



SANTIAGO MIRAZO VILLAR

Dr.

smirazo@fcien.edu.uy

Dr. Alfredo Navarro 3051
24871288

SNI

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas
Categorización actual: Nivel I (Activo)

Fecha de publicación: 26/07/2023
Última actualización: 16/12/2022

Datos Generales

INSTITUCIÓN PRINCIPAL

Universidad de la República/ Facultad de Medicina / Instituto de Higiene. Departamento de Bacteriología y Virología / Uruguay

DIRECCIÓN INSTITUCIONAL

Institución: Universidad de la República / Facultad de Medicina / Sector Educación Superior/Público / Instituto de Higiene.

Dirección: Dr. Alfredo Navarro 3051 / 11600

País: Uruguay / Montevideo / Montevideo

Teléfono: (05982) 4871288

Correo electrónico/Sitio Web:smirazo@fcien.edu.uy

Formación

Formación académica

CONCLUIDA

DOCTORADO

Doctorado en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) (2011 - 2014)

Universidad de la República - Facultad de Ciencias , Uruguay

Título de la disertación/tesis/defensa: Variabilidad genética y caracterización molecular del virus de la Hepatitis E

Tutor/es: Juan Ramón Arbiza Rodonz

Obtención del título: 2015

Financiación:

Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Agencia Nacional de Investigación e Innovación , Uruguay

Palabras Clave: Hepatitis E

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología / Virología

MAESTRÍA

Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) (2006 - 2010)

Universidad de la República - Facultad de Ciencias , Uruguay

Título de la disertación/tesis/defensa: Análisis del desarrollo de resistencia a la ribavirina en el virus respiratorio sincitial humano

Tutor/es: Juan Arbiza

Obtención del título: 2010

Palabras Clave: Antivirales Cuasispecies

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología / Virología

GRADO

Licenciatura en Ciencias Biológicas (2000 - 2005)

Universidad de la República - Facultad de Ciencias , Uruguay

Título de la disertación/tesis/defensa: Evidencias de circulación de metapneumovirus humano en Uruguay

Tutor/es: Juan Ramón Arbiza Rodonz

Obtención del título: 2005

Palabras Clave: Metapneumovirus
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología / Virología

Formación complementaria

CONCLUIDA

CURSOS DE CORTA DURACIÓN

El concepto de riesgo aplicado a dispositivos terapéuticos y productos afines (01/2010 - 01/2010)

Sector Empresas/Privado / Empresa Privada / Laboratorio Celsius , Uruguay

3 horas

Palabras Clave: Gestión de riesgo

Areas de conocimiento:

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

Garantía de calidad y buenas prácticas de manufactura en el manejo de medicamentos y productos de diagnóstico (01/2009 - 01/2009)

Sector Empresas/Privado / Empresa Privada / Laboratorio Celsius , Uruguay

8 horas

Palabras Clave: GMP

Areas de conocimiento:

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

Diseño Racional de Vacunas Recombinantes (01/2009 - 01/2009)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria , Argentina

120 horas

Palabras Clave: Vacunas Baculovirus

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología / Virología

HEVAR Viral Vectors as Genetic Vaccines (01/2008 - 01/2008)

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

40 horas

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología / Terapias- Vectores

INTRODUCTION TO 3D STRUCTURE DETERMINATION IN VIROLOGY (01/2008 - 01/2008)

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

40 horas

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología / Estructura

Cultivo de células (PEDECIBA) (01/2007 - 01/2007)

Sector Gobierno/Público / Ministerio de Educación y Cultura / Instituto de Investigaciones

Biológicas Clemente Estable , Uruguay

60 horas

Areas de conocimiento:

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

Celulares

Replicative and Evolutionary Aspects of Hepatitis viruses (01/2007 - 01/2007)

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

60 horas

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología / Evolución viral

Análisis de la expresión genica en el desarrollo de platelmintos (PEDECIBA) (01/2006 - 01/2006)

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

40 horas

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular /

Curso de Virología Ambiental (01/2006 - 01/2006)

Sector Extranjero/Internacional/Enseñanza superior / Universidade Federal de Santa Catarina ,
Brasil

60 horas

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología / Virología Ambiental

Virus Papilloma humano: Patogenia y diagnóstico (01/2005 - 01/2005)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Instituto de Salud Dr. Carlos Malbrán , Argentina

60 horas

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología / Oncogénesis

Inmunología Viral (PEDECIBA) (01/2005 - 01/2005)

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

40 horas

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología / Inmunología

Phylogeny an Evolution of Viruses (ICGEB-PAHO-RELAB) (01/2005 - 01/2005)

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

60 horas

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología / Evolución

PARTICIPACIÓN EN EVENTOS

Buenas prácticas de documentación (2009)

Tipo: Taller

Institución organizadora: Infodynamics, Uruguay

Palabras Clave: GMP

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud /

Idiomas

Inglés

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

Portugués

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

Areas de actuación

CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS

Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Biofármacos

CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS

Ciencias Biológicas / Virología

Actuación profesional

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

Facultad de Medicina / Instituto de Higiene. Departamento de
Bacteriología y Virología

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Funcionario/Empleado (10/2021 - a la fecha) Trabajo relevante

Profesor Adjunto 30 horas semanales / Dedicación total
Escalafón: Docente
Grado: Grado 3
Cargo: Efectivo

ACTIVIDADES

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

Vigilancia de SARS-CoV-2 en aguas residuales (10/2021 - a la fecha)

Proyecto enfocado en la puesta a punto de una metodología para la detección y caracterización del virus SARS-CoV-2 en aguas residuales en Uruguay
5 horas semanales
Investigación
Integrante del Equipo
En Marcha
Alumnos encargados en el proyecto:
Pregrado:1
Doctorado:1
Equipo: MIRAZO, S.

Genómica de SARS-CoV-2 en aguas residuales (10/2021 - a la fecha)

Identificación de VOCs de SARS-CoV-2 como herramienta complementaria
8 horas semanales
Facultad de Medicina , Instituto de Higiene
Investigación
Coordinador o Responsable
En Marcha
Alumnos encargados en el proyecto:
Pregrado:1
Doctorado:1
Financiación:
National Center for Science and Civic Engagement, Estados Unidos, Apoyo financiero
Equipo: MIRAZO, S. (Responsable) , TRUJILLO, M (Responsable)

Estudio comparativo de los efectos en la apoptosis y proliferación celular asociados a la infección in vitro de cepas del Virus de la Hepatitis E (HEV) aisladas de casos clínicos agudos y crónicos. (03/2022 - a la fecha)

Investigación sobre la hepatitis E crónica
10 horas semanales
Facultad de Medicina , Instituto de Higiene
Investigación
Coordinador o Responsable
En Marcha
Alumnos encargados en el proyecto:
Doctorado:1
Equipo: MIRAZO, S. (Responsable)

Estudio comparativo de los efectos en la apoptosis y proliferación celular asociados a la infección in vitro de cepas del Virus de la Hepatitis E (HEV) aisladas de casos clínicos agudos y crónicos. (03/2022 - a la fecha)

Investigación sobre la hepatitis E crónica
10 horas semanales
Facultad de Medicina , Instituto de Higiene
Investigación
Coordinador o Responsable
En Marcha
Alumnos encargados en el proyecto:
Doctorado:1
Financiación:

Comisión Sectorial de Investigación Científica, Uruguay, Apoyo financiero
Equipo: MIRAZO, S. (Responsable)

Estudio in vitro de la eficacia biológica y dinámica de resistencia a la Ribavirina de una cepa del virus de la Hepatitis E (HEV) aislada de infección crónica y análisis del perfil de expresión de citoquinas solubles de la respuesta celular asociadas a l (10/2021 - 09/2022)

Aproximación al estudio de la patogénesis de la hepatitis E in vitro
10 horas semanales
Facultad de Medicina
Investigación
Coordinador o Responsable
Concluido
Alumnos encargados en el proyecto:
Doctorado:1
Equipo: MIRAZO, S.

DOCENCIA

PEDECIBA - Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas (12/2022 - 12/2022)

Maestría
Invitado
Asignaturas:
Aplicaciones de la PCR en tiempo real, 60 horas, Teórico-Práctico

PEDECIBA - Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas (11/2022 - 11/2022)

Maestría
Responsable
Asignaturas:
UNA SALUD: UN ENFOQUE TRANSDISCIPLINARIO PARA LA INVESTIGACIÓN DE ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y LA PROMOCIÓN DE SALUD PÚBLICA, 42 horas, Teórico-Práctico

PEDECIBA - Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas (11/2022 - 11/2022)

Maestría
Invitado
Asignaturas:
CURSO PEDECIBA BIOLOGÍA DE VIRUS EMERGENTES Y DESATENDIDOS, 45 horas, Teórico-Práctico

PEDECIBA - Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas (05/2022 - 05/2022)

Maestría
Invitado
Asignaturas:
Clones infecciosos: una valiosa herramienta para estudiar virus por genética reversa, 60 horas, Teórico-Práctico

Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas (PEDECIBA) (10/2021 - 11/2021)

Maestría
Responsable
Asignaturas:
INTRODUCCIÓN AL ANÁLISIS ÓMICO EN CIENCIAS DE LA SALUD, 22 horas, Teórico

PEDECIBA - Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas (11/2021 - 11/2021)

Maestría
Invitado
Asignaturas:
Aplicaciones de la PCR en tiempo real, 60 horas, Teórico-Práctico

PEDECIBA - Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas (11/2021 - 11/2021)

Maestría
Invitado
Asignaturas:

Virus de Interés para la Salud Humana, Animal y Vegetal, 40 horas, Teórico-Práctico

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

Facultad de Ciencias

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Funcionario/Empleado (01/2013 - a la fecha)

Asistente 30 horas semanales
Dedicación Exclusiva desde Febrero de 2019
Escalafón: Docente
Grado: Grado 2
Cargo: Efectivo

Becario (03/2012 - 11/2014)

Becario de Doctorado Financiado por ANII 30 horas semanales
Escalafón: No Docente
Cargo: Interino

Funcionario/Empleado (04/2008 - 12/2012) Trabajo relevante

Ayudante de Investigación 20 horas semanales
Docente de Teóricos-Prácticos del Virología, de las carreras de Ciencias Biológicas y Bioquímica.
Materia semestral.
Escalafón: Docente
Grado: Grado 1
Cargo: Interino

Becario (05/2005 - 04/2008)

Becario Honorario equiv. Ayudante Grado 1 20 horas semanales
Colaboración en la preparación de material práctico para la materia Virología.
Escalafón: Docente
Grado: Grado 1
Cargo: Interino

ACTIVIDADES

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

Estudio del virus de la Hepatitis E (HEV) en Uruguay (02/2010 - a la fecha)

10 horas semanales
Facultad de Ciencias, Sección Virología, Coordinador o Responsable
Equipo: ARBIZA, J., N. RAMOS, RUSSI JC, GAGLIANO
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología / Virología

Detección y caracterización molecular del Circovirus porcino tipo 2 en Uruguay (02/2011 - 02/2014)

Estudio del PCV2 y su impacto en salud animal.
10 horas semanales
Facultad de Ciencias, Sección Virología, Coordinador o Responsable
Equipo: Juan Ramón ARBIZA RODONZ, N. RAMOS, CASTRO G
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología / Virología

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

Vigilancia de SARS-CoV-2 en aguas residuales (06/2020 - a la fecha)

