Varela, F. Schelotto, E. A. González and J. Blanco. AJ716138 (cepa FV335), AJ716139 (cepa FV337), AJ716140 (cepa FV335), AJ716144 (cepa FV381), AJ716147 (cepa FG275), AJ716141(cepa FG190), AJ579369 (cepa FV376), AJ744878 (cepa FG513), AJ744879 (cepa FG547), AJ716142 (cepa FG27), AJ716143 (cepa FG175), AJ744880 (cepa FG305), AJ716145 (cepa FG157). -Escherichia coli partial blaPER2 gene for extended-spectrum beta-lactamase, from Uruguay. Vignoli,R., Varela,G., Mota,M.I., Cordeiro,N.F., Power,P.,Ingold,E., Gadea,P., Sirok,A., Gutkind,G., Ayala,J.A. and Schelotto,F. gi|54887463|emb|AJ786366.1|[54887463] (16/09/2008) (16/09/2008) (16/09/2008) (16/09/2008) Acreditado categoría C2 (responsable de la dirección y diseño de los protocolos de experimentación con animales) según resolución de CHEA, mayo de 2008. (26/09/2008) Participación como integrante del tribunal en varios concursos del Departamento de Bacteriología y Virología. (26/09/2008) Becas y pasantías -Beca de la Fundación "Manuel Pérez", en el marco del programa PRO.IN.BIO. para estudiantes de maestría. 2002. -Beca de la Unión Europea, programa Alfa-Ricerbiomo ALR/B7-3011/94 para asistir a la Universidad Autónoma de Madrid como participante en el intercambio de estudiantes de postgrado, por un periodo de 12 meses. 1998. Informe presentado final en la UAM y publicación en la revista Microbial Pathogenesis 31:21-27. 2000. -Beca de Postgrado otorgada por la Agencia Española de Cooperación. Realizada en la Universidad de Santiago de Compostela, Facultad de Veterinaria. Lugo, España. 1997. Tema: ? Caracterización genotípica y fenotípica de E. coli enteropatógenos. -Beca de la Sociedad Uruguaya de Microbiología para asistir a las III Jornadas Rioplatenses de Microbiología. Argentina 1997 - Pasantía en el Departamento de Microbiología, Facultad de Veterinaria, Universidad de Santiago de Compostela. Tema: ?E.coli verotóxicos de origen humano y animal. PCR, citotoxicidad en células y serotipado?. 1995. -Pasantía por el LDCD Ottawa, Canadá. Tema: Reacción en Cadena de la Polimerasa (PCR) y Sondas de ADN para diagnóstico de E. coli verotóxicos. 1994. Duración 1 mes. En el marco del Proyecto: ?E.coli verotóxico. Relación Huésped Parásito? financiado por CSIC. -Beca de la Sociedad Uruguaya de Microbiología para asistir al XI Congreso Latinoamericano de Microbiología, Argentina 1991. -Becario del CONICYT en el área Microbiología. 1989-1990. Tema: ?Diagnóstico Microbiológico en Pacientes con Síndrome Urémico Hemolítico". Tutor: Dr. Felipe Schelotto. -Pasantía por el Instituto Nacional de Microbiología ?Carlos Malbrán ?División Inmunología Aplicada, Tema: Técnicas Inmunoenzimáticas para el Diagnóstico de E. coli que causa Diarrea en Seres Humanos. Duración 15 días. 1988. (26/09/2008) Actividades de Gobierno y Gestión Universitaria -Miembro de la Comisión de Investigación Científica desde 2002. Facultad de Medicina. -Propuesto por el Consejo de la Facultad de Medicina como representante a la Mesa del Área Salud-CSIC. 2003-2005. -Suplente por el orden docente a la Comisión Directiva del Instituto de Higiene. 2007. (26/09/2008) (30/09/2008) (30/09/2008) (06/10/2008) (29/10/2008) - Participación en la coordinación del módulo Biología celular y molecular del ciclo Básico Clínico-Comunitario del nuevo plan de estudios. (01/07/2009).

(28/09/2012). Organizador: Seminario sobre aplicación del programa BioNumerics, IH, abril de 2013 (23/04/2013)

(23/04/2013)

(17/05/2013)

Indicadores de producción

PRODUCCIÓN BIBLIOGRÁFICA	144
Artículos publicados en revistas científicas	40
Completo	36
Resumen	4
Artículos aceptados para publicación en revistas científicas	1
Completo	1
Trabajos en eventos	79
Libros y Capítulos	10
Libro publicado	2
Capítulos de libro publicado	8
Textos en periódicos	9
Revistas	8
Periodicos	1
Documentos de trabajo	5
Completo	5
PRODUCCIÓN TÉCNICA	25
Trabajos técnicos	6
Otros tipos	19
EVALUACIONES	50
Evaluación de proyectos	23
Evaluación de eventos	1
Evaluación de publicaciones	19
Evaluación de convocatorias concursables	3
Jurado de tesis	4
FORMACIÓN RRHH	30
Tutorías/Orientaciones/Supervisiones concluidas	20
Iniciación a la investigación	5
Tesis/Monografía de grado	6
Otras tutorías/orientaciones	6
Tesis de maestría	3
Tutorías/Orientaciones/Supervisiones en marcha	10
Tesis de maestría	5
Tesis de doctorado	3
Iniciación a la investigación	1
Tesis/Monografía de grado	1