



MARIA DEL PILAR MORENO
KARLEN

Dra.

pmoreno@fcien.edu.uy
<http://www.cin.edu.uy/virologia/>

SNI

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas

Categorización actual: Nivel II (Activo)

Fecha de publicación: 26/07/2023
Última actualización: 25/05/2023

Datos Generales

INSTITUCIÓN PRINCIPAL

Universidad de la República/ Facultad de Ciencias / Laboratorio de Virología Molecular / Uruguay

DIRECCIÓN INSTITUCIONAL

Institución: Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Sector Educación Superior/Público / Laboratorio de Virología Molecular

Dirección: Centro de Investigaciones Nucleares / 11400

País: Uruguay / Montevideo / Montevideo

Teléfono: (00598) 25250800 / 1304

Correo electrónico/Sitio Web: pmoreno@fcien.edu.uy www.cin.edu.uy

Formación

Formación académica

CONCLUIDA

DOCTORADO

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

Universidad de la República - Facultad de Ciencias , Uruguay

Título de la disertación/tesis/defensa: Variabilidad Genética de la Región NS5A del Genoma del Virus de la Hepatitis C

Tutor/es: Juan Cristina

Obtención del título: 2010

Palabras Clave: Virus de la Hepatitis C

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología /

MAESTRÍA

Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) (1999 - 2002)

Universidad de la República - Facultad de Ciencias , Uruguay

Título de la disertación/tesis/defensa: Detección del gen quimérico bcr-abl en individuos sanos

Tutor/es: Ma. del Rosario Uriarte

Obtención del título: 2002

Palabras Clave: bcr-abl

Areas de conocimiento:

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

GRADO

Licenciatura en Bioquímica (1992 - 1999)

Universidad de la República - Facultad de Ciencias , Uruguay

Título de la disertación/tesis/defensa: Detección del transcrito quimérico bcr-abl en Leucemia Mieloide Crónica

Tutor/es: Ma. del Rosario Uriarte

Obtención del título: 1999

Palabras Clave: bcr-abl

Areas de conocimiento:

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

Formación complementaria

CONCLUIDA

CURSOS DE CORTA DURACIÓN

Taller de trabajo y reflexión sobre la evaluación académica (06/2018 - 06/2018)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Comisión Sectorial de Investigación Científica , Uruguay

8 horas

Palabras Clave: evaluación académica

Enseñar Investigando; Diseño de cursos para la formación integral (01/2014 - 01/2014)

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

20 horas

Molecular Biology of Viral Diseases (01/2009 - 01/2009)

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

Palabras Clave: Virología

Curso de Genética de la Dentición y del Desarrollo Cráneo-Facial (Educación Permanente)(01/2005 - 01/2005)

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

40 horas

Phylogeny and Evolution o Viruses (ICGEB-PAHO-RELAB) (01/2005 - 01/2005)

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

80 horas

Introducción a las Estrategias Biomédicas en el Tratamiento y Prevención del Cáncer (Educación Permanente) (01/2004 - 01/2004)

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

40 horas

Primer curso de Medicina Molecular: Amplificación génica (PCR) y su aplicación a la medicina humana (01/2000 - 01/2000)

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

60 horas

Virología Molecular (PEDECIBA) (01/1999 - 01/1999)

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

40 horas

Curso Básico de Cultivos de Células (PEDECIBA) (01/1999 - 01/1999)

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

Biológicas Clemente Estable , Uruguay

60 horas

Interacciones Moleculares (PEDECIBA) (01/1999 - 01/1999)

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

40 horas

Regulación de la expresión génica por PH externo en Aspergillus Nidulans (PEDECIBA) (01/1999 - 01/1999)

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

40 horas

Análisis de Familias Multigénicas (PEDECIBA) (01/1999 - 01/1999)

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

40 horas

Mecanismos moleculares de control en los procesos de desarrollo (PEDECIBA) (01/1999 - 01/1999)

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

Estructura y Función de las FAPBs (PEDECIBA) (01/1999 - 01/1999)

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

Evolución Molecular (PEDECIBA) (01/1999 - 01/1999)

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

Primer curso internacional de actualización terapéutica en hematología (01/1999 - 01/1999)

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

Palabras Clave: Hematología

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Hematología /

PCR y Expresión Diferencial de Genes (01/1998 - 01/1998)

Sector Extranjero/Internacional/Enseñanza superior / Inst. Venezolano de Investigaciones Científicas , Venezuela