Detección y caracterización de SARS-CoV-2 en plantas de tratamiento de aguas residuales en Uruguay.
5 horas semanales
Investigación

Integrante del Equipo
En Marcha
Alumnos encargados en el proyecto:
Pregrado:1
Doctorado:1
Equipo: MIRAZO, S.

identificación de reservorios alternativos para el virus de la Hepatitis E (10/2018 - a la fecha)

Relevamiento serológico y molecular del virus de la Hepatitis E pecaríes y ciervos Dama y Axis
10 horas semanales
Facultad de Ciencias , Sección Virología
Investigación
Coordinador o Responsable
En Marcha
Alumnos encargados en el proyecto:
Pregrado:1
Financiación:
Dirección para el desarrollo de la ciencia y el conocimiento, Uruguay, Apoyo financiero
Equipo: Florencia CANCELA D'ANGELO , Santiago MIRAZO VILLAR
Palabras clave: Hepatitis E zoonosis reservorios
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología /

Cuantificación de pérdidas embrionarias y fetales en majadas de Uruguay y diagnóstico de agentes infecciosos involucrados (03/2019 - a la fecha)

Identificación de patógenos responsables de abortos en ovinos y cuantificación de su impacto
5 horas semanales
Secretariado Uruguayo de la Lana
Investigación
Integrante del Equipo
En Marcha
Alumnos encargados en el proyecto:
Maestría/Magister:2
Financiación:
Agencia Nacional de Investigación e Innovación, Uruguay, Apoyo financiero
Equipo: Lucía CALLEROS BASILIO , Gianitti, F , Fierro, S (Responsable) , Santiago MIRAZO VILLAR
Palabras clave: Pérdidas abortivas ovinos
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias /

ESTUDIO IN VITRO DE LA EFICACIA BIOLÓGICA Y DINÁMICA DE RESISTENCIA A LA RIBAVIRINA DE UNA CEPA DEL VIRUS HEPATITIS E (HEV) AISLADA DE INFECCIÓN CRÓNICA Y ANÁLISIS DEL PERFIL DE EXPRESIÓN DE CITOQUINAS CELULARES ASOCIADAS A LA PATOLOGÍA HEPÁTICA DE ETIOLO (04/2019 - a la fecha)

Proyecto enfocado en comprender los mecanismos asociados a la cronicidad de la infección por HEV.
10 horas semanales
Facultad de Ciencias , Sección Virología
Investigación
Coordinador o Responsable
En Marcha
Alumnos encargados en el proyecto:
Pregrado:1
Doctorado:1
Financiación:
Comisión Sectorial de Investigación Científica, Uruguay, Apoyo financiero
Equipo: Santiago MIRAZO VILLAR

Relevamiento serológico de enfermedades emergentes en suinos (09/2014 - a la fecha)

15 horas semanales
Facultad de Ciencias , Sección Virología
Investigación
Integrante del Equipo

En Marcha
Financiación:
INIA, Uruguay, Apoyo financiero
Equipo:
Palabras clave: Suinos
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Enfermedades denunciabiles

Monitoreo de SARS-CoV-2 en aguas residuales (10/2020 - a la fecha)

Monitoreo por métodos moleculares de SARS-CoV-2 en aguas residuales de Rivera y Cerro Largo, y su correlación con la curva epidemiológica
10 horas semanales
Facultad de Ciencias, UdelaR, Sección Virología
Desarrollo
Integrante del Equipo
En Marcha
Alumnos encargados en el proyecto:
Pregrado:2
Financiación:
Facultad de Ingeniería, Uruguay, Apoyo financiero
Equipo: MIRAZO, S.

Estudio in vitro de la eficacia biológica y dinámica de resistencia a la Ribavirina de una cepa del virus de la Hepatitis E (HEV) aislada de infección crónica y análisis del perfil de expresión de citoquinas solubles de la respuesta celular asociadas a l (03/2019 - 09/2022)

Aproximación al estudio de la patogénesis de la hepatitis E in vitro
10 horas semanales
Facultad de Ciencias
Investigación
Coordinador o Responsable
Concluido
Alumnos encargados en el proyecto:
Doctorado:1
Equipo: MIRAZO, S.

Perdidas reproductivas en majas de ovejas en Uruguay (03/2017 - 03/2021)

Identificación de los principales patógenos implicados en la pérdida reproductivas
5 horas semanales
Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria (INIA) , La Estanzuela
Investigación
Integrante del Equipo
Concluido
Alumnos encargados en el proyecto:
Maestría/Magister:1
Equipo: Fierro,S (Responsable) , GIANITTI, F (Responsable) , MIRAZO, S.

Aproximación Proteómica y Transcriptómica al estudio de la infección por el virus de la Hepatitis E in vitro (04/2017 - 02/2019)

Aportes hacia la comprensión del ciclo viral de HEV.
5 horas semanales
Facultad de Ciencias , Sección Virología
Desarrollo
Coordinador o Responsable
En Marcha
Alumnos encargados en el proyecto:
Pregrado:1
Maestría/Magister:1
Financiación:
Comisión Sectorial de Investigación Científica, Uruguay, Apoyo financiero
Equipo: Santiago MIRAZO VILLAR
Palabras clave: Hepatitis E
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología / Virología Molecular

Desarrollo de antígenos Virales para la producción de vacunas veterinarias (05/2015 - 01/2017)

5 horas semanales

Facultad de Ciencias , Sección Virología

Desarrollo

Integrante del Equipo

Concluido

Alumnos encargados en el proyecto:

Pregrado:1

Financiación:

Agencia Nacional de Investigación e Innovación, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo:

Palabras clave: antígenos Virales Desarrollo de vacunas

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Biotecnología

Relevamiento del virus Hepatitis E en aguas residuales y recreacionales de Montevideo (09/2014 - 09/2016)

10 horas semanales

Facultad de Ciencias , Sección Virología

Investigación

Coordinador o Responsable

Concluido

Alumnos encargados en el proyecto:

Maestría/Magister:1

Financiación:

Agencia Nacional de Investigación e Innovación, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo:

Palabras clave: Virología ambiental

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Virología

Un pseudo-virus Junín (JUNV-VLPs) como nueva plataforma biotecnológica para la producción de vacunas contra Dengue, Malaria y Hepatitis E (09/2013 - 09/2015)

15 horas semanales

Facultad de Ciencias , Sección Virología

Desarrollo

Integrante del Equipo

Concluido

Financiación:

Centro Argentino Brasileiro de Biotecnología , Argentina, Apoyo financiero

Equipo:

Palabras clave: Vacunas recombinantes

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Virología

Identificación de virus en jabalíes (Sus scrofa) en Uruguay: evaluación de su rol como reservorio de virosis de alto impacto en salud humana y animal (03/2013 - 03/2015)

10 horas semanales

Facultad de Ciencias , Sección Virología

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: CASTRO G , N. RAMOS , ARBIZA, J. (Responsable)

Palabras clave: Virosis emergentes Sanidad Animal

Caracterización Molecular del Circovirus Porcino Tipo 2 en Uruguay. (04/2011 - 04/2014)

10 horas semanales
Facultad de Ciencias , Sección Virología
Desarrollo
Coordinador o Responsable
Concluido
Alumnos encargados en el proyecto:
Maestría/Magister:1
Equipo: CASTRO G , ARBIZA, J. , N. RAMOS
Palabras clave: Circovirus Porcino Tipo 2
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología /
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología / Sanidad Animal

Epidemiología Molecular del Papillomavirus humano y su correlación con hallazgos cito-colposc6picos en cuello de 6tero (04/2007 - 04/2009)

20 horas semanales
Facultad de Ciencias , Secci6n Virología
Investigaci6n
Integrante del Equipo
Concluido
Alumnos encargados en el proyecto:
Maestría/Magister:1
Equipo: ARBIZA, J. (Responsable) , BONILLA, S. , RAMAS, V. , CASERTA, B, CABRERA, A
Palabras clave: Papillomavirus humano
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología / Epidemiología molecular

Prevalencia del Metapneumovirus humano en poblaci6n adulta y pediátrica de Uruguay (10/2003 - 05/2005)

30 horas semanales
Facultad de Ciencias , Secci6n Virología
Investigaci6n
Integrante del Equipo
Concluido
Alumnos encargados en el proyecto:
Pregrado:1
Equipo: RUCHANSKY, D. , ARBIZA, J. , BLANC, A.
Palabras clave: Metapneumovirus
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología / Epidemiología

DOCENCIA

Licenciatura en Ciencias Biológicas (08/2016 - a la fecha)

Especializaci6n
Asistente
Asignaturas:
Taller de Modelado Matemático en Biociencias, 3 horas, Teórico
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biofísica /

PEDECIBA (10/2020 - 10/2020)

Maestría
Responsable
Asignaturas:
UNA SALUD: UN ENFOQUE TRANSDISCIPLINARIO PARA LA INVESTIGACI6N DE ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y LA PROMOCI6N DE SALUD P6BLICA, 42 horas, Teórico-Práctico

Licenciatura en Ciencias Biológicas (03/2016 - 07/2016)

Grado
Asistente
Asignaturas:
Virología, 2 horas, Teórico-Práctico
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología /

Licenciatura en Ciencias Biológicas (08/2015 - 12/2015)

Especialización
Asistente
Asignaturas:
Taller de Modelado Matemático en Biociencias, 3 horas, Teórico
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biofísica /

Licenciatura en Ciencias Biológicas (03/2015 - 07/2015)

Grado
Asistente
Asignaturas:
Virología, 2 horas, Teórico-Práctico
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología /

Licenciatura en Ciencias Biológicas (03/2014 - 07/2014)

Grado
Asistente
Asignaturas:
Virología, 6 horas, Teórico-Práctico
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología /

Licenciaturas de la Facultad de Ciencias (10/2013 - 11/2013)

Pregrado

Asignaturas:
Seminario de Introbiología II, 15 horas, Teórico-Práctico

Licenciatura en Bioquímica/Ciencias Biológicas (03/2013 - 07/2013)

Grado
Asistente
Asignaturas:
Virología, 6 horas, Teórico-Práctico

Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) (12/2012 - 12/2012)

Maestría
Invitado
Asignaturas:
Zoonosis virales emergentes, 40 horas, Teórico

Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) (10/2012 - 10/2012)

Maestría
Asistente
Asignaturas:
Dinámica poblacional y patogénesis de virus ARN, 40 horas, Teórico-Práctico

Licenciatura en Ciencias Biológicas (03/2007 - 07/2012)

Grado

Asignaturas:
Virología. Licenciatura en Ciencias Biológicas/Bioquímica, 40 horas, Teórico-Práctico
Microbiología. Módulo Virología. Licenciatura en Ciencias Biológicas, 8 horas, Teórico-Práctico

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

Licenciatura en Ciencias Biológicas (10/2010 - 11/2010)

Grado
Asistente
Asignaturas:
Virus de Importancia en Salud Humana. Seminario de Introducción a la Biología II, 40 horas,
Teórico-Práctico

Licenciatura en Ciencias Biológicas (11/2009 - 12/2009)

Grado
Asistente
Asignaturas:
Virus de Importancia en Salud Humana. Seminario de Introducción a la Biología II, 40 horas,
Teórico-Práctico

(02/2006 - 02/2006)

