



Curriculum Vitae

Matías VICTORIA MONTERO

Actualizado: 18/05/2017



Publicado: 18/05/2017

Sistema Nacional de Investigadores

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas

Categorización actual: Nivel I

Ingreso al SNI: Candidato (01/06/2011)

Datos generales

Información de contacto

E-mail: matvicmon@yahoo.com

Institución principal

Regional Norte - UDeLaR / Universidad de la República / Uruguay

Dirección institucional

Dirección: Regional Norte - UDeLaR / Laboratorio de Virología Molecular / 50000 / Salto / Salto / Uruguay

Teléfono: (+59873) 47342925

E-mail/Web: matvicmon@yahoo.com / www.unorte.edu.uy

Formación

Formación concluida

Formación académica/Titulación

Posgrado

2006 - 2010

Doctorado

Biología Celular e Molecular

Fundação Oswaldo Cruz , Brasil

Título: Epidemiología Molecular y Diseminación de Norovirus en Ecosistemas Acuáticos

Tutor/es: Marize Pereira Miagostovich

Obtención del título: 2010

Becario de: Fundacion Oswaldo Cruz , Brasil

Sitio web de la Tesis: <http://ensino.ioc.fiocruz.br/teses/site/detalhamento.asp?id=BCM-D-302>

Palabras clave: norovirus; epidemiología molecular

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología

2004 - 2006

Maestría

Biología Parasitaria

Fundação Oswaldo Cruz , Brasil

Título: Caracterización Molecular de Astrovirus y Norovirus en Casos de Gastroenteritis Aguda de Niños Hospitalizados en el Municipio de Río de Janeiro

Tutor/es: José Paulo Gagliardi Leite

Obtención del título: 2006

Becario de: Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior , Brasil

Sitio web de la Tesis: <http://ensino.ioc.fiocruz.br/teses/site/detalhamento.asp?id=BP-M-318>

Palabras clave: Astrovirus; norovirus; epidemiología molecular

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología

Grado

1997 - 2003

Grado

Licenciatura en Ciencias Biológicas

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

Título: Variabilidad Genética de la Región PreC/C del Virus de la Hepatitis B

Tutor/es: Juan Cristina

Obtención del título: 2003

Palabras clave: Virus de la Hepatitis B; Variabilidad Genética

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología

Formación complementaria

Postdoctorado

02 / 2012 - 12 / 2012

Estudio de la Presencia de Virus Gastroentéricos en Aguas de Mar en Río de Janeiro

Fundação Oswaldo Cruz , Brasil

Becario de: CNPq , Brasil

Palabras clave: norovirus; rotavirus; Adenovirus; Real time PCR

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología / Virología Ambiental

Cursos corta duración

03 / 2009 - 04 / 2009

Functional Genomics in Biomedicine

Institut Pasteur de Montevideo, Institut Pasteur de Montevideo , Uruguay

Palabras clave: Microarreglos

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

04 / 2008 - 04 / 2008

Vectores Virales Como Vacunas Genéticas Contra Patógenos

Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas, Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas , Uruguay

Palabras clave: Virología

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología / Virología

2007 - 2007

Genética Molecular

Universidad Feral de Santa Catarina , Brasil

Palabras clave: Genética Molecular

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Biología Molecular

10 / 2007 - 10 / 2007

Basic Course on Sequence Analysis

Sociedad Brasileira de Virologia , Brasil

Palabras clave: Análisis Filogenético

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución

2006 - 2006

Análisis Filogenético

Universidad Federal de Río de Janeiro , Brasil

Palabras clave: Filogenia

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Filogenia

2006 - 2006

Evolución Molecular

Universidad Federal de Río de Janeiro , Brasil

Palabras clave: Evolución Molecular

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Evolución

10 / 2006 - 10 / 2006

Caracterización Molecular de Microorganismos

Fundacion Osvaldo Cruz , Brasil

Palabras clave: Microbiología

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Microbiología

06 / 2006 - 06 / 2006	<p>Curso de Virología Ambiental Universidad Fereral de Santa Catarina , Brasil <i>Palabras clave:</i> Virología ambiental <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología / Virología Ambiental</p>
06 / 2005 - 06 / 2005	<p>12 Curso de Sensibilización e Información en Bioseguridad Fundacion Osvaldo Cruz , Brasil <i>Palabras clave:</i> Bioseguridad <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Bioseguridad</p>
05 / 2005 - 05 / 2005	<p>Técnicas Para Colecta de Sangre Programa Nacional de DST e AIDS , Brasil <i>Palabras clave:</i> ETS <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología / Virología</p>
10 / 2002 - 10 / 2002	<p>Curso Regional de Capacitación Sobre Técnicas Moleculares y Radioisotópicas para Laboratorios de Diagnóstico Viroológico Hospital San Juan de Dios , Costa Rica <i>Palabras clave:</i> Virología <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología / Virología</p>
08 / 2002 - 08 / 2002	<p>1er Curso Taller de Diagnóstico Viroológico Facultad de Ciencias - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay <i>Palabras clave:</i> Virología <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología / Virología</p>

Otras instancias

2003	<p>Talleres <i>Nombre del evento:</i> XI Jornadas de Jóvenes Investigadores de AUGM - Redacción de Trabajos Científicos <i>Institución organizadora:</i> AUGM , Argentina <i>Palabras clave:</i> Redacción; Trabajo Científico <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología / Virología</p>
------	--

Construcción institucional

Idiomas

Español	Entiende (Muy Bien) / Habla (Muy Bien) / Lee (Muy Bien) / Escribe (Muy Bien)
Inglés	Entiende (Bien) / Habla (Regular) / Lee (Bien) / Escribe (Bien)
Portugués	Entiende (Muy Bien) / Habla (Muy Bien) / Lee (Muy Bien) / Escribe (Muy Bien)

Areas de actuación

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología

Actuación Profesional

Cargos desempeñados actualmente

<i>Desde:</i>	08/2014
	Profesor Adjunto , (Docente Grado 3 Titular, 40 horas semanales / Dedicación total) , Universidad de la República , Uruguay

Universidad de la República , Universidad de la República , Uruguay

Vínculos con la institución

06/2010 - 08/2014, *Vínculo: Asistente, Docente Grado 2 Titular, (40 horas semanales / Dedicación total)*

08/2014 - Actual, *Vínculo: Profesor Adjunto, Docente Grado 3 Titular, (40 horas semanales / Dedicación total)*

Actividades

07/2010 - Actual

Líneas de Investigación

Virología Molecular , Integrante del Equipo

03/2017 - 04/2017

Docencia , Grado

Introducción a la Biología I , Invitado , Ciclo Inicial Optativo Científico Tecnológico

10/2016 - 10/2016

Docencia , Grado

Microbiología , Invitado , Ingeniero Agrónomo - CENUR del Noroeste, Regional Norte

09/2016 - 09/2016

Docencia , Grado

Introducción a la Biología II , Invitado , Ciclo Inicial Optativo Científico Tecnológico

08/2016 - 08/2016

Docencia , Grado

Introducción a la Biología II , Invitado , Ciclo Inicial Optativo Científico Tecnológico

03/2016 - 05/2016

Docencia , Grado

Introducción a la Biología I , Invitado , Ciclo Inicial Optativo Científico Tecnológico

04/2016 - 04/2016

Docencia , Grado

Bioquímica , Invitado , Ingeniero Agrónomo - CENUR del Noroeste, Regional Norte

09/2015 - 09/2015

Docencia , Grado

Agronomía , Invitado , Microbiología

03/2015 - 07/2015

Docencia , Grado

Introducción a la Biología I , Organizador/Coordinador , Ciclo Inicial Optativo Científico Tecnológico

08/2014 - 11/2014

Docencia , Grado

Introducción a la Biología II , Organizador/Coordinador , Ciclo Inicial Optativo Científico Tecnológico

09/2014 - 09/2014

Docencia , Grado

Calidad de Agua y Medio Ambiente , Invitado

09/2014 - 09/2014

Docencia , Grado

Microbiología , Invitado , Ingeniero Agrónomo - CENUR del Noroeste, Regional Norte