80 horas

Taller Internacional de Secuenciación de ADN con el Equipo ABI Prism 310 Genetic Analyzer (01/1997 - 01/1997)

Sector Empresas/Privado / Empresa Privada / Asociación Española Primera de Socorros Mutuos , Uruguay

40 horas

PARTICIPACIÓN EN EVENTOS

Jornada intersectorial en el abordaje de enfermedades transmisibles endémicas y eergentes (2018)

Tipo: Encuentro

Institución organizadora: OPS/OMS, Uruguay

Taller de trabajo y reflexión sobre la evaluación académica (2018)

Tipo: Taller

Institución organizadora: CSIC/UDELAR, Uruguay

XII Congreso Argentino de Virología (2017)

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Asociación Argentina de Microbiología/Sociedad Argentina de Virología, Argentina

Palabras Clave: Virología

Áreas de conocimiento:

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

Aspectos Bioéticos de la Investigación en Genómica Humana (2016)

Tipo: Taller

Institución organizadora: Institut Pasteur de Montevideo, Uruguay

Palabras Clave: Bioética

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Genética Humana /

9nas. Jornadas de la Sociedad de Bioquímica y Biología Molecular (2015)

Tipo: Congreso

Institución organizadora: SBBM, Uruguay

Palabras Clave: Biología Molecular

Virus Emergentes en Iberoamérica y Amenazas Globales. (2014)

Tipo: Simposio
Institución organizadora: CYTED, VIRORED, MEC, Facultad de Ciencias, Uruguay
Palabras Clave: Virus Emergentes
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología /

Formar Ciudadanos del Conocimiento: El Desafío de una Educación Científica para Todos (2014)

Tipo: Seminario
Institución organizadora: UNESCO-MEC, Uruguay
Palabras Clave: Educación Científica

First Ibero American meeting on CLL (2013)

Tipo: Encuentro

7mas. Jornadas de la Sociedad de Bioquímica y Biología Molecular (2011)

Tipo: Congreso
Institución organizadora: Sociedad de Bioquímica y Biología Molecular, Uruguay

150 years of Darwin Evolutionary Theory: a South American celebration (2009)

Tipo: Congreso
Institución organizadora: Facultad de Ciencias-UDELAR, Uruguay

Taller de Cristalización de proteínas: Introducción y Aplicaciones. (2009)

Tipo: Taller
Institución organizadora: Unidad de Cristalografía. Institut Pasteur de Montevideo, Uruguay

Minicurso Interno de Citometría de Flujo (2009)

Tipo: Taller
Institución organizadora: Unidad de Biología Celular, Institut Pasteur de Montevideo, Uruguay

9th Latin American Congress of Immunology (2009)

Tipo: Congreso
Institución organizadora: Latin American Association of Immunology, Chile

6tas. Jornadas de la SBBM (2009)

Tipo: Congreso
Institución organizadora: Sociedad Uruguaya de Biociencias, Uruguay

IX Congreso Argentino de Virología (2008)

Tipo: Congreso
Institución organizadora: Sociedad Argentina de Virología, Argentina
Palabras Clave: Virología
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Virología

VIII Congreso Argentino de Virología (2005)

Tipo: Congreso
Institución organizadora: Sociedad Argentina de Virología, Argentina

X Congreso Uruguayo de Hematología (2004)

Tipo: Congreso

I Simposio Ibero-Americano de Criminalística y Criminología de la AICEF-GITAD (2000)

Tipo: Simposio
Institución organizadora: Dirección Nacional de Policía Técnica, Uruguay

Daño Cerebral degenerativo e isquémico (1999)

Tipo: Seminario
Institución organizadora: Instituto de Neurología de la Facultad de Medicina, Uruguay

VII Congreso Ibero-Americano de Biología Celular (1998)

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Sociedad Ibero-Americana de Biología Celular, Uruguay

Semana Hemtológica (1997)

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Hospital Maciel, Uruguay

El Laboratorio en la Hemato-Oncología (1997)

Tipo: Seminario

Institución organizadora: Asociación Española Primera de Socorros Mutuos, Uruguay

Avances en el Diagnóstico de Laboratorio Aplicando Nuevas Tecnologías (1997)

Tipo: Seminario

Institución organizadora: Asociación Española Primera de Socorros Mutuos, Uruguay