Perfeccionamiento

Asignaturas:
El mundo exclusivo de los virus ARN: emergencia y reemergencia viral, 40 horas, Teórico-Práctico
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología / Virología

EXTENSIÓN

Proyecto proJAB. Vinculo con productores y cazadores para implementar medidas de control del jabalí. Relevamiento de patógenos en jabalíes como forma de contribuir en la vigilancia sanitaria. Estudios de genética y ecología. (05/2019 - a la fecha)

Facultad de Ciencias, Sección Virología
5 horas
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ciencias Biológicas / Zoonosis, recursos genéticos

(09/2014 - 09/2014)

6 horas
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología /

(07/2013 - 07/2013)

15 horas
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos /

CAPACITACIÓN/ENTRENAMIENTOS DICTADOS

Universidad Nacional de Córdoba. Argentina, Laboratorio de Hepatitis Virales (05/2016 - 05/2016)

Curso: Estrategias y herramientas moleculares para el estudio de variantes genéticas en microbiología
40 horas semanales

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

Ministerio de Salud. Guatemala (08/2015 - 08/2015)

Caracterización molecular y análisis de la variabilidad del VSR
40 horas semanales

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

Universidad Católica de Guayaquil, Departamento de Biomedicina (07/2014 - 07/2014)

Curso Teórico Práctico
40 horas semanales

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

Universidad Austral de Chile, Laboratorio de Microbiología., Virología (06/2014 - 06/2014)

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

Universidad Católica de Guayaquil, Departamento de Biomedicina (05/2011 - 05/2011)

Seminario Básico de Virología
40 horas semanales

Facultad de Ciencias, Sección Virología (05/2005 - 06/2005)

Entrenamiento en la detección de MPVh al estudiante Bruno Carneiro de Brasil.
30 horas semanales

PASANTÍAS

(10/2013 - 11/2013)

Instituto Oswaldo Cruz. Río de Janeiro, Brasil/Laboratorio de Virología Co
40 horas semanales
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología /

(02/2013 - 03/2013)

Virology Lab., International Centre for Genetic, Engineering and Biotechnology
40 horas semanales
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología /

(03/2007 - 04/2007)

Instituto Oswaldo Cruz. Río de Janeiro, Brasil, Laboratorio de Virología Comparada
40 horas semanales
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología / Virología Ambiental

(07/2005 - 07/2005)

Facultad de Bioquímica y Farmacia. Universidad Nacional de Tucumán, Laboratorio de Virología
60 horas semanales
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología / Virología Ambiental

OTRA ACTIVIDAD TÉCNICO-CIENTÍFICA RELEVANTE

(10/2013 - 10/2013)

Ministerio de Salud Pública, Epidemiología
10 horas semanales
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología /

GESTIÓN ACADÉMICA

Titular por Orden Docente (08/2016 - a la fecha)

Facultad de Ciencias, UdelAR, Claustro
Participación en cogobierno

Integrante Titular del Claustro. Orden Docente (07/2014 - 04/2016)

Facultad de Ciencias, UdelaR
Participación en cogobierno
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos /

SECTOR EMPRESAS/PRIVADO - EMPRESA PRIVADA - URUGUAY

Laboratorio Celsius

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Funcionario/Empleado (02/2009 - 03/2012)

Asistente Técnico 30 horas semanales

ACTIVIDADES

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

Desarrollo de Biofármacos (02/2009 - 03/2012)

15 horas semanales

Gerencia de Innovación y Proyectos, Laboratorio de Desarrollo de Biotecnológicos , Integrante del equipo

Equipo: CORVO I , TUCCI P , REOLÓN, E. , HORJALES, S

Palabras clave: Biofármacos

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Biofarmacéutica

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

Desarrollo de Tecnologías para el Control de calidad de Biofármacos (04/2010 - 03/2012)

5 horas semanales

Gerencia de Innovación y Proyectos , Laboratorio de Desarrollo de Biofármacos

Desarrollo

Integrante del Equipo

En Marcha

Equipo: CORVO I , SÁNCHEZ V , RICCIARDI A , TUCCI P (Responsable) , ARMAS L

Palabras clave: Biofármacos Proteínas recombinantes Contaminantes

Áreas de conocimiento:

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

SECTOR EDUCACIÓN SUPERIOR/PRIVADO - UNIVERSIDAD ORT URUGUAY - URUGUAY

Facultad de Ingeniería

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Funcionario/Empleado (03/2011 - 07/2011)

Docente de Biología Celular. 6 horas semanales

Docente de teóricos y prácticos.Licenciatura en Biotecnología.

ACTIVIDADES

DOCENCIA

Licenciatura en Biotecnología (03/2011 - 07/2011)

Grado

Asistente

Asignaturas:

Biología Celular, 6 horas, Teórico-Práctico

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

Institut Pasteur de Montevideo

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Funcionario/Empleado (12/2006 - 12/2008)

Asistente de Investigación 30 horas semanales

ACTIVIDADES

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

Caracterización de un modelo murino de cáncer de mama utilizando células transfectadas con el oncogén Her-2/Neu (02/2008 - 12/2008)

10 horas semanales

Institut Pasteur de Montevideo, Unidad de Biología Celular , Integrante del equipo

Equipo: BOLLATI, M , MIRAZO, S, KASS, L, VARAYOUD, J, CRISPO, M, SCHLAPP, G , MUÑOZ DE TORO, M , LUQUE, E, RAMOS, J.G.

Palabras clave: Her-2/Neu

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Oncología

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

Facultad de Química

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Becario (05/2007 - 10/2008)

Ayudante 20 horas semanales

Escalafón: Docente

Grado: Grado 1

Cargo: Interino

ACTIVIDADES

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

Desarrollo de fitoterápicos antivirales a partir de plantas medicinales (05/2007 - 10/2008)

20 horas semanales

Facultad de Química , Cátedra de Productos naturales

Desarrollo

Integrante del Equipo

Concluido

Alumnos encargados en el proyecto:

Pregrado:1

Especialización:1

Equipo: ARBIZA, J. , HEINZEN, H. , DUTRA, C

Palabras clave: Plantas medicinales, Antivirales

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología / Virología

CARGA HORARIA

Carga horaria de docencia: 5 horas

Carga horaria de investigación: 30 horas

Carga horaria de formación RRHH: 10 horas

Carga horaria de extensión: 2 horas
Carga horaria de gestión: 3 horas

Producción científica/tecnológica

Las virosis emergentes representan un importante problema de salud pública fundamentalmente en regiones en desarrollo.

El desconocimiento de los aspectos clínicos, epidemiológicos y virológicos de las enfermedades virales en general, y particularmente las emergentes, conlleva claramente a agravar el impacto que de por sí poseen, dado que las respuestas que se brindarán ante la problemática serán más lentas e inefectivas.

El objetivo que persigue el grupo de investigación que compongo implica justamente aportar la información necesaria que permita comenzar a comprender aspectos generales de una importante virosis emergente: la infección por el virus Hepatitis E. Mi trabajo busca indagar acerca de la presencia y prevalencia del HEV circulante en humanos y cerdos y otros reservorios animales en el país. En los recientes reportes publicados por nuestro grupo de los primeros casos esporádicos de infección por HEV en humanos en Uruguay (Mirazo et al 2011, 2013, 2016)), se desprende claramente del análisis que las cepas aisladas, presentan una notoria similitud con cepas detectadas previamente en cerdos. Además se sugiere que el origen de la infección por HEV en el país es muy reciente; quizás una década atrás. Evidentemente, y dado que la situación de la infección de HEV humano y porcino se desconoce actualmente, se enfatiza la necesidad de evaluar el riesgo de transmisión zoonótica de HEV, así como la transmisión fecal-oral, las más ampliamente asociada a casos agudos en regiones endémicas. El relevamiento de fuentes de agua de uso recreativo y deshecho ha demostrado recientemente en nuestro país la circulación de HEV con probable potencial infectivo (Bolón et al., 2016).

En otro orden, mi investigación está orientada a estudiar e indagar in vitro acerca de los mecanismos replicativos básicos hasta hoy poco conocidos, que permitan comprender mejor aspecto patogénicos de la infección.

Producción bibliográfica

ARTÍCULOS PUBLICADOS

ARBITRADOS

A combined approach of rolling-circle amplification-single site restriction endonuclease digestion followed by next generation sequencing to characterize the whole genome and intra-host variants of human Torque teno virus (Completo, 2022)

FLORENCIA CANCELA, ANA MARANDINO, YANINA PANZERA, GABRIELA BETANCOUR, SANTIAGO MIRAZO, JUAN ARBIZA, NATALIA RAMOS

Virus Research, v.: 323 p.:198974 2022

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Netherlands

ISSN: 01681702

DOI: [10.1016/j.virusres.2022.198974](https://doi.org/10.1016/j.virusres.2022.198974)

<http://dx.doi.org/10.1016/j.virusres.2022.198974>

Scopus*

Structural aspects of hepatitis E virus (Completo, 2022)

FLORENCIA CANCELA, OFELIA NOCETI, JUAN ARBIZA, SANTIAGO MIRAZO

Archives of Virology, v.: 167 p.:2457 - 2481, 2022

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Germany

ISSN: 03048608

DOI: [10.1007/s00705-022-05575-8](https://doi.org/10.1007/s00705-022-05575-8)

<http://dx.doi.org/10.1007/s00705-022-05575-8>

Scopus*

Diagnostic Investigation of 100 Cases of Abortion in Sheep in Uruguay: 2015-2021 (Completo, 2022)

MATÍAS A. DORSCH, MARÍA E. FRANCIA, LEANDRO R. TANA, FABIANA C. GONZÁLEZ, ANDRÉS CABRERA, LUCÍA CALLEROS, MARGARITA SANGUINETTI, MAILA BARCELLOS, LETICIA ZARANTONELLI, CAMILA CIUFFO, LETICIA MAYA, MATÍAS CASTELLS, SANTIAGO MIRAZO, CAROLINE DA SILVA SILVEIRA, ANA RABAZA, RUBÉN D. CAFFARENA, BENJAMÍN

DONCEL DÍAZ, VIRGINIA ARÁOZ, CAROLINA MATTO, JOAQUÍN I. ARMENDANO, SOFÍA SALADA, MARTÍN FRAGA, SERGIO FIERRO, FEDERICO GIANNITTI
Frontiers in Veterinary Science, v.: 9 2022
Palabras clave: Aborto Ovinos
Medio de divulgación: Internet
Lugar de publicación: Switzerland
ISSN: 22971769
DOI: [10.3389/fvets.2022.904786](https://doi.org/10.3389/fvets.2022.904786)
<http://dx.doi.org/10.3389/fvets.2022.904786>
Scopus'

COVID-19 therapy: from lung disease to systemic disorder (Reseña, 2022)

NORA A. FIERRO, JESUS TORRES-FLORES, SANTIAGO MIRAZO
Current Opinion in Pharmacology, p.:102246 2022
Palabras clave: COVID Editorial
Medio de divulgación: Internet
Lugar de publicación: Netherlands
Escrito por invitación
ISSN: 14714892
DOI: [10.1016/j.coph.2022.102246](https://doi.org/10.1016/j.coph.2022.102246)
<http://dx.doi.org/10.1016/j.coph.2022.102246>
Scopus'

COVID-19 in Latin America and the caribbean region: Symptoms and morbidities in the epidemiology of infection (Completo, 2022)