03/2014 - 07/2014

Docencia , Grado

Introducción a la Biología I , Responsable

03/2014 - 03/2014

Docencia , Grado

Virología - Licenciatura en Biotecnología - ORT , Invitado

Sistema Nacional de Investigadores

Sistema Nacional de Investigadores

11/2013 - 11/2013

Docencia , Grado

Microbiología , Invitado , Carrera de Ingeniero Agrónomo

03/2013 - 07/2013

Docencia , Grado

Introducción a la Biología , Asistente , Ciclo Inicial Optativo Científico-Tecnológico; Regional Norte-Salto

09/2011 - 12/2011

Docencia , Grado

Introducción a la Biología II , Organizador/Coordinador , Ciclo Inicial Optativo Científico-Tecnológico; Regional Norte-Salto

10/2011 - 10/2011

Docencia , Grado

Microbiología , Invitado , Ingeniero Agronomo

03/2011 - 07/2011

Docencia , Grado

Introducción a la Biología I , Organizador/Coordinador , Ciclo Inicial Optativo Científico-Tecnológico; Regional Norte-Salto

06/2010 - 12/2010

Docencia , Grado

Introducción a la Biología I , Asistente , Licenciatura en Ciencias Biológicas

12/2016 - 12/2016

Docencia , Maestría

VIRUS DE INTERES PARA LA SALUD HUMANA y ANIMAL , Organizador/Coordinador , Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas (PEDECIBA)

08/2016 - 08/2016

Docencia , Maestría

Virología Molecular , Invitado

09/2015 - 09/2015

Docencia , Maestría

Virología Molecular , Invitado

08/2014 - 08/2014

Docencia , Maestría

Virología Molecular , Invitado

09/2011 - 09/2011

Docencia , Maestría

Virología Molecular , Invitado , Maestría en Ciencias Biológicas-PEDECIBA

03/2011 - 03/2011

Docencia , Maestría

Molecular Biology of Viral Diseases , Invitado , Maestría en Ciencias Biológicas-PEDECIBA

12/2010 - 12/2010

Docencia , Maestría

Biología Molecular de Enfermedades Virales , Invitado , PEDECIBA

06/2010 - 12/2010

Docencia , Maestría

Introducción a la Virología Molecular , Invitado , PEDECIBA

02/2014 - 02/2014

Docencia , Especialización

Especialización de Medicina Preventiva e Higiene , Invitado , posgrado

Sistema Nacional de Investigadores

Sistema Nacional de Investigadores

02/2011 - 02/2011

Docencia , Especialización

Biología Molecular y Virología , Asistente

03/2009 - 03/2009

Docencia , Especialización

Molecular Biology of Viral Diseases" ICGEB/PAHO/RELAB

08/2013 - 08/2013

Docencia , Perfeccionamiento

Curso de colecta, condicionamiento, concentración y transporte de muestras de agua para la investigación de virus , Invitado

10/2013 - 10/2013

Docencia , Doctorado

Virología Molecular , Invitado , Programa para el Desarrollo de las Ciencias Básicas (PEDECIBA)

08/2013 - 08/2013

Docencia , Doctorado

Dinámica de las gastroenteritis de etiología viral , Invitado

04/2013 - 04/2013

Docencia , Doctorado

CURSO TEÓRICO-PRÁCTICO DE CONCENTRACIÓN, DETECCIÓN Y CUANTIFICACIÓN DE VIRUS EN AGUA ,
Organizador/Coordinador

10/2016 - 10/2016

Extensión , Instituto de Formación Docente , Paysandú

Charla: Virología Ambiental en Uruguay - parte I: Introducción a la Virología Ambiental, virus en aguas residuales de Litoral Norte de Uruguay, en lodos de plantas de tratamiento de aguas residuales y en las aguas de los Ríos Uruguay y Santa Lucía

06/2015 - 06/2015

Extensión , Secundaria , Liceos de Paysandú, José Enrique Rodó y Barros Blancos

Charla

02/2015 - 02/2015

Extensión , ANEP-PEDECIBA , ANII

Programa Acortando Distancias

06/2014 - 06/2014

Extensión , Educación Secundaria , Liceo Número 10 - Montevideo

Charla sobre virus - Semana de la Ciencia y Tecnología

06/2014 - 06/2014

Extensión , Educación Secundaria , Liceo N 4 - Tacuarembó

Charla sobre Virus - Semana Ciencia y Tecnología

02/2014 - 02/2014

Extensión , ANEP-PEDECIBA , ANII

Programa Acortando Distancias

07/2011 - 07/2011

Extensión

I Jornada Regional de Virología. Realizada en Casa de Gobierno, en la ciudad de Salto

05/2011 - 05/2011

Extensión

Charlas dirigidas a profesionales de la salud, realizadas en los Hospitales de Treinta y Tres y Melo

05/2011 - 05/2011

Extensión

Charlas dirigidas a profesionales de la salud, realizadas en el Centro Médico Salto, Centro Médico Río Branco

03/2016 - Actual

Gestión Académica

Editor de la Revista científica SM Journal of Virology

02/2013 - Actual

Gestión Académica

Integrante de Comisión de Reválida del Ciclo Inicial Optativo-CT

05/2011 - Actual

Gestión Académica , PEDECIBA , PEDECIBA BIOLOGÍA

INVESTIGADOR GRADO 3

04/2011 - Actual

Gestión Académica , ANII , SNI

CANDIDATO A INVESTIGADOR

04/2011 - Actual

Gestión Académica

Editor de la Revista World Journal of Methodology

03/2011 - Actual

Gestión Académica

Editor de la Revista 'World Journal of Virology'

05/2011 - 12/2015

Gestión Académica

Integrante de Comisión Asesora de Laboratorio de Regional Norte

04/2016 - Actual

Proyectos de Investigación y Desarrollo

Detección, Cuantificación y Caracterización de Enterovirus en Lodos generados en Plantas de Tratamiento de Aguas Residuales ,

Integrante del Equipo

03/2015 - Actual

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Centro Universitario Salto, CENUR Litoral Norte, Salto

Detección de causas de muerte y estimación de la mortalidad de terneros en establecimientos lecheros de Uruguay , Integrante del

Equipo

02/2015 - Actual

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Universidad de la República , Laboratorio de Virología Molecular, Regional Norte, Salto

ANÁLISIS DE LAS FUENTES DE CONTAMINACIÓN FECAL UTILIZANDO INDICADORES VIRALES EN LA CUENCA DEL RÍO SANTA

LUCÍA Y DEL RÍO URUGUAY , Coordinador o Responsable

02/2015 - 02/2017

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Universidad de la República , Laboratorio de Virología Molecular, Regional Norte, Salto

Análisis molecular de virus gastrointestinales en la fauna y en el ambiente de la Antártida , Coordinador o Responsable

10/2011 - 12/2015

Proyectos de Investigación y Desarrollo

EPIDEMIOLOGIA MOLECULAR Y MONITORAMIENTO AMBIENTAL DE LAS GASTROENTERITES DE ETIOLOGIA VIRAL , Integrante

del Equipo

06/2012 - 05/2014

Proyectos de Investigación y Desarrollo

Virus en aguas subterráneas: Caracterización de mecanismos de transporte e incidencia en áreas productivas dedicadas a la

hortifructicultura

01/2013 - 01/2014

Proyectos de Investigación y Desarrollo

Inclusión Social y Salud en el Interior Profundo del Departamento de Salto

10/2010 - 10/2013

Proyectos de Investigación y Desarrollo

Diagnóstico Molecular de Virus Emergentes de gran impacto en Salud Pública , Integrante del Equipo

Sistema Nacional de Investigadores

Sistema Nacional de Investigadores

04/2011 - 04/2013

Proyectos de Investigación y Desarrollo

Detección de virus entéricos en aguas residuales y tratadas en Uruguay , Integrante del Equipo

Fundação Oswaldo Cruz , Fundação Oswaldo Cruz , Brasil

Vínculos con la institución

03/2004 - 02/2010, *Vínculo:* , (40 horas semanales / Dedicación total)

Actividades

02/2010 - 02/2010

Docencia , Grado

Enfermedades virales con importancia en la salud pública en Brasil , Organizador/Coordinador , Biología Celular e Molecular

08/2012 - 08/2012

Docencia , Doctorado

Virología Ambiental - Virus en alimentos , Invitado , Biología Celular e Molecular

10/2009 - 10/2009

Docencia , Doctorado

Enfermedades Producidas por Virus , Invitado , Biología Celular e Molecular

08/2009 - 08/2009

Docencia , Doctorado

Virología Ambiental

08/2008 - 08/2008

Docencia , Doctorado

Virología Ambiental , Invitado

10/2007 - 10/2007

Docencia , Doctorado

Gastroenteritis de Etiología Viral , Invitado

10/2006 - 10/2006

Docencia , Doctorado

Gastroenteritis de Etiología Viral

07/2006 - 07/2006

Docencia , Doctorado

Virología

04/2006 - 04/2006

Docencia , Doctorado

Virología General

08/2009 - 08/2009

Docencia , Técnico nivel superior

Colecta, acondicionamiento, concentración transporte de muestras de agua para la investigación de virus ambientales

01/2008 - 06/2010

Proyectos de Investigación y Desarrollo

Variabilidad Genética y evolución molecular de Rotavirus: su impacto en la enfermedad y en el desarrollo de nuevas vacunas. , Integrante del Equipo

01/2005 - 02/2010

Proyectos de Investigación y Desarrollo

Etiología viral en la gastroenteritis aguda: vigilancia en aguas ambientales.