Idiomas

Inglés

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

Español

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

Áreas de actuación

CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS

Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Virología Molecular

CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS

Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Hemato-oncología

Actuación profesional

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

Institut Pasteur de Montevideo

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Otro (01/2021 - a la fecha) Trabajo relevante

Responsable de Centro de Innovación en Vigilancia Epidemiológica 10 horas semanales

Otro (02/2020 - a la fecha)

Investigadora Asociada 20 horas semanales

Funcionario/Empleado (11/2007 - 07/2012) Trabajo relevante

Grado 2 20 horas semanales

ACTIVIDADES

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

Arbovirus emergentes y re emergentes (01/2019 - a la fecha)

Los arbovirus conforman un grupo emergente de patógenos virales que se transmiten a humanos/animales a través de vectores artrópodos. Recientemente, múltiples arbovirus han emergido/re-emergido en las Américas, entre ellos, los virus Dengue, Chikungunya, Zika, Fiebre Amarilla y Mayaro (MAYV). Las epidemias causadas por estos virus originan miles de muertes anualmente, constituyendo un serio problema global de salud pública, con mayor impacto en países

en desarrollo. Debido a que presentan genomas de ARN, se requieren novedosas estrategias para diseñar vacunas seguras y eficaces que logren controlar a estos agentes con alto potencial de adaptación

Fundamental

10 horas semanales , Integrante del equipo

Equipo: MORENO P , MORATORIO, G. , FAJARDO A.

SARS-CoV2 (02/2020 - a la fecha)

Nuestro equipo de investigación ha trabajado activamente para superar los diferentes cuellos de botella que han ido surgiendo en el transcurso de la pandemia de COVID-19 en nuestro país. En ese sentido, en conjunto con el laboratorio ATGen, desarrollamos el kit ?COVID-19 RT-PCR Real TM Fast?, una prueba de RT-PCR en tiempo real para la detección del virus SARS-CoV-2. Además, nuestro grupo realizó con éxito la transferencia tecnológica de esta metodología a hospitales públicos de Montevideo (Hospital de Clínicas, el Hospital Maciel, Hospital Pasteur, Hospital Pereira Rossell, Instituto Nacional del Cáncer), así como a laboratorios de la Universidad de la República ubicados en el interior del país (Centro Universitario Regional del Litoral Norte en Salto y Centro Universitario Regional Este en Rocha), creando una ?Red Pública de Laboratorios COVID-19?. Además, en el Institut Pasteur de Montevideo realizamos decenas de miles de diagnósticos para ASSE con un promedio de 500 test diarios, que hoy en día continúan en marcha. En este contexto también trabajamos con la iniciativa propuesta inicialmente por la Facultad de Química para validar los hisopos diseñados por nuestra UdelaR. Esta línea pretende continuar con el estudio de SARS CoV2 en todo lo referentes a la vigilancia genómica en tiempo real así como al desarrollo de nuevas herramientas moleculares para su detección

Aplicada

10 horas semanales , Coordinador o Responsable

Equipo: MORENO P

Biología Molecular de la Leucemia Linfóide Crónica (03/2007 - 03/2012)

Biología Molecular de la Leucemia Linfóide Crónica

20 horas semanales

Plataforma de Biología Estructural, Proteínas Recombinantes , Integrante del equipo

Equipo: OPPEZZO P , CORREA A , PALACIOS F , ABREU C

Palabras clave: LLC

Áreas de conocimiento:

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

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

Atenuación de arbovirus emergentes: biología sintética y evolución experimental (04/2020 - a la fecha)

Atenuación de arbovirus emergentes: biología sintética y evolución experimental

10 horas semanales

Integrante del Equipo

En Marcha

Alumnos encargados en el proyecto:

Especialización:2

Maestría/Magister:1

Equipo: MORENO P , MORATORIO, G.