JULIO Y. ANAYA-COVARRUBIAS, ANTONIO PIZUORNO, SANTIAGO MIRAZO, JESUS TORRES-FLORES, GISELA DU PONT, EDMUNDO LAMOYI, NORA A. FIERRO
Current Opinion in Pharmacology, v.: 63 p.:102203 2022
Palabras clave: COVID Therapy Symptoms Latinamerica
Medio de divulgación: Internet
Lugar de publicación: Netherlands
ISSN: 14714892
DOI: [10.1016/j.coph.2022.102203](https://doi.org/10.1016/j.coph.2022.102203)
<http://dx.doi.org/10.1016/j.coph.2022.102203>
Scopus'

Complete Genome Sequence of Hepatitis E Virus Genotype 3 Obtained from a Chronically Infected Individual in Uruguay (Completo, 2021)

FLORENCIA CANCELA, YANINA PANZERA, VICTORIA MAINARDI, SOLANGE GERONA, NATALIA RAMOS, RUBEN PÉREZ, JUAN ARBIZA, SANTIAGO MIRAZO
Microbiology Resource Announcements, v.: 10 2021
Palabras clave: HEV Complete genome Uruguay
ISSN: 2576098X
DOI: [10.1128/mra.00367-21](https://doi.org/10.1128/mra.00367-21)
<http://dx.doi.org/10.1128/mra.00367-21>
Scopus'

LUCIA: An open source device for disinfection of N95 masks using UV-C radiation (Completo, 2021)

MARCEL BENTANCOR, SEBASTIÁN FERNÁNDEZ, FEDERICO VIERA, SARITA ETCHEVERRY, CAROLINA PORADOSÚ, PABLO D'ANGELO, HERNÁN MONTEMUIÑO, SANTIAGO MIRAZO, ÁLVARO IRIGOYEN, ANALÍA SANABRIA, HORACIO FAILACHE
HardwareX, v.: 9 p.:181 2021
Medio de divulgación: Internet
Lugar de publicación: United kingdom
ISSN: 24680672
DOI: [10.1016/j.ohx.2021.e00181](https://doi.org/10.1016/j.ohx.2021.e00181)
<http://dx.doi.org/10.1016/j.ohx.2021.e00181>
Scopus'

Modelling of Hepatitis E virus RNA-dependent RNA polymerase genotype 3 from a chronic patient and *in silico* interaction analysis by molecular docking with Ribavirin (Completo, 2021)

FLORENCIA CANCELA, SANTIAGO RENDON-MARIN, CAROLINA QUINTERO-GIL, DOUGLAS R. HOUSTON, GEDIMINAS GUMBIS, YANINA PANZERA, RUBEN PÉREZ, JUAN

ARBIZA, SANTIAGO MIRAZO
Journal of Biomolecular Structure and Dynamics, p.:1 - 17, 2021
Palabras clave: HEV RdRp
Medio de divulgación: Internet
Lugar de publicación: United kingdom
ISSN: 07391102
DOI: [10.1080/07391102.2021.2011416](https://doi.org/10.1080/07391102.2021.2011416)
<http://dx.doi.org/10.1080/07391102.2021.2011416>
Scopus[®]

New World screwworm (*Cochliomyia hominivorax*) myiasis in feral swine of Uruguay: One Health and transboundary disease implications (Completo, 2020)

MARTÍN ALTUNA , PAUL V. HICKNER, GUSTAVO CASTRO , SANTIAGO MIRAZO , ADALBERTO A. PÉREZ DE LEÓN , ALEX P ARP
Parasites & Vectors, 2020
Palabras clave: One Health Wild boar *Cochliomyia hominivorax*
Medio de divulgación: Internet
ISSN: 17563305
DOI: [10.21203/rs.3.rs-52167/v2](https://doi.org/10.21203/rs.3.rs-52167/v2)
<http://dx.doi.org/10.21203/rs.3.rs-52167/v2>
Scopus[®]

Hepatitis E Virus Infection: Is It Really a Problem in Latin America? (Completo, 2020)

MARÍA BELÉN PISANO , SANTIAGO MIRAZO , VIVIANA E. RE
Clinical Liver Disease, v.: 16 p.:108 - 113, 2020
Palabras clave: Hepatitis E Latinoamerica
Medio de divulgación: Internet
Lugar de publicación: United kingdom
Escrito por invitación
ISSN: 20462484
DOI: [10.1002/cld.931](https://doi.org/10.1002/cld.931)
<http://dx.doi.org/10.1002/cld.931>
Scopus[®]

Hepatitis E Virus (HEV) infection in captive white-collared peccaries (*Pecari tajacu*) from Uruguay (Completo, 2020)

IRENE FERREIRO , MARÍA LAURA HERRERA, IGNACIO GONZÁLEZ , FLORENCIA CANCELA , CARMEN LEIZAGOYEN , MATÍAS LOUREIRO , HUGO ARELLANO , CÉSAR ECHAIDES , BRENDA BON , GUSTAVO CASTRO , JUAN ARBIZA , SANTIAGO MIRAZO
Transboundary and Emerging Diseases, v.: 68 p.:1040 - 1045, 2020
Palabras clave: Hepatitis E Reservoirs
Medio de divulgación: Internet
Lugar de publicación: Germany
ISSN: 18651674
DOI: [10.1111/tbed.13790](https://doi.org/10.1111/tbed.13790)
<http://dx.doi.org/10.1111/tbed.13790>
Scopus[®]

Serological and molecular prevalence of hepatitis E virus among blood donors from Uruguay (Completo, 2020)

FERNANDA BANGUESES , JUAN A. ABIN-CARRIQUIRY , FLORENCIA CANCELA , JORGE CURBELO , SANTIAGO MIRAZO
Journal of Medical Virology, v.: 93 p.:4010 - 4014, 2020
Palabras clave: Hepatitis E Blood donors
Medio de divulgación: Otros
Lugar de publicación: United states
ISSN: 01466615
DOI: [10.1002/jmv.26231](https://doi.org/10.1002/jmv.26231)
<http://dx.doi.org/10.1002/jmv.26231>
Scopus[®]

Human papillomavirus type 18 E5 oncoprotein cooperates with E6 and E7 in promoting cell viability and invasion and in modulating the cellular redox state (Completo, 2020)

JIMENA HOCHMANN , FELIPE PARIETTI , JENNYFER MARTÍNEZ , ANA C LOPEZ , MARA CARREÑO , CELIA QUIJANO , ENRIQUE BOCCARDO , LAURA SICHERO , MATÍAS N MÖLLER , SANTIAGO MIRAZO , JUAN ARBIZA

Memorias Do Instituto Oswaldo Cruz, v.: 115 2020

Palabras clave: Papillomavirus humano E5

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Brazil

ISSN: 16788060

DOI: [10.1590/0074-02760190405](https://doi.org/10.1590/0074-02760190405)

<http://dx.doi.org/10.1590/0074-02760190405>

Scopus*

Hepatitis E and chronic liver damage in apparently immunocompetent individuals: Now what? (Completo, 2019)

MIRAZO, S. , ARBIZA, J

Annals of Hepatology, 2019

Medio de divulgación: Internet

Escrito por invitación

ISSN: 16652681

Scopus* WEB OF SCIENCE* latindex

Detection of HEV in naturally infected swine from central Argentina by an optimized HEV/MS2 duplex RT-qPCR. (Completo, 2019)

MARZIALI, F , ACOSTA, J , BOLLATI, E , MIRAZO, S. , SKEJICH, P , SILVA, P , COSTAGUTA, A , GARDIOL, D , CAVATORTA, AL

Zoonoses and Public Health, 2019

Palabras clave: Hepatitis E swine Argentina

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología /

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 18632378

Scopus* WEB OF SCIENCE*

Locally Acquired Chronic Hepatitis E Followed by Epstein-Barr Virus Reactivation and Burkitt Lymphoma as a Suspected Extrahepatic Manifestation in a Liver Transplant Recipient. (Completo, 2019)

MAINARDI, V , GERONA, S , ARDAO, G , FERREIRA, N , RAMÍREZ, G , ARBIZA J , MIRAZO, S.

American Journal of Case Reports, 2019

Palabras clave: Hepatitis Chronic infection Extrahepatic manifestation

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 19415923

Scopus*

Evaluation of HBV-Like Circulation in Wild and Farm Animals from Brazil and Uruguay. (Completo, 2019)

VIEIRA, Y , PORTILHO, M , OLIVEIRA, F , GUTERREZ, A , LOPES DOS SANTOS, D , VILLAR, L , MIRAZO, S. , ARBIZA, J , DEMACHE, L , ALMEIDA, F , BRANDAO, M , CORDEIRO, JL , ROCHA, F , AZEVEDO, F , LEMOS, F , CAMPOS, J , MACEDO, G , HERRERA, H , PERES, I , ZIMMERMANN, N , PIOVEZAN, U , PELLEGRIN, A , DE PAULA, V , PINTO, MA

International Journal of Environmental Research and Public Health, 2019

Palabras clave: HBV Swine Brazil and Uruguay

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 16604601

Scopus*

Challenges in research and management of hepatitis E virus infection in Cuba, Mexico, and Uruguay. (Completo, 2018)

REALPE-QUINTERO, M , MONTALVO, MC , MIRAZO, S. , PANDURO, A , ROMÁN, S , JOHNE, R , FIERRO, NA

Revista Panamericana de Salud Pública, 2018

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 10204989

Hepatitis E Virus Genotype 1 and Hepatitis A Virus Dual Infection in Pediatric Patients with a Low Socioeconomic Status from Mexico. (Completo, 2018)

REALPE-QUINTERO, M , MIRAZO, S. , VIERA-SEGURA, O , COPADO-VILLAGRANA, E , PANDURO, A , ROMÁN, S , ARBIZA, J , FIERRO , NA

Intervirology, 2018

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 03005526

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Hepatitis E virus in South America: the current scenario (Completo, 2018)

PISANO B , MARTÍNEZ WASSAF M , MIRAZO, S. , RE V , DEBES J

Liver International, 2018

Palabras clave: HEV Review Latinoamérica

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 14783223

Scopus® WEB OF SCIENCE™

A case of incidental infection of Hepatitis E virus (HEV) genotype 1 in a domestic pig. (Completo, 2018)

MIRAZO, S. , D'ALBORA, C , QUINTERO-GIL, D , CABRERA, K , RAMOS, N , ORDÚZ, S , ARBIZA, J
Archives of Virology, 2018

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología /

ISSN: 03048608

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Fetal Pathology in an Aborted Holstein Fetus Infected With Bovine Parainfluenza Virus-3 Genotype A. (Completo, 2018)

Macias-Rioseco M , MIRAZO, S. , UZAL, F , FRAGA M , SILVEIRA, C , MAYA, L , RIET-CORREA, F , ARBIZA, J , COLINA, R , ANDERSON, M , Giannitti F

Veterinary Pathology, 2018

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias /

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 03009858

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Hepatitis E Virus Genotype 1 and Hepatitis A Virus Dual Infection in Pediatric Patients with a Low Socioeconomic Status from Mexico. (Completo, 2018)

Realpe-Quintero M , MIRAZO, S. , VIERA-SEGURA, O , COPADO, E , PANDURO, A , ROMAN, S , ARBIZA, J , FIERRO, N

Intervirology, 2018

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Abuso de Sustancias /

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 03005526

Scopus® WEB OF SCIENCE™

High frequency and extensive genetic heterogeneity of TTSuV1 and TTSuVk2a in PCV2- infected and non-infected domestic pigs and wild boars from Uruguay. (Completo, 2018)