01/2004 - 03/2006

Proyectos de Investigación y Desarrollo

Detección y caracterización de Astrovirus y Norovirus en niños hospitalizados con gastroenteritis en Río de Janeiro. , Integrante del Equipo

Lineas de investigación

Título: Virología Molecular

Tipo de participación: Integrante del Equipo

Objetivo: Abordar la investigación de agentes virales de gran impacto para la salud humana y animal presentes en diversas matrices en el ambiente. Con este fin se realizará la implementación de técnicas moleculares para la detección y caracterización molecular de virus entéricos en el ambiente. Los virus a investigar son: Norovirus, Rotavirus, Hepatitis A y Diarrea Viral Bovina. Estudios previos realizados durante mi tesis de doctorado en el Laboratorio de Virología Comparada y Ambiental del Instituto Oswaldo Cruz de Río de Janeiro, Brasil, han descrito la circulación de diversas estirpes virales en aguas de diversas procedencias las cuales están en contacto con la población general evidenciando el posible riesgo para nuestra salud. Se analizarán la presencia de virus que producen diarrea en aguas residuales (tratadas y no tratadas), lodos, aguas destinadas a la potabilización, así como determinar la eficiencia de los distintos métodos involucrados en la decontaminación. Por otro lado se investigará cuales son los genotipos mayoritarios que están circulando en nuestra región y correlacionarlos con los respectivos brotes que sucedan.

Equipos: Matías Victoria(Integrante)

Palabras clave: Virología molecular

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología

Proyectos

2015 - Actual

Título: ANÁLISIS DE LAS FUENTES DE CONTAMINACIÓN FECAL UTILIZANDO INDICADORES VIRALES EN LA CUENCA DEL RÍO SANTA LUCÍA Y DEL RÍO URUGUAY. *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable.

Tipo: Investigación

Alumnos:

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

Palabras clave: virus entéricos; origen de contaminación fecal; agua de ríos

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología / Virología Ambiental

2015 - Actual

Título: Detección de causas de muerte y estimación de la mortalidad de terneros en establecimientos lecheros de Uruguay, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo, *Descripción:* ". Proyecto multidisciplinar y multi-institucional que comprende equipos de investigación de: INIA, UdelaR (Facultad de Ciencias, Facultad de Veterinaria, Regional Norte Salto, Instituto de Higiene, Facultad de Química y Facultad de Agronomía), Instituto Pasteur de Montevideo, CIVET Miguel C Rubino, Laboratorios Santa Helena, e Instituto de Investigaciones Biológicas Clemente Estable.

Tipo: Investigación

Alumnos:

Financiadores: INIA / Apoyo financiero

Palabras clave: virus entéricos; diarrea en bovinos

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología / Virología Molecular

2016 - Actual

Título: Detección, Cuantificación y Caracterización de Enterovirus en Lodos generados en Plantas de Tratamiento de Aguas Residuales,

Tipo de participación: Integrante del Equipo,

Tipo: Desarrollo

Alumnos:

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

Palabras clave: Lodos; enterovirus

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología / Virología Ambiental

2004 - 2006

Título: Detección y caracterización de Astrovirus y Norovirus en niños hospitalizados con gastroenteritis en Río de Janeiro., *Tipo de participación:* Integrante del Equipo,

Tipo: Desarrollo

Alumnos:

Equipo: José Paulo Gagliardi Leite(Responsable); Marize Pereira Miagostovich(Integrante)

Financiadores: Institución del exterior / Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior / Apoyo financiero

2005 - 2010

Título: Etiología viral en la gastroenteritis aguda: vigilancia en aguas ambientales.,

Tipo: Desarrollo

Alumnos:

Equipo: Marize Pereira Miagostovich(Responsable)

Financiadores: Institución del exterior / Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico / Apoyo financiero

Palabras clave: virus gastroentéricos; aguas ambientales

2008 - 2010

Título: Variabilidad Genética y evolución molecular de Rotavirus: su impacto en la enfermedad y en el desarrollo de nuevas vacunas.,

Tipo de participación: Integrante del Equipo,

Tipo: Desarrollo

Alumnos:

Equipo: José Paulo Gagliardi Leite(Responsable); Marize Pereira Miagostovich(Integrante); Rodney Colina(Integrante); Juan Cristina(Integrante); Fernando Lopez Tort(Integrante); Mariela Martinez Gomez(Integrante); Gonzalo Moratorio(Integrante)

Financiadores: Institución del exterior / Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior / Apoyo financiero

Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero

Palabras clave: rotavirus

Sistema Nacional de Investigadores

2011 - 2013

Título: Detección de virus entéricos en aguas residuales y tratadas en Uruguay, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo, *Descripción:*

El agua es el recurso natural por excelencia, indispensable y necesario para el desarrollo normal de la vida humana. Los problemas relacionados a la calidad del agua siguen siendo de suma relevancia a nivel mundial ya que al presente 1.600 millones de personas mueren año a año debido a enfermedades directamente asociadas al agua, afectando principalmente a niños menores de 5 años de edad. Dentro de los microorganismos patógenos posibles responsables de estas enfermedades encontramos a los virus entéricos. Los virus asociados con la transmisión por el agua son los que pueden infectar el aparato digestivo y son excretados en las heces de las personas infectadas en altas concentraciones y así llegan a través del agua nuevamente a la población. Dentro de ellos podemos encontrar a los Rotavirus, Norovirus y Picobirnavirus entre otros. Resultados previamente obtenidos en nuestro laboratorio indican la circulación de estos virus a nivel de la población humana y de animales en cautiverio. En nuestro país la empresa estatal OSE tiene a su cargo el abastecimiento del agua potable en todo el territorio nacional y el sistema de saneamiento en el interior del país. Por esto es de nuestro interés llevar a cabo la detección y monitoreo de estas tres familias de virus entéricos en aguas residuales y tratadas en Uruguay. En este camino se alcanzarán objetivos trascendentales desde el punto de vista del desarrollo de esta línea de investigación en Uruguay a través de la implementación de técnicas que a futuro pueden ser de gran utilidad si se plantea de aquí en más monitorear estos y otros agentes virales que se encuentran en el agua causales de diversas enfermedades. Para ello nos proponemos detectar y monitorear tres virus entéricos como lo son Norovirus, Rotavirus y Picobirnavirus en aguas residuales servidas y en los efluentes de esta agua luego de los tratamientos que OSE realiza. Se abarcarán las diferentes condiciones medio ambientales, estacionales y de situación de salud de la población como parte de la aplicación inmediata de estas técnicas que a su vez nos permitan desde ya tener conocimiento del estado de situación de nuestro país en torno a esta problemática. A su vez este abordaje nos permitirá conocer más acerca de la epidemiología y vías de transmisión específicas de estos agentes que a posterior puede resultar útil en la prevención. Consideramos éste un primer paso imprescindible a tal fin dado que actualmente nuestro país no tiene un sistema de monitoreo de agentes virales en aguas.