Desarrollo de herramientas biotecnológicas para la identificación, monitoreo y caracterización de variantes de SARS-CoV-2 en la región Sudamericana. (12/2021 - a la fecha)

La emergencia y rápida expansión del virus SARS-CoV-2 llevó a que el pasado 11/03/2020 la Organización mundial de la Salud (OMS) categorizara a la enfermedad causada por este agente (COVID-19) como una pandemia (OMS, 2020). La irrupción de este nuevo coronavirus humano pone de manifiesto la amenaza para la salud humana que representan los virus emergentes de tipo zoonótico, para los cuales, inicialmente, no hubo tratamientos antivirales eficaces ni vacunas. En la región sudamericana actualmente se han detectado todas las variantes de preocupación (del inglés Variants Of Concern, VOC), algunas como alfa, gamma y delta ya de circulación comunitaria en varios países. Asimismo, se ha reportado la emergencia de nuevas variantes, entre ellas las variantes consideradas de interés (del inglés Variants Of Interest, VOI) mu y lambda y la VOC gamma. Esto sumado a la desigualdad existente, tanto en lo referente al tipo de vacunas administradas como al alcance de la vacunación en los diferentes países representa un terreno fértil para la emergencia de nuevas variantes o evolución de las ya reportadas a variantes con mayor capacidad de evadir la respuesta inmunitaria generada por las vacunas. En este marco, el desarrollo

de estrategias de detección tanto moleculares como de secuenciación que permitan la vigilancia genómica activa pasan a tener un rol fundamental en el control de la pandemia. En este sentido, el actual proyecto plantea la necesidad de desarrollar a través del uso de la biotecnología herramientas moleculares de detección e identificación de variantes, que sean sencillas de implementar y transferir, así como de bajo costo. Estas herramientas serán compartidas por los grupos de los tres países socios, a fin de lograr un grupo de trabajo regional que nos dé información sobre la dinámica de la pandemia en la región. Asimismo, se plantea la evaluación de nuevas variantes desde el punto de vista de su capacidad de transmisión, así como de la posible evasión de la respuesta inmune generada por las vacunas, mediante la utilización de clones infecciosos que permitan la introducción por ingeniería genética de las mutaciones encontradas que sean relevantes. Creemos firmemente que este proyecto contribuirá a la transferencia tecnológica de herramientas moleculares para la detección de VOIs y VOCs, así como a la identificación y caracterización de nuevas variantes en el marco de un trabajo colaborativo entre Uruguay, Brasil y Argentina.

10 horas semanales

Investigación

Coordinador o Responsable

En Marcha

Alumnos encargados en el proyecto:

Especialización:20

Maestría/Magister:1

Doctorado:1

Equipo: MORENO P

Monitoreo de SARS-CoV-2 en aguas residuales como estimador de incidencia poblacional de COVID-19. (05/2020 - 10/2020)

Monitoreo de SARS-CoV-2 en aguas residuales como estimador de incidencia poblacional de COVID-19.

10 horas semanales

Coordinador o Responsable

Concluido

Alumnos encargados en el proyecto:

Especialización:1

Financiación:

Facultad de Medicina, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: MORENO P, MORATORIO, G. , COSTÁBILE, A, IRAOLA G.

Conocimiento especializado para enfrentar la emergencia planteada por el COVID 19 y sus impactos (05/2020 - 09/2020)

Conocimiento especializado para enfrentar la emergencia planteada por el COVID 19 y sus impactos

5 horas semanales

Integrante del Equipo

Alumnos encargados en el proyecto:

Especialización:1

Doctorado:1

Equipo: MORENO P, ROMANELLI Cedrez, L. , SALINAS G

Desarrollo y producción de un Kit Diagnóstico COVID-19 mediante la asociación público-privada entre el Institut Pasteur de Montevideo, la UDELAR y ATGen. (03/2020 - 04/2020)

El presente proyecto tiene como fin desarrollar, producir y suministrar al MSP un Kit diagnóstico para COVID-19 en el corto plazo. Para lograr este objetivo se requiere de complementar capacidades en cuanto a recursos humanos, acceso a equipamiento específico e infraestructura. Por este motivo, se ha formado un grupo de trabajo dinámico y multidisciplinario que involucra actores claves del sector académico provenientes de la UDELAR y el Institut Pasteur de Montevideo, así como actores claves del sector privado provenientes de la empresa de biotecnología y diagnóstico ATGen. La sinergia que esto constituye nos permite abordar el desafío de manera rápida a fin de lograr el desarrollo, elaboración y registro del kit diagnóstico en el muy corto plazo. La experiencia de cada uno de los actores involucrados constituye una base científica y de producción bajo normas de calidad sólida que nos permite confiar en la ejecución exitosa del proyecto. Quienes estamos involucrados en el proyecto, venimos trabajando con diferentes instituciones de Salud para hacer frente a esta pandemia histórica que requiere de celeridad en su diagnóstico con el fin de contener el brote y reducir las probabilidades de expansión del virus que lo causa.