RAMOS, N. , MIRAZO, S. , BOTTO, G. , TEIXEIRA, T , CIBULSKY, S , CASTRO, G , CABRERA, K , ROEHE, P , ARBIZA, J

Veterinary Microbiology, 2018

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología /

ISSN: 03781135

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Serological and virological survey of hepatitis E virus (HEV) in animal reservoirs from Uruguay reveals elevated prevalences and a very close phylogenetic relationship between swine and human strains. (Completo, 2018) Trabajo relevante

MIRAZO, S. , GARDINALI N. , D'ALBORA C. , Verger, L. , Florencia , RAMOS, N. , CASTRO G. , PINTO MA. , RE V. , PISANO B. , LOZANO, A. , DE OLIVEIRA JM. , ARBIZA J
Veterinary Microbiology, 2018
Palabras clave: HEV cerdos jabalíes
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias de la Salud /
Medio de divulgación: Internet
ISSN: 03781135

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Analysis of human papillomavirus 16 E6, E7 genes and Long Control Region in cervical samples from Uruguayan women (Completo, 2018)

RAMAS V. , MIRAZO, S. , RUCHANSKY D. , BONILLA S. , Juan ARBIZA
Gene, 2018
Palabras clave: Human Papillomavirus LCR Variabilidad
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias de la Salud /
Medio de divulgación: Internet
ISSN: 03781119

Scopus® WEB OF SCIENCE™

First-time detection of porcine reproductive and respiratory syndrome virus (PRRSV) infection in Uruguay. (Completo, 2018) Trabajo relevante

RAMOS, N. , MIRAZO, S. , CASTRO G. , CABRERA K. , OSORIO F. , ARBIZA J
Transboundary and Emerging Diseases, 2018
Palabras clave: PRRSV Uruguay Aislamiento
Medio de divulgación: Internet
ISSN: 18651674

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Molecular study of Porcine Circovirus type 2 in wild boars and domestic pigs in Uruguay from 2010 to 2014: Predominance of recombinant circulating strains. (Completo, 2017)

N. RAMOS, PORLEY, D. , MIRAZO, S. , CASTRO G. , LOZANO, A. , CABRERA, K. , ARBIZA, J.
Gene, 2017
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología / Virología Molecular
Medio de divulgación: Internet
ISSN: 03781119

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Computational analysis of a species D human adenovirus provides evidence of a novel virus (Completo, 2017)

ESPÍNDOLA, E. , BARRIOS, J. , RUSSOMANDO, G. , MIRAZO, S. , ARBIZA, J.
Journal of General Virology, 2017
Palabras clave: Adenovirus Novel virus
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología /
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 00221317

Scopus®

Genotypes of Human Metapneumovirus circulating during 2010-2012 in children from Panama. (Completo, 2017)

ABREGO, L. , MIRAZO, S. , FRANCO, D. , DELFRARO, A. , ARBIZA, J.
Journal of Medical Virology, 2017
Palabras clave: Human Metapneumovirus Panama
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología /
Medio de divulgación: Internet

ISSN: 01466615

Scopus® WEB OF SCIENCE™

New insights into the hepatitis E virus genotype 3 phylodynamics and evolutionary history.

(Completo, 2016) Trabajo relevante

MIRAZO, S., MIR, D., BELLO, G., N. RAMOS, MUSTO, H., ARBIZA, J.

Infection Genetics and Evolution, 2016

Palabras clave: Hepatitis E Bayesian analysis

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología / Viral evolution

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 15671348

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Detection and molecular characterization of Torque Teno Virus (TTV) in Uruguay. (Completo, 2016)

CANCELA F., N. RAMOS, MIRAZO, S., MAINARDI, V., GERONA S., ARBIZA, J.

Infection Genetics and Evolution, 2016

Palabras clave: Torque Teno virus

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología /

ISSN: 15671348

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Tests in mice of a dengue vaccine candidate made of chimeric Junin virus-like particles and conserved dengue virus envelope sequences (Completo, 2015)

MAREZE V., BORIO, C., BILEN M., FLEITH R., MIRAZO, S., MANSUR D., ARBIZA, J., LOZANO M., BRUNA ROMERO O.

Applied Microbiology and Biotechnology, 2015

Palabras clave: Biotechnology, Virus-Like particles

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Inmunología

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 01757598

Scopus® WEB OF SCIENCE™

First identification of Porcine Circovirus type 2b mutant in pigs from Uruguay (Completo, 2015)

N. RAMOS, MIRAZO, S., CASTRO G., ARBIZA, J.

Infection Genetics and Evolution, 2015

Palabras clave: Circovirus porcino

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos /

ISSN: 15671348

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Transmission, diagnosis and management of hepatitis E: an update (Completo, 2014)

MIRAZO, S., N. RAMOS, MAINARDI, V., GERONA S., ARBIZA, J.

Hepatic Medicine Evidence and Research, 2014

Palabras clave: Hepatitis E

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología / Hepatitis E

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 11791535

Primer caso de falla hepática por el virus de la hepatitis E en Uruguay (Completo, 2014)

ARDAO, G., MAINARDI, V., MIRAZO, S., DALBORA, C., GALBISSO, R., ARBIZA, J., GERONA S.

Archivos de Medicina Interna, 2014

Palabras clave: HEV, Falla hepática

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos /

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 02503816

Indigenous Hepatitis E virus genotype 1 infection in Uruguay (Completo, 2014) Trabajo relevante

MIRAZO, S. , MAINARDI, V. , N. RAMOS , ROCCA, V , GERONA S , ARBIZA, J.

Emerging Infectious Diseases, 2014

Palabras clave: HEV Genotype 1

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología /

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 10806040

Scopus' WEB OF SCIENCE™

Human papillomavirus genotypes distribution in cervical samples from Uruguayan women (Completo, 2013)

RAMAS, V. , MIRAZO, S. , MENDOZA, L, BONILLA, S. , LAGO, O , PICONNI, A. , ARBIZA, J.

Journal of Medical Virology, 2013

Palabras clave: HPV

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología /

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 01466615

Scopus' WEB OF SCIENCE™

Distribution of HPV-16 variants among isolates from Paraguayan women with different grades of cervical lesion. (Completo, 2013)

MENDOZA, L, PICONNI, A. , MIRAZO, S. , GONZÁLES, J , BASILLETI, J , ARBIZA, J.

International Journal of Gynecology & Obstetrics, 2013

Palabras clave: HPV 16

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología /

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 00207292

Scopus' WEB OF SCIENCE™

Molecular analysis of Porcine Circovirus Type 2 strains from Uruguay: Evidence for natural occurring recombination. (Completo, 2013)

N. RAMOS , MIRAZO, S. , CASTRO G , ARBIZA, J.

Infection Genetics and Evolution, 2013

Palabras clave: Porcine circovirus Type 2

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología /

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 15671348

Scopus' WEB OF SCIENCE™

Genetic heterogeneity and subtyping of human Hepatitis E virus isolates from Uruguay (Completo, 2013)

MIRAZO, S. , N. RAMOS , RUSSI JC , ARBIZA, J.

Virus Research, 2013

Palabras clave: Hepatitis E

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología /

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 01681702

Scopus' WEB OF SCIENCE™

Cytotoxic, Virucidal , and Antiviral Activity of South American Plant and Algae Extracts (Completo, 2012)

FARAL, P , MIRAZO, S. , DUTRA, C , PÉREZ, A. , GEIS-ASTEGGIANTE, L , FRABASILE, S , KONCKE, E , DAVYT, D , CAVALLARO, L , HEINZEN, H. , ARBIZA, J.

The Scientific World JOURNAL, 2012

Palabras clave: Antivirales

Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología / Antivirales
Medio de divulgación: Internet
ISSN: 1537744X
DOI: [10.1100/2012/174837](https://doi.org/10.1100/2012/174837)
Scopus® WEB OF SCIENCE™

Detection and molecular characterization of porcine circovirus type 2 (PCV2) from piglets with exudative epidermitis in Uruguay (Completo, 2012)

N. RAMOS, MIRAZO, S., CASTRO G, ARBIZA, J.
Research in Veterinary Science, 2012
Palabras clave: PCV2 Molecular Characterization Exudative epidermitis
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología / Virosis emergentes
Medio de divulgación: Internet
ISSN: 00345288
Scopus® WEB OF SCIENCE™

Molecular epidemiology of Hepatitis E virus (HEV) in South America: current status (Completo, 2012)

MIRAZO, S., N. RAMOS, ARBIZA, J.
VIRUS Reviews & Research, 2012
Palabras clave: Hepatitis E
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología /
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 15192563

Detection and molecular characterization of sporadic cases of acute human hepatitis E virus infection in Uruguay (Completo, 2011) Trabajo relevante

MIRAZO, S., N. RAMOS, RUSSI JC, GAGLIANO G, ARBIZA, J.
Archives of Virology, 2011
Palabras clave: Uruguay Hepatitis E
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología / Virología
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 03048608
DOI: [10.1007/s00705-011-0991-2](https://doi.org/10.1007/s00705-011-0991-2)
Scopus® WEB OF SCIENCE™

Molecular detection and genetic variability of human metapneumovirus in Uruguay (Completo, 2010) Trabajo relevante

PIZZORNO, A, MASNER, M, MÉDICI, C, SARÁCHAGA, MJ, RUBIO, I, MIRAZO, S., FRABASILE, S, ARBIZA, J.
Journal of Medical Virology, v.: 82 5, p.:861 - 865, 2010
Palabras clave: Metapneumovirus humano
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología / Virología
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 01466615
Scopus® WEB OF SCIENCE™

Viral quasispecies profiles as the result of the interplay of competition and cooperation (Completo, 2010)

ARBIZA, J., MIRAZO, S., FORT, H
BMC Evolutionary Biology, v.: 10 1, p.:137 2010
Palabras clave: Quasispecies Virus ARN
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología / Virología
ISSN: 14712148
Scopus® WEB OF SCIENCE™

Detection of all four human metapneumovirus subtypes in nasopharyngeal specimens from children

with respiratory disease in Uberlândia, Brazil (Completo, 2009) Trabajo relevante

CARNEIRO, B. , YOKOSAWA, J. , ARBIZA, J. , COSTA, LF. , MIRAZO, S. , NEPOMUCENO, LL. , QUEIROZ, DA
Journal of Medical Virology, v.: 81 10 , p.:1814 - 1818, 2009
Palabras clave: Metapneumovirus humano
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología / Virología
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 01466615

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Serologic evidence of human Metapneumovirus circulation in Uruguay (Completo, 2005) Trabajo relevante

MIRAZO, S. , RUCHANSKY, D. , BLANC, A. , ARBIZA, J.
Memórias do Instituto Oswaldo Cruz, v.: 100 7 , p.:715 - 718, 2005
Palabras clave: Metapneumovirus Uruguay
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología / Virología
Medio de divulgación: Internet
ISSN: 00740276

Scopus® WEB OF SCIENCE™  

NO ARBITRADOS

Primeros casos autóctonos de Hepatitis E en Uruguay (Completo, 2011)

RUSSI JC , VACAREZZA, M. , MIRAZO, S. , KLEIST, P. , LISSMAN, S. , PARRILLO, S. , SILVARIÑO, R. , STANHAM, J. , COHEN, H.