Tipo: Investigación

Alumnos:

Equipo: Fernando Lopez Tort(Integrante); Mabel Beatriz Berois Barthe(Responsable); Humberto Rodney Colina Muñoz(Responsable); Andres Lizasoain(Integrante); Alvaro Alberti(Integrante)

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

Palabras clave: virus entéricos; aguas residuales

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología / Virología Ambiental

2010 - 2013

Título: Diagnóstico Molecular de Virosis Emergentes de gran impacto en Salud Pública, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo,

Tipo: Desarrollo

Alumnos:

Equipo: Rodney Colina(Responsable); Juan Cristina(Responsable); Gonzalo Moratorio(Integrante); Fernando López(Integrante)

Financiadores: Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Apoyo financiero

Palabras clave: Virosis Emergentes; Diagnóstico Molecular; Flavivirus

2013 - 2014

Título: Inclusión Social y Salud en el Interior Profundo del Departamento de Salto,

Tipo: Desarrollo

Alumnos:

Equipo: Matías Victoria(Integrante); Fernando Lopez Tort(Integrante); Humberto Rodney Colina Muñoz(Integrante)

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

Palabras clave: Virus; epidemiología molecular; aguas de pozos

2012 - 2014

Título: Virus en aguas subterráneas: Caracterización de mecanismos de transporte e incidencia en áreas productivas dedicadas a la hortifruticultura,

Tipo: Desarrollo

Alumnos:

Equipo: Matías Victoria(Responsable); Fernando Lopez Tort(Integrante); Humberto Rodney Colina Muñoz(Integrante); Pablo Gamazo Rusnac(Responsable); Sergio Aguirre Mendez(Integrante); Maria Teresa Porochin Beñuk(Integrante)

Financiadores: Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Apoyo financiero

Palabras clave: Virus; Transporte; Aguas subterráneas

2011 - 2015

Título: EPIDEMIOLOGÍA MOLECULAR Y MONITORAMIENTO AMBIENTAL DE LAS GASTROENTERITIS DE ETIOLOGÍA VIRAL, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo,

Tipo: Desarrollo

Alumnos:

Equipo: Matías Victoria(Integrante); Rodney Colina(Responsable); Juan Cristina(Integrante); Mariela Martinez Gomez(Integrante); Gonzalo Moratorio(Integrante); Fernando López(Integrante); Marcelle Da Silva(Integrante); Carol Sá(Integrante); Carol Ganime(Integrante); Tatiana Rose(Integrante); Hugo Resque(Integrante); Eduardo Volotao(Integrante); José Paulo Leite(Responsable); Hector Romero(Integrante)

Financiadores: Institución del exterior / Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior / Apoyo financiero

Otra institución nacional / Universidad de la República / Apoyo financiero

Palabras clave: epidemiología molecular; Diseminación Ambiental; virus entéricos

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología / Virología Ambiental y Clínica

2015 - 2017

Título: Análisis molecular de virus gastroentéricos en la fauna y en el ambiente de la Antártida, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable,

Tipo: Investigación

Alumnos:

Financiadores: Instituto Antártico Uruguayo / Apoyo financiero

Palabras clave: virus entéricos; materia fecal; aguas ambientales

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología / Virología Molecular

Producción científica/tecnológica

El análisis de las virosis emergentes y reemergentes es de notoria importancia por su impacto en la salud de la población uruguaya. El estudio de la epidemiología molecular de estos virus permite identificar la importancia de estos virus con respecto a las diferentes enfermedades que causan; así como también permite realizar una vigilancia epidemiológica de los casos de enfermedades causadas por estos virus emergentes determinando sus rutas de transmisión y su posible prevención.

Producción bibliográfica

Artículos publicados

Arbitrados

Completo

TORT LFL; LIZASOAIN, A; VICTORIA M; PAPALARDO C; CASTRO S; ARRESEIGOR E; LOPEZ P; COLINA R
Epidemiology and Genetic Diversity of Classic Human Astrovirus among Hospitalized Children with Acute Gastroenteritis in Uruguay.
Journal of Medical Virology (E), 2017

Palabras clave: Molecular diversity; Human Astrovirus; Uruguay

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología / Virología Molecular

ISSN: 10969071 ; DOI: 10.1002/jmv.24854



Completo

BRUTARAN L; LIZASOAIN, A; GARCÍA M; TORT LFL ; COLINA R; VICTORIA M
Detection and Molecular Characterization of Aichivirus 1 in Wastewater Samples from Uruguay. Food and Environmental Virology, 2016

Palabras clave: Aichivirus; Wastewater; Molecular characterization; Uruguay

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología / Virología Ambiental

ISSN: 18670334 ; DOI: 10.1007/s12560-015-9217-1



SCOPUS



Sistema Nacional de Investigadores

Completo

MELGACO FG; VICTORIA M; CORREA AA; GANIME AC; MALTA FC; BRANDAO ML; DE MELLO MEDEIROS V; DE OLIVEIRA ROSAS C; BRICIO SM; MIAGOSTOVICH MP

Virus recovering from strawberries: Evaluation of a skimmed milk organic flocculation method for assessment of microbiological contamination.. International Journal of Food Microbiology, 2016

Palabras clave: virus entéricos; frutillas; método de floculación orgánica

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología / Virología Ambiental

ISSN: 01681605



SCOPUS

Completo

VICTORIA M; TORT LFL ; LIZASOAIN, A; GARCÍA M; CASTELLS M; BEROIS M; DIVIZIA M; LEITE JPG; MIAGOSTOVICH MP;
CRISTINA J; COLINA R
Norovirus molecular detection in Uruguayan sewage samples reveals a high genetic diversity and GII.4 variant replacement along time.
Journal of Applied Microbiology, 2016

Palabras clave: norovirus; genotipos; Agua Residual; reemplazo de variantes

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología / Virología Ambiental

ISSN: 13645072



SCOPUS

Completo

LÓPEZ TORT, F; VICTORIA M; LIZASOAIN, A; CASTELLS M; MAYA L; GOMEZ MM; ARRESEIGOR E; LOPEZ P; CRISTINA J; LEITE JPG; COLINA R

Molecular epidemiology of group a rotavirus among children admitted to hospital in Salto, Uruguay, 2011-2012: First detection of the emerging genotype G12.. Journal of Medical Virology, 2015

Palabras clave: rotavirus; hospitalized children; G and P genotypes; Salto, Uruguay

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología / Epidemiología Molecular

Medio de divulgación: Internet ; ISSN: 01466615



SCOPUS

Completo

LIZASOAIN, A; TORT LFL ; GARCÍA M; GOMEZ MM; CRISTINA J; LEITE JPG; MIAGOSTOVICH MP; VICTORIA M; COLINA R
Environmental Assessment of Classical Human Astrovirus in Uruguay. Food and Environmental Virology, 2015

Palabras clave: Astrovirus; Agua Residual; epidemiología molecular; Uruguay

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología / Virología Ambiental

ISSN: 18670334



SCOPUS

Completo

LIZASOAIN, A; TORT LFL ; GARCÍA M; MARTINEZ M; LEITE, JPG; MIAGOSTOVICH MP; CRISTINA J; COLINA R; VICTORIA M
Environmental assessment reveals the presence of MLB-1 human Astrovirus in Uruguay.. Journal of Applied Microbiology, 2015

Palabras clave: Astrovirus MLB-1; Linajes; Agua Residual

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología / Virología Molecular

ISSN: 13645072 ; DOI: 10.1111/jam.12856



SCOPUS



Sistema Nacional de Investigadores

Completo

TORT LFL ; VICTORIA M; LIZASOAIN, A; GARCÍA M; BEROIS M; CRISTINA J; GOMEZ MM; LEITE JPG; MIAGOSTOVICH MP;
COLINA R

Detection of Common, Emerging and Uncommon VP4, and VP7 Human Group A Rotavirus Genotypes from Urban Sewage Samples in Uruguay.. Food and Environmental Virology, 2015

Palabras clave: rotavirus; Agua Residual

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Virología Ambiental

ISSN: 18670334



SCOPUS

Completo

LIZASOAIN, A; TORT LFL ; GARCÍA M; MARTINEZ M; LEITE JPG; MIAGOSTOVICH MP; CRISTINA J; BEROIS M; COLINA R;
VICTORIA M

Sewage surveillance reveals the presence of canine GVII norovirus and canine astrovirus in Uruguay.. Archives of Virology, 2015

Palabras clave: Astrovirus canino; Norovirus canino; Agua Residual

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Virología Ambiental

ISSN: 03048608



SCOPUS

Completo

FIORETTI J; BELLO G; ROCHA MS; VICTORIA M; LEITE, JPG; MIAGOSTOVICH MP

Temporal Dynamics of Norovirus GII.4 Variants in Brazil between 2004 and 2012.. PLoS ONE, v.: 25 9 3, 2014