Revista de Saúde Pública, v.: 15 1 , 2011
Palabras clave: Hepatitis E
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología /
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 00348910

LIBROS

Jabalí en Uruguay: Problema, desafío y oportunidad (Participación , 2015)

MIRAZO, S.
Publicado
Número de volúmenes: 1
Edición: 2, 1 , Montevideo
Tipo de publicación: Divulgación
Referado
Palabras clave: Jabalí
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos /
Medio de divulgación: Papel
ISSN/ISBN:
Financiación/Cooperación:
División de Laboratorios Veterinarios "Miguel C Rubino" / Cooperación, Uruguay

Capítulos:
Vigilancia sanitaria del jabalí y cerdos asilvestrados del Uruguay
Organizadores: Lombardi, Geymonat y Berrini
Página inicial 61, Página final 69

Temas de Zoonosis (Participación , 2014)

MIRAZO, S. , ARBIZA, J.
Publicado
Número de volúmenes: 6
Edición: VI

Editorial: Sociedad Argentina de Zoonosis , Buenos Aires, Argentina
Palabras clave: Zoonosis
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología / Hepatitis E
Medio de divulgación:
ISSN/ISBN:
Financiación/Cooperación:
Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Apoyo financiero, Uruguay

Capítulos:
SITUACIÓN ACTUAL Y POTENCIAL ZONÓTICO DE LA INFECCIÓN POR VIRUS HEPATITIS E (HEV) EN URUGUAY
Organizadores:
Página inicial 1, Página final 4

PUBLICACIÓN DE TRABAJOS PRESENTADOS EN EVENTOS

Experimental development of Ribavirin Resistance in the VRSh (2016)

MIRAZO, S. , CANCELA F , MENÉNDEZ, A , ARBIZA, J.
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: 10th International Symposium of Respiratory Syncytial virus
Ciudad: San Carlos de Bariloche
Año del evento: 2016
Publicación arbitrada
Palabras clave: hRSV
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología /

Relevamiento del Virus Hepatitis E en diversos ambiente. (2016)

MIRAZO, S. , BOLÓN R , BEROIS, M , GILLMAN, L , ARBIZA, J.
Publicado
Resumen
Evento: Regional
Descripción: XXIII Congreso Latinoamericano de Microbiología
Ciudad: Rosario, Argentina
Año del evento: 2016
Escrita por invitación
Palabras clave: Hepatitis E, aguas
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología /

Cell culture isolation and molecular analysis of HEV strains from Uruguay: evidence of a recent history of the infection. (2013)

MIRAZO, S. , N. RAMOS , CASTRO G , ARBIZA, J.
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: 5th European Congress of Virology
Ciudad: Lyon, Francia
Año del evento: 2013
Palabras clave: Hepatitis E
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología /
Medio de divulgación: Papel

Molecular detection of Torque Teno Sus virus type 1 and 2 in domestic pigs infected and non- infected with Porcine Circovirus Type 2 in Uruguay. (2013)

N. RAMOS , MIRAZO, S. , CASTRO, G , ARBIZA, J.
Publicado
Resumen
Evento: Regional
Descripción: XXIV Congreso Brasileiro de Virología

Ciudad: Porto Seguro
Año del evento: 2013
Palabras clave: PCV2 TTSuV
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología / Virus porcinos
Medio de divulgación: Papel

Detección y caracterización molecular de Circovirus porcino tipo 2 en lechones con epidermitis exudativa en Uruguay. (2011)

N. RAMOS, MIRAZO, S., CASTRO G, ARBIZA, J.
Publicado
Resumen
Evento: Nacional
Descripción: 7 mas Jornadas Técnicas de Veterinaria
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2011
Anales/Proceedings: Libro de resúmenes
Palabras clave: Circovirus Porcino Tipo 2
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología /
Medio de divulgación: Papel

Variabilidad genética del virus de la Hepatitis E, Uruguay. (2011)

MIRAZO, S., N. RAMOS, RUSSI JC, GAGLIANO G, ARBIZA, J.
Publicado
Resumen
Evento: Regional
Descripción: X Congreso Argentino de Virología
Ciudad: Buenos Aires, Argentina
Año del evento: 2011
Anales/Proceedings: Revista Argentina de Microbiología. Libro de resúmenes
Palabras clave: Hepatitis E Variabilidad genética
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología / Evolución
Medio de divulgación: Papel

Detección de circovirus porcino tipo 2 en muestras de suero de cerdos con sintomatología (2011)

N. RAMOS, MIRAZO, S., CASTRO G, ARBIZA, J.
Publicado
Resumen
Evento: Regional
Descripción: X Congreso Argentino de Virología
Ciudad: Buenos Aires, Argentina
Año del evento: 2011
Anales/Proceedings: Revista Argentina de Microbiología. Libro de resúmenes
Palabras clave: PCV2 Epidermitis Exudativa
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología / Sanidad Animal
Medio de divulgación: Papel

Producción y control de calidad de GCSF recombinante (2010)

TUCCI P, CORVO I, MIRAZO, S., REOLÓN, E., SILVEYRA, R.
Publicado
Resumen
Evento: Local
Descripción: XIII Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias
Ciudad: Piriápolis, Uruguay.
Año del evento: 2010
Anales/Proceedings: Libro de Resúmenes
Palabras clave: Proteínas recombinantes GCSF
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales / Biofármacos
Medio de divulgación: Papel

Actividad antiviral de plantas autóctonas en Uruguay. (2009)

FARAL, P , MIRAZO, S. , DUTRA, C , HEINZEN, H. , ARBIZA, J.

Publicado

Resumen

Evento: Regional

Descripción: IX Congreso Argentino de Virología

Ciudad: Buenos Aires, Argentina.

Año del evento: 2009

Anales/Proceedings:Revista Argentina de Microbiología. Libro de resúmenes

Palabras clave: Antivirales Fototerápicos

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Fitoterápicos

Medio de divulgación: Papel

Distribution of HPV genotypes in Uruguayan women (2009)

RAMAS, V. , MIRAZO, S. , BONILLA, S. , ARBIZA, J.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: 25th Papillomavirus Conference

Año del evento: 2009

Anales/Proceedings:Abstracts Book

Palabras clave: HPV Genotypes

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología / Oncología

Medio de divulgación: Papel

Cervical squamous intraepithelial lesions and distribution of human papillomavirus genotypes in uruguayan women (2009)

RAMAS, V. , MIRAZO, S. , BONILLA, S. , CASERTA, B , PICONNI, A. , ARBIZA, J.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: 35th European congress of Cytology

Ciudad: Lisboa, Portugal

Año del evento: 2009

Anales/Proceedings:Abstracts Book

Palabras clave: HPV Squamous Intraepithelial Lesion

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología / Oncología

Screening of natural compounds affecting type I interferon signaling (2008) Trabajo relevante

BOLLATI, M , OGGERO, M , MIRAZO, S. , FRANK, R , KRATJE, R , MULLER, W

Publicado

Completo

Evento: Internacional

Descripción: 20TH ESACT Meeting, Cells and Culture

Ciudad: Dresden, Alemania

Año del evento: 2008

Anales/Proceedings:Proceedings of the 20TH ESACT Meeting, Cells and Culture

Palabras clave: Interferon Natural Compounds

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Inmunología

Medio de divulgación: Papel

Evaluación de la actividad pro-Interferon de compuestos naturales. (2007)

MIRAZO, S. , RAMOS, J.G. , VARAYOUD, J , FRANK, R , KRATJE, R , BOLLATI, M , MULLER, W

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: XII Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias

Ciudad: Minas, Uruguay.

Año del evento: 2007

Anales/Proceedings:Libro de Resúmenes.

Palabras clave: Interferon Compuestos Naturales
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Compuestos naturales
Medio de divulgación: Otros

Circulación de MPVh en Uruguay (2005)

MIRAZO, S. , BLANC, A. , RUCHANSKY, D. , ARBIZA, J.
Publicado
Resumen
Evento: Regional
Descripción: XVIII Congreso Argentino de Virología
Ciudad: Buenos Aires, Argentina.
Año del evento: 2005
Anales/Proceedings: Revista Argentina de Microbiología. Libro de resúmenes.
Palabras clave: MPVh
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología / Virus Respiratorios
Medio de divulgación: Papel

Evidencias Serológicas de Circulación de MPVh en Uruguay (2004)

MIRAZO, S. , RUCHANSKY, D. , BLANC, A. , ARBIZA, J.
Publicado
Completo
Evento: Regional
Descripción: XII Jornadas de Jóvenes Investigadores. AUGM
Ciudad: Curitiba, Brasil.
Año del evento: 2004
Anales/Proceedings: Libro de Trabajos
Palabras clave: MPVh
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología / Virus Respiratorios

Producción técnica

PROCESOS

Polypeptide comprising an epitope of the E protein of the dengue virus, polynucleotide and genetic construct encoding the same, Virus-Like Particles (VLPs) comprising said polypeptide, transgenic cell expressing the same, vaccines and method for treating Dengue virus disease. (2015)

Otros procesos o técnicas
LOZANO, M , BORIO, C , BRUNA ROMERO, O , MIRAZO, S. , BILEN, M , ARBIZA, J. , MAREZE, V

País: Estados Unidos
Disponibilidad: Restringida
Institución financiadora: Centro Argentino Brasileiro de Biotecnología (CABBIO)
Palabras clave: Dengue, Epitope
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Inmunología
Medio de divulgación: Internet

TRABAJOS TÉCNICOS

Evaluación de actividad de dispositivo con capacidad desinfectante (2022)

Informe o Pericia técnica
MIRAZO, S.
Evaluación de capacidad antiviral de dispositivo por ultrasonido
País: Uruguay
Idioma: Español
Ciudad: Montevideo
Disponibilidad: Restringida

Número de páginas: 8

Duración: 6 meses
Institución financiadora: ALIVE DEVICES SA
Medio de divulgación: Otros

Evaluación de actividad virucida de producto desinfectante (2021)

Informe o Pericia técnica
MIRAZO, S.
Evaluación de actividad antiviral de producto desinfectante
País: Uruguay
Idioma: Español
Ciudad: Montevideo
Disponibilidad: Restricta

Número de páginas: 6
Duración: 5 meses
Institución financiadora: MEDI Q SA
Medio de divulgación: Otros

Evaluación de actividad virucida de producto desinfectante (2020)

Informe o Pericia técnica
MIRAZO, S.
Evaluación de producto antiviral
País: Uruguay
Idioma: Español
Ciudad: Montevideo
Disponibilidad: Restricta

Número de páginas: 5
Duración: 8 meses
Institución financiadora: EMARLAN DISPROL SA
Medio de divulgación: Otros

Evaluación de la Actividad anti Influenza de propóleos (2010)

Informe o Pericia técnica
MIRAZO, S. , N. RAMOS , ARBIZA, J.
Evaluar el empleo de propóleos como agente anti Influenza
País: Uruguay
Idioma: Español
Ciudad: Montevideo
Disponibilidad: Restricta

Número de páginas: 3
Duración: 6 meses
Institución financiadora: Apiter SA
Palabras clave: Propóleos Influenza
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología / Antivirales
Medio de divulgación: Papel

Evaluación de actividad virucida de producto desinfectante (2009)

Informe o Pericia técnica
MIRAZO, S. , ARBIZA, J.

País: Uruguay
Idioma: Español
Ciudad: Montevideo
Disponibilidad: Restricta

Número de páginas: 5
Duración: 3 meses
Institución financiadora: Emarlan SA
Palabras clave: Actividad virucida
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud /

Antisépticos
Medio de divulgación: Papel

Evaluaciones

EVALUACIÓN DE PROYECTOS

COMITÉ EVALUACIÓN DE PROYECTOS

Comité de Armonización: Fortalecimiento de Capacidades en Laboratorios Regionales de Biología Molecular y/o Biotecnología (2021)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Consejo Nacional de Ciencia y tecnología , Perú
Cantidad: Menos de 5

Comité de evaluación: PROYECTOS DE INVESTIGACION APLICADA (2020)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Consejo Nacional de Ciencia y tecnología , Perú
Cantidad: Menos de 5

EVALUACIÓN INDEPENDIENTE DE PROYECTOS

Proyectos de Investigación Básica 2022. CONCYTEC (2022)

Perú
Cantidad: Menos de 5

Fondo para la Investigación Científica y Tecnológica (FONCyT) (2021 / 2022)

Argentina
Cantidad: Menos de 5

CSIC Iniciación a la Investigación (2021)

Uruguay
Cantidad: Menos de 5

Fondo Vaz Ferreira, Ministerio de Educación y Cultura (2021)

Uruguay
Cantidad: Menos de 5

Proyectos de Investigación Aplicada y Desarrollo Tecnológico. CONCYTEC (2021)

Perú
Cantidad: Menos de 5

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN EN BIOTECNOLOGÍA PERÚ-CHILE COVID-19. CONCYTEC (2020)

Perú
Cantidad: De 5 a 20

Proyectos Especiales: Modalidad Necesidades Emergentes al COVID-19. CONCYTEC. (2020)

Perú
Cantidad: De 5 a 20

Fondo Vaz Ferreira, Ministerio de Educación y Cultura (2019)

Uruguay
Cantidad: Menos de 5

PICT-FONCYT (2019)

Argentina
Cantidad: Menos de 5

Fondo Maria Viñas-Agencia Nacional de Investigación e Innovación (2017)

Uruguay

Cantidad: Menos de 5

FONDO NACIONAL DE DESARROLLO CIENTIFICO Y DE INNOVACION TECNOLOGICA (2017)

Perú

Cantidad: Menos de 5

EVALUACIÓN DE PUBLICACIONES

REVISIONES

Viruses (2021)

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

Vector-Borne and Zoonotic diseases (2021)

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

Food and Environmental Virology (2021)

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

Pathogens (2020)

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: De 5 a 20

Tropical Medicine and infection diseases (2020)

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

Journal of Virological Methods (2018)

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

Transboundary Emerging Diseases (2018)

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

Emerging Infectious Diseases (2017)

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

Intervirology (2016)

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

Journal of Medical Virology (2016)

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

Asian Journal of Medicine and Health (2016)

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

Internation Journal of Livestock production (2016)

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

Journal of Epidemiology and Global Health (2015)

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

British Journal of Medicine and Medical Research (2014 / 2016)

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

Memórias do Instituto Oswaldo Cruz (2014)

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

JURADO DE TESIS

Doctorado en Ciencias Biológicas (2022)

Jurado de mesa de evaluación de tesis

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Centro Universitario Regional Litoral Norte , Uruguay

Nivel de formación: Doctorado

Licenciatura en Bioquímica (2021)

Jurado de mesa de evaluación de tesis

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

Nivel de formación: Grado

Maestría PRO IN BIO (2020)

Jurado de mesa de evaluación de tesis

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

Nivel de formación: Maestría

Maestría en Ciencias Biológicas, PEDECIBA. (2019)

Jurado de mesa de evaluación de tesis

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Centro Universitario Regional Litoral Norte / Laboratorio de Virología Molecular , Uruguay

Nivel de formación: Maestría

Posgrado en Ciencias Agrarias (2019)

Jurado de mesa de evaluación de tesis

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad Nacional de Colombia / Facultad de Ciencias Agrarias , Colombia

Nivel de formación: Doctorado

Maestría en Ciencias Biológicas (2018)

Jurado de mesa de evaluación de tesis

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Sección Genética Evolutiva , Uruguay

Nivel de formación: Maestría

Maestría en Ciencias Biomédicas (2018)

Jurado de mesa de evaluación de tesis

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad Nacional de Asunción , Paraguay

Nivel de formación: Maestría

Maestría en Ciencias Biológicas (2018)

Jurado de mesa de evaluación de tesis

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Centro Universitario Regional Litoral Norte / Laboratorio de Virología Molecular , Uruguay

Nivel de formación: Maestría

Licenciatura en Ciencias Biológicas (2017)

Jurado de mesa de evaluación de tesis

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

Nivel de formación: Grado

TUTORÍAS CONCLUIDAS

POSGRADO

Proteómica y Transcriptómica de la infección por HEV in vitro

Tesis de maestría

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

Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad

Nombre del orientado: Florencia Cancela

País: Uruguay

Palabras Clave: Proteómica Hepatitis E

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología

GRADO

Mejoramiento de la eficacia de Favipiravir mediante funcionalización química (2020 - 2022)

Tesis/Monografía de grado

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

Programa: Licenciatura en Bioquímica

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Valeria Elizalde

País: Uruguay

Relevamiento e identificación de reservorios animales alternativos del Virus de la Hepatitis E. (2018 - 2020)

Tesis/Monografía de grado

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

Programa: Lic. Ciencias Biológicas

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Irene Ferreiro

País: Uruguay

Relevamiento e identificación de reservorios alternativos del virus de la hepatitis E (HEV) y su potencial impacto zoonótico en salud humana. (2018 - 2020)

Tesis/Monografía de grado

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Sección Virología , Uruguay

Programa: Licenciatura en Biología

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Irene Ferreiro

País: Uruguay

Palabras Clave: Zoonosis Hepatitis E Reservorios

Epidemiología Molecular de HEV en Uruguay

Tesis/Monografía de grado

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

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Gabriel Ramirez

País: Uruguay

Palabras Clave: Hepatitis E

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología

Diagnóstico molecular del virus de la Hepatitis E en cerdos de explotaciones comerciales

Tesis/Monografía de grado

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria , Uruguay

Programa: Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998)

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Lorenzo Verger

País: Uruguay
Palabras Clave: Hepatitis E Explotaciones comerciales de cerdos
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología

Rol de ORF3 del Virus Hepatitis E en la proliferación celular y la apoptosis

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay
Programa: Licenciatura en Bioquímica
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Lucia Gracia
País: Uruguay
Palabras Clave: Hepatitis E ORF3
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología

Evaluación del DAM de HEV como candidato para desarrollo de vacunas.

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay
Programa: Licenciatura en Ciencias Biológicas
Nombre del orientado: Florencia Ottonelli
País: Uruguay
Palabras Clave: Hepatitis E
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología

HEV en cerdos en Uruguay: relevamiento, detección y caracterización

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay
Programa: Licenciatura en Ciencias Biológicas
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Cecilia D'Albora
País: Uruguay
Palabras Clave: Hepatitis E
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Virología

Evaluación in vitro de propiedades antivirales y antiproliferativas del propóleo

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay
Programa: Licenciatura en Ciencias Biológicas
Nombre del orientado: Natalia Ramos
País: Uruguay
Palabras Clave: Compuestos Naturales Antivirales
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología / Virología

Actividad Antiviral de Plantas Autóctonas Sudamericanas

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay
Programa: Licenciatura en Ciencias Biológicas
Nombre del orientado: Paula Faral
País: Uruguay
Palabras Clave: Antivirales
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología / Virología

TUTORÍAS EN MARCHA

POSGRADO

Caracterización in vivo e in vitro de la infección por el virus de la Inmunodeficiencia felina (2022)

Tesis de doctorado

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria , Uruguay

Programa: Posgrado de la Facultad de Veterinaria

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Gabriela Franco

País/Idioma: Uruguay,

Estudio in vitro de la eficacia biológica y dinámica de resistencia a la Ribavirina de una cepa del virus de la Hepatitis E (HEV) aislada de infección crónica y análisis del perfil de expresión de citoquinas solubles de la respuesta celular asociadas a I (2019)

Tesis de doctorado

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Sección Virología , Uruguay

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Florencia Cancela

Medio de divulgación: Otros

País/Idioma: Uruguay, Español

Palabras Clave: Hepatitis E Ribavirina Fitness

Expresión y caracterización de VLPs del virus de la Hepatitis E (2016)

Tesis de maestría

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

Programa: Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad

Nombre del orientado: Florencia Ottonelli

País/Idioma: Uruguay, Español

Palabras Clave: Hepatitis E

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología

GRADO

Estudio de la hepatitis E con una perspectiva Una Salud (2021)

Tesis/Monografía de grado

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

Programa: Licenciado en Ciencias Biológicas

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Romina Icasuriaga

País/Idioma: Uruguay,

Detección y caracterización del Virus de la Hepatitis E en productos industriales y artesanales derivados de cerdos y jabalíes. (2019)

Tesis/Monografía de grado

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Sección Virología , Uruguay

Programa: Lic. Ciencias Biológicas

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Ana Lima

Medio de divulgación: Internet

País/Idioma: Uruguay, Español

Palabras Clave: Hepatitis E Inocuidad alimentaria Trasmisión zoonótica

Relevamiento de enfermedades zoonóticas de importancia sanitaria en jabalíes. (2017)

Tesis/Monografía de grado

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria , Uruguay

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Valeria Libonatti

Medio de divulgación: Otros

País/Idioma: Uruguay, Español

Palabras Clave: Jabalí Zoonosis Vigilancia

OTRAS

Detección y Caracterización del virus de la Hepatitis E en muestras ambientales (2022)

Otras tutorías/orientaciones

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad del Quindío, Colombia

Programa: Biología

Tipo de orientación: Asesor

Nombre del orientado: María Mercedes González

País/Idioma: Colombia,

Otros datos relevantes

PREMIOS, HONORES Y TÍTULOS

Premio Nacional de Microbiología (2016)

(Nacional)

Sociedad Uruguaya de Microbiología

Gran Premio Nacional de Ciencias (2014)

(Internacional)

Congreso Nacional. República de Paraguay.

Beca de apoyo a docentes para realización de Posgrado, Doctorado. (2012)

(Nacional)

CSIC, Uruguay

Beca no aceptada por usufructo simultáneo de Beca de doctorado de ANII

Mención Especial (2010)

(Nacional)

Congreso Uruguayo de Medicina Interna

Se nos otorgó una Mención Especial al trabajo: Primeros casos autóctonos de Hepatitis E en Uruguay

Beca AMSUD Pasteur (2006)

(Nacional)

AMSUD Pasteur

Beca del Programa de Intercambio Científico. Usufructuada entre 11 Abril y 10 Mayo de 2007 en Laboratório de Virología Comparada, Instituto Oswaldo Cruz, Rio de Janeiro, Brasil.