Palabras clave: norovirus

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología

Medio de divulgación: Internet ; ISSN: 19326203



SCOPUS

Completo

VICTORIA M; TORT LFL ; GARCÍA M; LIZASOAIN, A; MAYA L; LEITE JPG; MIAGOSTOVICH MP; CRISTINA J; COLINA R
Assessment of Gastroenteric Viruses from Wastewater Directly Discharged into Uruguay River, Uruguay. Food and Environmental Virology, 2014

Palabras clave: virus gastroentéricos; aguas residuales; Uruguay

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología / Virología Ambiental

Medio de divulgación: Internet ; ISSN: 18670334



SCOPUS

Completo

MIAGOSTOVICH MP; GUIMARAES FR; VIEIRA CB; FUMIAN TM; DA GAMA NP; VICTORIA M; DE OLIVEIRA JM; DE OLIVEIRA MENDES AC; GASPAS AM; LEITE, JPG

Assessment of Water Quality in a Border Region Between the Atlantic Forest and an Urbanised Area in Rio de Janeiro, Brazil. Food and Environmental Virology, 2014

Palabras clave: agua de río; rotavirus; norovirus; Adenovirus; virus de la hepatitis A

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología / Virología Ambiental

ISSN: 18670334



SCOPUS

Sistema Nacional de Investigadores

Completo

VICTORIA M; FUMIAN TM; ROCHA MS; DALMAO F; LEITE, JPG; GIRONES R; MIAGOSTOVICH MP

GASTROENTERIC VIRUS DISSEMINATION AND INFLUENCE OF RAINFALL EVENTS IN URBAN BEACHES IN BRAZIL. Journal of Applied Microbiology (E), 2014

Palabras clave: virus entéricos; agua de mar; qPCR

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología / Virología Ambiental

Medio de divulgación: Internet ; ISSN: 13652672

SCOPUS

Completo

FAJARDO A; TORT LFL; VICTORIA M; FUMIAN TM; MIAGOSTOVICH MP; LEITE JPG; CRISTINA J; COLINA R

Phylogenetic analyses of Norovirus strains detected in Uruguay reveal the circulation of the novel GII.P7/GII.6 recombinant variant. Infection, Genetics and Evolution, v.: 28, p.: 328 - 332, 2014

Palabras clave: norovirus; Recombinación

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología / Virología Molecular

ISSN: 15671348



SCOPUS

Completo

FIORETTI JM; FERREIRA MS; VICTORIA M; VIEIRA CB; XAVIER MP; LEITE JPG; MIAGOSTOVICH MP

Genetic diversity of noroviruses in Brazil. Memórias do Instituto Oswaldo Cruz, 2011

Palabras clave: norovirus; epidemiología molecular

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología / Epidemiología Molecular

ISSN: 00740276



SCOPUS

latindex



Completo

VICTORIA M; RIGOTTO C; MORESCO V; CORREA A; KOLESNIKOVAS C; LEITE JPG; MIAGOSTOVICH MP; BARARDI C

Assessment of norovirus contamination in environmental samples from Florianópolis City, Southern Brazil.. Journal of Applied Microbiology, 2010

Palabras clave: norovirus; aguas ambientales

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología

ISSN: 13645072 ; DOI: 10.1111/j.1365-2672.2009.04646.x



SCOPUS



Completo

FERREIRA MS; VICTORIA M; CARVALHO-COSTA FA; VIEIRA CB; XAVIER MP; FIORETTI JM; ANDRADE J; VOLOTAO EM; ROCHA M; LEITE JPG; MIAGOSTOVICH MP

Surveillance of norovirus infections in the state of Rio De Janeiro, Brazil 2005-2008.. Journal of Medical Virology, 2010

Palabras clave: norovirus; epidemiología molecular

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología

ISSN: 01466615



SCOPUS

Completo

RIGOTTO C; VICTORIA M; MORESCO V; KOLESNIKOVAS C; CORREA A; SOUZA DSM ; MIAGOSTOVICH MP; SIMOES C; BARARDI C

Assessment of adenovirus, hepatitis A virus and rotavirus presence in environmental samples in Florianopolis, South Brazil. Journal of Applied Microbiology, 2010

Palabras clave: aguas ambientales; virus gastroentéricos; ostras

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología

ISSN: 13645072

Sistema Nacional de Investigadores



SCOPUS

Completo

VICTORIA M; GUIMARAES FR; FUMIAN TM; FERREIRA FFM; VIEIRA CB; LEITE JPG; MIAGOSTOVICH MP

Evaluation of an adsorption-elution method for detection of astrovirus and norovirus in environmental waters.. Journal of Virological Methods, 2009

Palabras clave: Astrovirus; norovirus; aguas ambientales; tasa de recuperación

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología

ISSN: 01660934



SCOPUS

Completo

VICTORIA M; MIAGOSTOVICH MP; FERREIRA MS; VIEIRA CB; FIORETTI JM; LEITE JPG; COLINA R; CRISTINA J

Bayesian coalescent inference reveals high evolutionary rates and expansion of Norovirus populations.. Infection, Genetics and Evolution, 2009

Palabras clave: norovirus

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología

ISSN: 15671348



SCOPUS

Sistema Nacional de Investigadores

Completo

VICTORIA M; COLINA R; MIAGOSTOVICH MP; LEITE JPG; CRISTINA J

Phylogenetic prediction of cis-acting elements: a cre-like sequence in Norovirus genome?. BMC Research Notes, 2009

Palabras clave: norovirus

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología

ISSN: 17560500

SCOPUS

Completo

FERREIRA FFM; GUIMARAES FR; FUMIAN TM; VICTORIA M; VIEIRA CB; LUZ S; SHUBO T; LEITE JPG; MIAGOSTOVICH MP
Environmental dissemination of group A rotavirus: P-type, G-type and subgroup characterization.. Water Science and Technology, 2009

Palabras clave: rotavirus; aguas ambientales; epidemiología molecular

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología

ISSN: 02731223



SCOPUS

Completo

XAVIER MP; OLIVEIRA SA; FERREIRA MS; VICTORIA M; MIRANDA V; SILVA MF; STRINA A; BARRETO ML; MIAGOSTOVICH MP;
LEITE JPG

Detection of caliciviruses associated with acute infantile gastroenteritis in Salvador, an urban center in Northeast Brazil.. Brazilian Journal of Medical and Biological Research, 2009

Palabras clave: calicivirus; epidemiología molecular

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología

ISSN: 0100879X



SCOPUS

latindex

Scopus

Sistema Nacional de Investigadores

Completo

FERREIRA MS; XAVIER MP; FUMIAN TM; VICTORIA M; OLIVEIRA SA; PENA LH; LEITE JPG; MIAGOSTOVICH MP

Acute gastroenteritis cases associated with noroviruses infection in the state of Rio de Janeiro.. Journal of Medical Virology, 2008

Palabras clave: norovirus; epidemiología molecular; RT-PCR

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología

ISSN: 01466615



SCOPUS

Completo

VICTORIA M; CARVALHO-COSTA FA; HEINEMANN MB; LEITE JPG; MIAGOSTOVICH MP

Genotypes and molecular epidemiology of human astroviruses in hospitalized children with acute gastroenteritis in Rio de Janeiro, Brazil.. Journal of Medical Virology, 2007

Palabras clave: Astrovirus; epidemiología molecular

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología

ISSN: 01466615



SCOPUS

Completo

VICTORIA M; CARVALHO-COSTA FA; HEINEMANN MB; LEITE JPG; MIAGOSTOVICH MP

Prevalence and molecular epidemiology of noroviruses in hospitalized children with acute gastroenteritis in Rio de Janeiro, Brazil, 2004.. Pediatric Infectious Disease Journal, 2007

Palabras clave: norovirus; epidemiología molecular

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología

ISSN: 08913668



SCOPUS

Artículos aceptados

Capítulos de Libro

Capítulo de libro publicado

DA SILVA, MFM; MIAGOSTOVICH MP; VICTORIA M

Rotavirus and Astroviruses , 2016

Libro: *Global Water Pathogens Project*. v.: 1, p.: 1 - 1,

Palabras clave: *Patógenos; Agua*

Áreas del conocimiento: *Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Microbiología, Parasitología y Virología*