Beca para asistir a las XII Jornadas de Jóvenes Investigadores. AUGM. (2004)

(Internacional)

Asociación de Universidades del Grupo Montevideo

PRESENTACIONES EN EVENTOS

XXXI Congreso Mundial de la Asociación Mundial de Sociedades de Patología y Medicina de Laboratorio (WASPALM) (2022)

Congreso

Congreso Mundial

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Congreso interdisciplinario COVID 19, pandemia y pospandemia (2022)

Congreso

Nacional

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

III Congreso Nacional de Biociencias (2022)

Congreso

Congreso Nacional
Uruguay
Tipo de participación: Poster

Jornada Científica: Infectología al día (2022)

Simposio
Nacional
Uruguay
Tipo de participación: Conferencista invitado

IX Simposio Colombiano de Virología y V Congreso Latinoamericano de Virología (2021)

Congreso
Congreso Latinoamericano
Colombia
Tipo de participación: Conferencista invitado

XII Encuentro nacional de Investigación en enfermedades infecciosas. (2021)

Encuentro
Encuentro de carácter regional
Colombia
Tipo de participación: Poster

I Encuentro Nacional de Jóvenes Investigadores (2014)

Congreso
HEV en suinos: relevamiento, detección y caracterización.
Uruguay
Tipo de participación: Poster
Carga horaria: 16
Nombre de la institución promotora: Sociedad Uruguaya de Microbiología Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología

XXIII Congreso de ALEH (2014)

Congreso
Clinical and Epidemiological characteristics of HEV in Uruguay: current status
Cuba
Tipo de participación: Poster
Carga horaria: 25
Nombre de la institución promotora: Asociación Latinoamericana de Estudio del Hígado Palabras
Clave: Hepatitis E
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología

XV Congreso de la Sociedad Uruguaya de Biociencias (2014)

Congreso
Mesa temática de Virología
Uruguay
Tipo de participación: Moderador
Carga horaria: 25
Nombre de la institución promotora: Sociedad Uruguaya de Biociencias Palabras Clave: Biociencias
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos

5TH European Congress of Virology (2013)

Congreso
Cell culture isolation and molecular analysis of HEV strains from Uruguay: evidence of a recent
history of the infection.
Francia
Tipo de participación: Poster
Carga horaria: 32
Nombre de la institución promotora: European Society of Virology Palabras Clave: Hepatitis E
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología

3rd ICGEB Workshop on Human Viruses (2012)

Taller

Genetic Variability of Hepatitis E in Uruguay

Argentina

Tipo de participación: Poster

Carga horaria: 30

Nombre de la institución promotora: Instituto Leloir Palabras Clave: Hepatitis E Variabilidad genética

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología / Evolución viral

X Congreso Argentino de Virología (2011)

Congreso

Detección molecular de Circovirus Porcino tipo 2 en muestras de suero de cerdos con sintomatología clínica asociada en Uruguay

Argentina

Tipo de participación: Poster

Carga horaria: 40

Nombre de la institución promotora: Sociedad Argentina de Virología Palabras Clave: Circovirus porcino

X Congreso Argentino de Virología (2011)

Congreso

Variabilidad del virus de la Hepatitis E, Uruguay

Argentina

Tipo de participación: Poster

Carga horaria: 40

Nombre de la institución promotora: Sociedad Argentina de Virología Palabras Clave: Hepatitis E

Séptimas Jornadas Técnicas de Veterinaria (2011)

Otra

Detección y caracterización de Circovirus Porcino en casos de epidermitis exudativa

Uruguay

Tipo de participación: Poster

Nombre de la institución promotora: Facultad de Veterinaria Palabras Clave: Circovirus Porcino Tipo 2

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología / Virus animales

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología / Sanidad Animal

XIII Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias (2010)

Congreso

Producción y control de calidad de GCSF recombinante

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 36

Nombre de la institución promotora: Sociedad Uruguaya de Biociencias Palabras Clave: Biofármacos

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

XX Congreso de la Sociedad Latinoamericana de Microbiología (2010)

Congreso

Detección y caracterización molecular de casos de infección aguda por Hepatitis E en Uruguay.

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 20

Nombre de la institución promotora: Sociedad Latinoamericana de Microbiología Palabras Clave: Hepatitis E Casos Autóctonos

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología / Virología

39 Congreso Uruguayo de Medicina Interna (2010)

Congreso
Hepatitis E: primeros casos autóctonos en Uruguay
Uruguay
Tipo de participación: Poster
Carga horaria: 40
Nombre de la institución promotora: Sociedad de Medicina Interna del Uruguay Palabras Clave:
Hepatitis E Virus emergentes
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología

VII Congreso de la Sociedad Uruguaya de SIDA (2009)

Simposio
HPV: desafíos y perspectivas
Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral
Carga horaria: 30
Nombre de la institución promotora: Sociedad Uruguaya de SIDA Palabras Clave: HPV
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología / Virología

III REUNION ANUAL ICLAS, FESSACAL, AAMAL (2009)

Encuentro
Caracterización de un modelo murino de cancer de mama con una línea celular tumoral expresando el oncogen Her-2/Neu
Uruguay
Tipo de participación: Otros
Carga horaria: 20
Nombre de la institución promotora: International Council for Laboratory Animal Science Palabras Clave: Her-2/Neu Cáncer de Mama
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Oncología

Darwin 200 (2009)

Congreso
Selection and characterization of human Respiratory Syncytial Virus escape mutants by immune and drug-induced pressure
Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral
Carga horaria: 30
Nombre de la institución promotora: Facultad de Ciencias Palabras Clave: Evolución viral
Resistencia antiviral
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología / Virología

IX Congreso Argentino de Virología (2008)

Congreso
Actividad antiviral de plantas autóctonas en Uruguay
Argentina
Tipo de participación: Poster
Carga horaria: 40
Nombre de la institución promotora: Sociedad Argentina de Virología Palabras Clave: Fitoterápicos antivirales
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología / Antivirales

VIII Encuentro Nacional de Microbiólogos (2008)

Encuentro
Actividad antiviral de extractos naturales derivados de plantas contra el virus Herpes Simplex Tipo 1
Uruguay
Tipo de participación: Poster
Carga horaria: 40
Nombre de la institución promotora: Sociedad Uruguaya de Microbiología Palabras Clave:

Antivirales Plantas nativas
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología / Antivirales

Simposio Internacional Multidisciplinario sobre Papillomavirus humano (2008)

Simposio
Simposio Internacional Multidisciplinario sobre Papillomavirus humano
Argentina
Tipo de participación: Otros
Carga horaria: 20
Nombre de la institución promotora: Internacional Society for Papillomavirus; Sociedad Argentina del tracto genital inferior

Workshop- Separación de Poblaciones Celulares por Citometría de Flujo (2007)

Otra
Workshop- Separación de Poblaciones Celulares por Citometría de Flujo
Brasil
Tipo de participación: Otros
Carga horaria: 20
Nombre de la institución promotora: Universidad Federal de Rio de Janeiro- DaKo-Cytomation
Palabras Clave: Citometría de Flujo
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Citometría

Simposio de Actualización del Programa de Prevención del Cáncer de Cuello de Utero (2007)

Simposio
Nuevas técnicas de diagnóstico de la infección por Papillomavirus humano
Uruguay
Tipo de participación:
Carga horaria: 10
Nombre de la institución promotora: Comisión Honoraria de Lucha contra el Cáncer Palabras Clave: Papillomavirus humano Diagnóstico
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología

20th ESACT Meeting. Cells and Culture (2007)

Encuentro
Screening of natural compounds affecting type I Interferon Signaling
Alemania
Tipo de participación: Otros
Carga horaria: 40
Nombre de la institución promotora: European Society for Animal Cell Technology Palabras Clave: Interferon Compuestos Naturales
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Inmunología

XII Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias (2007)

Congreso
Evaluación de compuestos naturales con capacidad de afectar la expresión del Interferon alfa 2a
Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral
Carga horaria: 40
Nombre de la institución promotora: Sociedad Uruguaya de Biociencias Palabras Clave: Compuestos Naturales Interferon alfa 2a
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

1º Jornadas de Actualización de Virus Papilloma humano en la Patología anogenital. Enfoque multidisciplinario (2006)

Seminario
1º Jornadas de Actualización de Virus Papilloma humano en la Patología anogenital. Enfoque multidisciplinario
Uruguay

Tipo de participación: Otros

Carga horaria: 12

Nombre de la institución promotora: Intendencia Municipal de Montevideo-Sección Virología,
Facultad de Ciencias Palabras Clave: Papillomavirus humano

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología / Ginecología

III Taller de la Red Nacional de Papillomavirus (2006)

Taller

III Taller de la Red Nacional de Papillomavirus

Argentina

Tipo de participación: Comentarista

Carga horaria: 20

Nombre de la institución promotora: Instituto Nacional de Enfermedades Infecciosas Palabras
Clave: Papillomavirus humano

VIII Congreso Argentino de Virología (2005)

Congreso

Evidencias de circulación de Metapneumovirus en Uruguay

Argentina

Tipo de participación: Poster

Carga horaria: 40

Nombre de la institución promotora: Sociedad Argentina de Virología Palabras Clave:
Metapneumovirus humano Evidencias serológicas

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología / Epidemiología

2º Simposio Científico para Personal de Salud (2005)

Simposio

Evolución Viral en VIH

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 30

Nombre de la institución promotora: Sociedad Uruguay de SIDA Palabras Clave: VIH

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología

XII Jornadas de Jóvenes Investigadores (2004)

Encuentro

Primeras evidencias serológicas de circulación de Metapneumovirus en Uruguay

Brasil

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 40

Nombre de la institución promotora: Asociación de Universidades del Grupo Montevideo Palabras
Clave: Metapneumovirus humano Evidencias serológicas

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología / Epidemiología

CONSTRUCCIÓN INSTITUCIONAL

Miembro Titular de la Subcomisión de Asuntos Curriculares de PEDECIBA, por el area Microbiología.

Información adicional

.AMSUD- Pasteur. Beca del Programa de Intercambio Científico. Usufructuada entre 11 Abril y 10 Mayo de 2007 en Laboratório de Virología Comparada, Instituto Oswaldo Cruz, Rio de Janeiro, Brasil.

.Sociedad Argentina de Virología. Beca para asistir al VIII Congreso de la Sociedad Argentina de Virología. 19-22 Setiembre de 2005. (21/09/2008).

. Asociación de Universidades del Grupo Montevideo (AUGM). Pasantía en la Cátedra de Virología de la Facultad de Bioquímica, Química y Farmacia de la Universidad Nacional de Tucumán, Argentina. Recuperación de virus entéricos de aguas superficiales y barros cloacales. 27 de Junio-2 de Julio de 2005.

Indicadores de producción

PRODUCCIÓN BIBLIOGRÁFICA	67
Artículos publicados en revistas científicas	50
Completo	49
Reseña	1
Trabajos en eventos	15
Libros y Capítulos	2
Capítulos de libro publicado	2
PRODUCCIÓN TÉCNICA	6
Procesos o técnicas	1
Trabajos técnicos	5
EVALUACIONES	37
Evaluación de proyectos	13
Evaluación de publicaciones	15
Jurado de tesis	9
FORMACIÓN RRHH	18
Tutorías/Orientaciones/Supervisiones concluidas	11
Tesis/Monografía de grado	10
Tesis de maestría	1
Tutorías/Orientaciones/Supervisiones en marcha	7
Tesis de maestría	1
Tesis de doctorado	2
Tesis/Monografía de grado	3
Otras tutorías/orientaciones	1