Medio de divulgación: *Internet;*

Universidad de Michigan / Cooperación; United Nations / Cooperación

<http://www.waterpathogens.org/>

Documentos de Trabajo

Completo

COLINA R; VICTORIA M; TORT LFL; LIZASOAIN, A; CASTELLS M; BURUTARAN L; MAYA L; BENITEZ MJ; SALVO M; BERTONY E
Diversidad genética de virus entéricos en el ambiente y en niños hospitalizados con gastroenteritis , 2016

Serie: *Soc.Españ.de.Bioq.y.Biol.Mol.*

Palabras clave: *Virología molecular*

Áreas del conocimiento: *Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología / Virología Molecular*

Medio de divulgación: *Internet*

<http://www.sebbm.es/revista/articulo.php?id=248&url=diversidad-genetica-de-virus-entericos-en-el-ambiente-y-en-ninos-hospitalizados-con-gastroenteritis>

Trabajos en eventos

Completo

LIZASOAIN, A; TORT LFL ; GARCÍA M; GOMEZ MM; LEITE JPG; MIAGOSTOVICH MP; CRISTINA J; BEROIS M; VICTORIA M; COLINA R

IDENTIFICAÇÃO DO NOROVÍRUS CANINO E ASTROVÍRUS CANINO NO ESGOTO DO URUGUAI , 2015

Evento: *Nacional , XXVI Congreso Brasileiro de Virología & X Encuentro de Virología del Mercosur , Florianópolis , 2015*

Palabras clave: *Norovirus canino; Astrovirus canino*

Áreas del conocimiento: *Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología / Virología Ambiental*

Financiación/Cooperación: *Centro Universitario Región Litoral Norte / Apoyo financiero*

Resumen

VICTORIA M; FUMIAN TM; FERREIRA MS; MIAGOSTOVICH MP

Presence of enteric viruses in the seashore of Rio de Janeiro, Brazil , 2012

Evento: *Internacional , 3rd FOOD AND ENVIRONMENTAL VIROLOGY CONFERENCE , Lisboa, Portugal , 2012*

Palabras clave: *Virología ambiental*

Áreas del conocimiento: *Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología / Virología Ambiental*

Resumen

MELGACO F; VICTORIA M; CORREA A; MIAGOSTOVICH MP

Determination of the Recovery Efficiency of Human and Murine Norovirus on Berries , 2012

Evento: *Nacional , XXIII Congreso Brasileiro de Virología , Foz de Iguaçu, Brasil , 2012*

Palabras clave: *Eficiencia Recuperación*

Áreas del conocimiento: *Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología / Virología Ambiental*

Resumen

FIORETTI JM; FERREIRA MS; VICTORIA M; LEITE JPG; MIAGOSTOVICH MP

Molecular Characterization of Norovirus GII.4 Variants in Brazil, 2005-2010 , 2012

Evento: Nacional , XXIII Congreso Brasileiro de Virología , Foz de Iguacu, Brasil , 2012

Palabras clave: epidemiología molecular

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología / Epidemiología Molecular

Resumen

VICTORIA M; TORT LFL ; COLINA R

INVESTIGACIÓN DE ROTAVIRUS Y NOROVIRUS EN LA CUENCA DEL RÍO URUGUAY , 2011

Evento: Nacional , X Congreso Argentino de Virología , Buenos Aires , 2011

Palabras clave: Virología ambiental; norovirus; rotavirus; Río Uruguay

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología / Virología Ambiental

Resumen

VICTORIA M; GUIMARAES FR; FERREIRA FFM; VIEIRA CB; FERREIRA MS; FIORETTI JM; XAVIER MP; ANDRADE J; VOLOTAO EM; CARVALHO-COSTA FA; RIGOTTO C; MORESCO V; CORREA A; KOLESNIKOVAS C; ROCHA M; BARARDI C; CRISTINA J; COLINA R; LEITE JPG; MIAGOSTOVICH MP

EPIDEMIOLOGÍA MOLECULAR Y DISEMINACIÓN DE NOROVIRUS EN ECOSISTEMAS ACUÁTICOS , 2010

Evento: Regional , XX Congreso Latinoamericano de Microbiología , Montevideo , 2010

Palabras clave: norovirus; Virología ambiental; epidemiología molecular

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología

Medio de divulgación: Otros;

Completo

MIAGOSTOVICH MP; GUIMARAES FR; FERREIRA FFM; FUMIAN TM; VICTORIA M; VIEIRA CB; MENDES LD; LUZ S; SHUBO T; LEITE JPG

Detección de virus gastrointestinales en muestras ambientales en Brasil , 2008

Evento: Nacional , IX Congreso Argentino de Virología , Buenos Aires , 2008

Palabras clave: virus gastroentéricos; aguas ambientales

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología

Completo

VICTORIA M; GUIMARAES FR; FUMIAN TM; FERREIRA FFM; VIEIRA CB; LEITE JPG; MIAGOSTOVICH MP

Evaluation of an adsorption-elution method for astrovirus and norovirus detection in environmental waters. , 2008

Evento: Nacional , XIX Encontro Nacional de Virologia , Caxambu, MG, Brasil , 2008

Palabras clave: Astrovirus; norovirus; tasa de recuperación

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología

Completo

MIAGOSTOVICH MP; VICTORIA M; GUIMARAES FR; FERREIRA FFM; FERREIRA MS; FUMIAN TM; VIEIRA CB; LEITE JPG

Evaluation of an Adsorption-Elution Method For Detection Of RNA Enteric Viruses From Environmental Water Samples. , 2008

Evento: Internacional , Current Developments In Food And Environmental Virology , Pisa, Italia , 2008

Palabras clave: Astrovirus; norovirus; tasa de recuperación

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología

Completo

VICTORIA M; FUMIAN TM; GUIMARAES FR; FERREIRA FFM; VIEIRA CB; LEITE JPG; MIAGOSTOVICH MP

Evaluation of an Adsorption-Elution Method for Detection of Noroviruses in Environmental Waters. , 2007

Evento: Internacional , THIRD INTERNATIONAL CALICIVIRUS CONFERENCE , Cancún, México , 2007

Palabras clave: norovirus; tasa de recuperación

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología

Completo

VICTORIA M; CORREA A; MIAGOSTOVICH MP; LEITE JPG; BARARDI C

Standardization of a concentration/purification method for Norovirus detection in oysters (*Crassostrea gigas*). , 2007

Evento: Nacional , XVIII Encontro Nacional de Virologia , Armação de Búzios, RJ, Brasil , 2007

Palabras clave: norovirus; ostras; RT-PCR

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología

Completo

VICTORIA M; CARVALHO-COSTA FA; HEINEMANN MB; MIAGOSTOVICH MP; LEITE JPG

Molecular epidemiology of human astrovirus in hospitalized children with acute gastroenteritis in Rio de Janeiro, Brazil. , 2006

Evento: Nacional , XVII Encontro Nacional de Virologia , Campos do Jordão, SP, Brasil , 2006

Palabras clave: Astrovirus; epidemiología molecular; RT-PCR

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología

Completo

VICTORIA M

Detección y caracterización molecular de astrovirus en casos de gastroenteritis aguda en niños hospitalizados en el municipio de Rio de Janeiro. , 2005

Evento: Local , IX Jornada Científica de Pos-Graduação - FIOCRUZ , Rio de Janeiro, RJ, Brasil , 2005

Palabras clave: Astrovirus; epidemiología molecular; RT-PCR

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología

Completo

VICTORIA M; CARVALHO-COSTA FA; FIALHO AM; ALCANTARA G; SILVA MF; HEINEMANN MB; COSTA N; ASSIS R; MIAGOSTOVICH MP; LEITE JPG

Molecular detection of norovirus and astrovirus in cases of acute gastroenteritis in hospitalized children in Rio de Janeiro. , 2005

Evento: Nacional , XVI Encontro Nacional de Virologia , Salvador, BA, Brasil , 2005

Palabras clave: Astrovirus; norovirus; epidemiología molecular; RT-PCR

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología

Completo

MIAGOSTOVICH MP; VICTORIA M; FERREIRA MS; FIALHO AM; FERREIRA FFM; LEITE JPG

Molecular Detection of Foodborne Norovirus Outbreak, Brasilia, Federal District, Brazil. , 2004

Evento: Nacional , XV Encontro Nacional de Virologia , São Pedro, SP, Brasil , 2004

Palabras clave: norovirus; RT-PCR

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología

Producción técnica

Otros

Sistema Nacional de Investigadores

Organización de eventos

Congreso

II Simposio Latinoamericano de Virología Ambiental , 2013

Uruguay , Español , Internet , <http://virolambiental2013.com/>

Regional Norte - UdelaR , Salto

Palabras clave: *Virología ambiental*

Areas del conocimiento: *Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología / Virología Ambiental*

Organización de eventos

Otro / Otra

III Encuentro de Estudiantes de Biología , 2014

Uruguay , Español

Duración: 1 semanas

Evento itinerante: SI, Catálogo: NO

Regional Norte - Cenur del Noroeste , Salto

Institución Promotora/Financiadora: UdelaR

Palabras clave: Biología

Areas del conocimiento: *Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución*

Evaluaciones

Evaluación de Proyectos

2014 / 2014

Institución financiadora: CSIC

Cantidad: Menos de 5

CSIC

Proyectos I+D 2014 Área Agraria

Evaluación de Proyectos

2011 / 2011

Institución financiadora: Proyectos de Investigación Científica y Tecnológica

Cantidad: Menos de 5

Proyectos de Investigación Científica y Tecnológica , Argentina

Evaluación de Eventos

2016

Nombre: Latinamerican training on Genomic Data Analysis using Galaxy,

Instituto Nacional de Higiene. Ciudad Universitaria UCV, Caracas, Venezuela

Evaluación de un curso Latino-Americano para un entrenamiento en programas para el análisis de datos obtenidos por Next Generation Sequencing (NGS)

Evaluación de Eventos

2015

Nombre: IV Encuentro de Investigadores del Norte,

Universidad de la República

Realicé la evaluación de resúmenes para ser presentados en formato póster

Evaluación de Publicaciones

2016

Nombre: SM Virology,

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2016

Nombre: Journal of Applied Microbiology,

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2014 / 2015

Nombre: Water Science and Technology,

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2014 / 2014

Nombre: Infection, Genetics and Evolution,

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2014 / 2014

Nombre: Científica,

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2013 / 2013

Nombre: Revista Chilena de Infectología,

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2013 / 2015

Nombre: Brazilian Journal of Microbiology,

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2012 / 2013

Nombre: Virology Journal,

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2012 / 2012

Nombre: Journal of Medical Virology,

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2012 / 2012

Nombre: Journal of Public Health and Epidemiology,

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2011 / 2014

Nombre: Revista Pan-Amazónica de Saúde,

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2011 / 2014

Nombre: Memorias do Instituto Oswaldo Cruz,

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2011 / 2011

Nombre: Environmental Monitoring and Assessment,

Cantidad: Menos de 5

Sistema Nacional de Investigadores

Sistema Nacional de Investigadores

Evaluación de Publicaciones

2011 / 2011

Nombre: Water Research,

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2011 / 2011

Nombre: Periódico 'Oecología Australis',

Cantidad: Menos de 5

<http://www.oecologiaaustralis.org/>

Evaluación de Publicaciones

2011 / 2011

Nombre: Virus Reviews & Research,

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2009 / 2009

Nombre: Journal of Virological Methods ,

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2009 / 2009

Nombre: Pediatric Research,

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Convocatorias Concursables

2015

Nombre: LLAMADO A LA PROVISION INTERINA DE UN CARGO DE AYUDANTE (GDO. 1, 30 HRS.) PARA EL LABORATORIO DE VIROLOGIA MOLECULAR, REGIONAL NORTE, CON FINACIACION DEL PROYECTO CSIC I+D 2014 ID: 287,

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Convocatorias Concursables

2015

Nombre: 1 CARGO DE AYUDANTE INTERINO CON CARGO AL PROYECTO INIA-FPTA RESPONSABLE RODNEY COLINA PARA EL LAB. DE VIROLOGIA MOLECULAR. REGIONAL NORTE,

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Convocatorias Concursables

2015

Nombre: Llamado a aspirantes a un cargo INTERINO, Esc.G, Gº 1, 20 horas semanales para cumplir funciones en el marco del proyecto.,

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Convocatorias Concursables

2014 / 2014

Nombre: Llamar a aspirantes para la provisión interina de un cargo de Ayudante a cargo del Proyecto INIA - FPTA 310.,

Cantidad: Menos de 5

Laboratorio de Virología Molecular de Regional Norte

Evaluación de Convocatorias Concursables

2013 / 2013

Nombre: Llamado para conformar una lista de prelación para ocupar un cargo de Ayudante (Esc. G, Gº 1, 20 hs. semanales), válida por un período de 12 meses, para trabajar en el laboratorio de Virología Molecular y el Departamento de Agua del Centro Universitario de Regional Norte, cuyo texto y antecedentes lucen en el distribuido N° 171.13,

Cantidad: Menos de 5

UdelaR

Designar para integrar la Comisión Asesora que entenderá en el mismo, a las siguientes personas: Sres. Rodney Colina, Pablo Gamazo y Matías Victoria.

Formación de RRHH

Tutorías concluidas

Posgrado

Tesis de maestría

Estudio de la variabilidad genética del virus de la Tristeza de los Cítricos , 2014

Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad

Nombre del orientado: María José Benitez

Regional Norte - UDeLaR , Uruguay , PEDECIBA (Ciencias Biológicas)

Palabras clave: Virus Vegetales

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología / Virología Vegetal

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Tesis de maestría

DETECCIÓN, CUANTIFICACIÓN Y CARACTERIZACIÓN MOLECULAR DE ASTROVIRUS CLÁSICOS Y EMERGENTES EN AGUAS RESIDUALES DE URUGUAY , 2012

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Andrés Lizasoain

Regional Norte - UDeLaR , Uruguay , PEDECIBA (Ciencias Biológicas)

Palabras clave: virus entéricos; aguas residuales

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología / Virología Ambiental

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Grado

Tesis/Monografía de grado

Detección y caracterización molecular de Aichivirus en muestras de aguas residuales descargadas directamente sobre el río Uruguay , 2014

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Luciana Burutarán

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay , Licenciatura en Bioquímica

Palabras clave: Virus en Aguas residuales

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología / Virología Ambiental

Medio de divulgación: Papel, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

ANÁLISIS DE VIRUS ENTÉRICOS EN PLANTAS DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN EL INTERIOR DEL URUGUAY , 2012

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Andres Lizasoain Cuelho

Regional Norte - UDeLaR , Uruguay , Licenciatura en Ciencias Biológicas

Palabras clave: virus entéricos; Virología ambiental

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología / Virología Ambiental

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Tutorías en marcha

Posgrado

Tesis de doctorado

Variabilidad genética y evolución de Enterovirus Humanos en matrices ambientales de Uruguay , 2015

Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad

Nombre del orientado: Andrés Lizasoain

Centro Universitario Región Litoral Norte , Uruguay , Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas

Palabras clave: enterovirus; aguas ambientales

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología / Virología Ambiental

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Tesis de doctorado

Caracterización molecular de virus gastroentéricos bovinos en muestras clínicas y ambientales de rodeos de carne y leche del Uruguay , 2015

Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad

Nombre del orientado: Matías Castells

Centro Universitario Región Litoral Norte , Uruguay , Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas

Palabras clave: rotavirus bovino; coronavirus bovino; norovirus bovino

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología / Virología Ambiental e Clínica

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Sistema Nacional de Investigadores

Otros datos relevantes

Premios y títulos

2015 Premio Nacional de Microbiología 2015 (Nacional) Sociedad Uruguaya de Microbiología

Jurado/Integrante de comisiones evaluadoras de trabajos académicos

Tesis

Candidato: Luciana Gillman

VICTORIA M; ALONSO C; CRISTINA J

Virus entéricos en aguas de uso recreacional en un contexto de escasa cobertura de saneamiento en Barros Blancos, Canelones, Uruguay , 2016

Tesis (Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)) - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Palabras clave: Picobirnavirus; norovirus; rotavirus; aguas superficiales

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología / Virología Ambiental

Tesis

Candidato: Matías Castells

VICTORIA M; MUSTO H; DELFRARO A

Estudios Filodinámicos del Virus de la Hepatitis C , 2014

Tesis (Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)) - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Palabras clave: Virus de la Hepatitis C; Epidemiología y Filodinámica

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología / Virología Molecular

Tesis

Candidato: BLADIMIR COLQUILLO AYSALLANQUE

VICTORIA M

“Epidemiología, Características clínicas y Severidad de las Enfermedad diarreica aguda causada por Norovirus y Rotavirus en niños menores de 5 años Hospitalizados con diarrea aguda pertenecientes a la Red de Monitoreo de Rotavirus en Bolivia durante el periodo 2008 – 2010” , 2012

Tesis (INSTITUTO DE BIOLOGIA MOLECULAR Y BIOTECNOLOGIA) - Universidad Mayor de San Andrés - Bolivia

Referencias adicionales: Bolivia , Español

Tesis

Candidato: Vanessa Moresco

VICTORIA M; STEINDEL M; DUARTE RTD; PINTO AR; RIGOTTO C

Estabilidade térmica de vírus entéricos em águas de superfície , 2016

Tesis (Programa de Pós- Graduação em Biotecnologia e Biociências) - UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA - Brasil

Referencias adicionales: Brasil , Português

Palabras clave: virus entéricos; resistencia térmica

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología / Virología Ambiental

Tesis

Candidato: Carmen Baur Vieira

VICTORIA M

Rastreamento microbiológico de fontes de contaminação humana e animal por marcadores virais e avaliação de risco de infecções por vírus gastroentéricos na bacia do Rio Negro, Manaus, Amazonas. , 2015

Tesis (Programa de Pos graduación en Biología Celular y Molecular) - Fundação Oswaldo Cruz - Brasil

Referencias adicionales: Brasil , Português

Palabras clave: virus entéricos; microbial source tracking

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología / Virología Ambiental

Tesis

Candidato: Mônica Simões Rocha Ferreira

VICTORIA M

Frecuencia y caracterización de los norovirus en casos de gastroenteritis aguda en el estado de Rio de Janeiro , 2012

Tesis (Medicina (Doenças Infecciosas e Parasitárias)) - Universidade Federal Fluminense - Brasil

Referencias adicionales: Brasil , Português

Palabras clave: norovirus

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología / Epidemiología Molecular

Candidato: Florencia Ottonelli

VICTORIA M

Expresión del dominio antigénico mínimo del ORF2 de HEV en un sistema de VLP basado en la proteína Z del virus Junín y caracterización preliminar , 2016

(Licenciatura en Ciencias Biológicas) - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Palabras clave: Virus de la Hepatitis E

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología

Presentaciones en eventos

Congreso

Congreso Nacional de Biociencias , 2017

Tipo de participación: Moderador, *Carga horaria:* 2

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Congreso Nacional de Biociencias;

Palabras clave: Virología

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología / Virología Molecular

Congreso

Agentes de diarrea viral de importancia en la era pos vacunal anti Rotavirus , 2015

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 20

Referencias adicionales: Argentina; *Nombre del evento:* XI Congreso Argentino de Virología;

Palabras clave: Virología

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología / Virología Molecular

Congreso

Congreso Internacional de Virología Ambiental , 2014

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 20

Referencias adicionales: Grecia; *Nombre del evento:* 4th International Society of Food and Environmental Virology Conference; *Nombre de la institución promotora:* International Society of Food and Environmental Virology

Palabras clave: Virología ambiental

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología / Virología Ambiental

Congreso

Presence of GI and GII Noroviruses and Human Astroviruses in two sewage treatment plants with U.V. disinfection in Uruguay , 2013

Tipo de participación: Poster,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* II Simposio Latinoamericano de Virología Ambiental;

Palabras clave: Virología ambiental

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología / Virología Ambiental

Congreso

FIRST DETECTION OF HUMAN ASTROVIRUSES IN WASTE WATER DIRECTLY DISCHARGED IN URUGUAY RIVER , 2013

Tipo de participación: Poster,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* II Simposio Latinoamericano de Virología Ambiental;

Palabras clave: Virología ambiental

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología / Virología Ambiental

Congreso

Rotavirus Diversity in Treated and Untreated Sewage Water from Six Different Cities of Uruguay , 2013

Tipo de participación: Expositor oral,

Referencias adicionales: Brasil; *Nombre del evento:* XXIV Congreso Brasileiro de Virologia;

Palabras clave: Virología ambiental

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología / Virología Ambiental

Congreso

Detección de Norovirus en Vegetales , 2012

Tipo de participación: Expositor oral,

Referencias adicionales: Brasil; *Nombre del evento:* XXIII Congreso Brasileiro de Virología; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad Brasileira de Virología

Palabras clave: norovirus; recuperación en vegetales

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología / Virología Molecular

Congreso

Presence of enteric viruses in the seashore of Rio de Janeiro, Brazil , 2012

Tipo de participación: Poster,

Referencias adicionales: Portugal; *Nombre del evento:* III FOOD AND ENVIRONMENTAL VIROLOGY CONFERENCE;

Palabras clave: virus entéricos

Congreso

Epidemiología molecular de Norovirus en Río de Janeiro , 2009

Tipo de participación: Conferencista Invitado,

Referencias adicionales: Brasil; *Nombre del evento:* XX Encuentro Nacional de Virología;

Palabras clave: norovirus; epidemiología molecular

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología

Congreso

Enfermedades virales de transmisión hídrica e historia de la virología ambiental , 2009

Tipo de participación: Conferencista Invitado,

Referencias adicionales: Brasil; *Nombre del evento:* XVI Encuentro Nacional y II Congreso Latinoamericano de Analistas de Alimentos;

Palabras clave: virus gastroentéricos; aguas ambientales

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología

Simposio

VIRAL INDICATORS OF HUMAN AND ANIMAL FECAL CONTAMINATION IN URUGUAYAN RIVERS , 2016

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 24

Referencias adicionales: Argentina; *Nombre del evento:* III Simposio Latinoamericano de Virología Ambiental; *Nombre de la institución promotora:* Universidad Nacional de Salta

Palabras clave: viral indicator

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología / Virología Ambiental

Simposio

Dissemination of Norovirus in waste water discharged in Uruguay River , 2013

Tipo de participación: Conferencista Invitado,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* II Simposio Latinoamericano de Virología Ambiental; *Nombre de la institución promotora:* Regional Norte - UdelaR

Palabras clave: norovirus; aguas residuales

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología / Virología Ambiental

Simposio

Prevalence and molecular epidemiology of norovirus , 2010

Tipo de participación: Conferencista Invitado,

Referencias adicionales: Brasil; *Nombre del evento:* I Simposio Latinoamericano de Virología Ambiental;

Palabras clave: norovirus; aguas ambientales; epidemiología molecular

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología

Encuentro

Encuentro de Técnicos en Saneamiento organizado por OSE , 2014

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 16

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* 1er Encuentro de Técnicos de Saneamiento - OSE; *Nombre de la institución promotora:* OSE

Palabras clave: Virus en Aguas residuales

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología / Virología Ambiental

Encuentro

Prevalencia y Caracterización Molecular de Rotavirus, Norovirus y Astrovirus en Niños con Gastroenteritis Aguda en Salto, Uruguay , 2013

Tipo de participación: Panelista,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* II Jornadas de Investigación en Biología Humana y I Jornadas de Extensión en Biología Humana;

Palabras clave: virus gastroentéricos

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología / Virología Molecular

Otra

Curso Internacional , 2011

Tipo de participación: Expositor oral,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Molecular Biology of Viral Diseases;

Palabras clave: norovirus; molecular epidemiology

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología

Indicadores de producción

<i>Producción bibliográfica</i>	43
<i>Artículos publicados en revistas científicas</i>	26
Completo (Arbitrada)	26
<i>Artículos aceptados para publicación en revistas científicas</i>	0
<i>Trabajos en eventos</i>	15
Completo (No Arbitrada)	10
Resumen (No Arbitrada)	5
<i>Libros y capítulos de libros publicados</i>	1
Capítulo de libro publicado	1
<i>Textos en periódicos</i>	0
<i>Documentos de trabajo</i>	1
Completo	1
<i>Producción técnica</i>	2
<i>Productos tecnológicos</i>	0
<i>Procesos o técnicas</i>	0
<i>Trabajos técnicos</i>	0
<i>Otros tipos</i>	2
<i>Evaluaciones</i>	28
Evaluación de Proyectos	2

Evaluación de Eventos	2
Evaluación de Publicaciones	18
Evaluación de Convocatorias Concursables	6
<i>Formación de RRHH</i>	6
<i>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones concluidas</i>	4
Tesis de maestría	2
Tesis/Monografía de grado	2
<i>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones en marcha</i>	2
Tesis de doctorado	2

Sistema Nacional de Investigadores

Sistema Nacional de Investigadores