20 horas semanales

Investigación
Coordinador o Responsable
Alumnos encargados en el proyecto:
Maestría/Magister:1
Doctorado:2
Equipo: Andrés Abin , No , MORENO P

Estudio de la expresión de LPL y CLLU1 en la evolución de pacientes con Leucemia Linfóide Crónica (03/2011 - 03/2013)

15 horas semanales
Biología Estructural , Unidad de Proteínas Recombinantes
Desarrollo
Integrante del Equipo
En Marcha
Equipo: ABREU C , MORENO P , LANDONI AI , OPPEZZO P (Responsable)
Palabras clave: LLC

Busqueda de un agente etiologico viral de la leucemia mieloide cronica (06/2010 - 07/2012)

10 horas semanales
Instituto Pasteur de Montevideo , Unidad de Proteinas Recombinantes
Investigación
Integrante del Equipo
En Marcha
Equipo: ROVIRA C , REGO N , NAYA H , PRITSCH O , DIGHIERO G , MORENO P , OPPEZZO P

Characterisation of the Proliferating Pool in CLL. Is AID Expression a Marker of this Subpopulation? (05/2008 - 05/2010)

10 horas semanales
Biología Estructural , Proteínas Recombinantes
Investigación
Integrante del Equipo
Concluido
Financiación:
Institución del exterior, Apoyo financiero
Equipo: CORREA A , ABREU C , PALACIOS F , MORENO P , OPPEZZO P (Responsable)
Palabras clave: LLC
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular /

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

Facultad de Ciencias / Laboratorio de Virología Molecular

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Funcionario/Empleado (04/2017 - a la fecha) Trabajo relevante

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

Funcionario/Empleado (07/2010 - 04/2017)

Asistente de Laboratorio 30 horas semanales
Escalafón: Docente
Grado: Grado 2
Cargo: Efectivo

Colaborador (03/2007 - 06/2010)

20 horas semanales

Escalafón: No Docente
Cargo: Interino

Funcionario/Empleado (03/2005 - 03/2007)

20 horas semanales
Escalafón: Docente
Grado: Grado 1
Cargo: Interino

ACTIVIDADES

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

Variabilidad Genética del Virus de la Hepatitis C (03/2005 - a la fecha)

20 horas semanales
Centro de Investigaciones Nucleares, Laboratorio de Virología Molecular , Coordinador o Responsable
Equipo: CRISTINA J , MORATORIO M , ECHEVERRIA N , BETANCOUR G , ALDUNATE F
Palabras clave: VHC, Variabilidad genética
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología /

Estudio de la variabilidad genética de los retrovirus endógenos Humanos y su posible implicancia en procesos tumorales (06/2010 - a la fecha)

30 horas semanales
Centro de Investigaciones Nucleares, Laboratorio de Virología Molecular , Coordinador o Responsable
Equipo: CRISTINA J , MORATORIO M , LARNAUDIE N
Palabras clave: HERVs
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Virología

Estudio Molecular del Virus Dengue y Flavivirus relacionados (06/2010 - a la fecha)

30 horas semanales
Centro de Investigaciones Nucleares, Laboratorio de Virología Molecular , Integrante del equipo
Equipo: CRISTINA J , MORATORIO M , FAJARDO A
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Virología

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

Estudio de la variabilidad genética del Virus de la Hepatitis C: su implicancia tanto en la eficiencia traduccional viral como en la resistencia a antivirales directos (03/2016 - a la fecha)

La infección por el virus de la hepatitis C (VHC) es una de las principales causas de trasplante hepático, debido principalmente a su capacidad de generar una infección crónica la que puede derivar en hepatocarcinoma. Para aquellos pacientes que no resuelven la infección aguda y derivan en la cronicidad, existen tratamientos antivirales indirectos los cuales no erradican al virus en la totalidad de los pacientes tratados. A lo largo de los años se han ido desarrollando antivirales de acción directa (DAAs) que actúan a nivel de alguna proteína específica del virus. La mayoría de estas drogas, se encuentran dirigidas a la serín-proteasa viral (NS3). Concomitantemente con el desarrollo de estos fármacos, y teniendo en cuenta la velocidad evolutiva de los virus cuyo genoma está compuesto por ARN (como el VHC), se han ido generando mutaciones que generan resistencia a estos nuevos antivirales. Asimismo, también se han reportado diferentes variantes genéticas a nivel del IRES (sitio interno de entrada del ribosoma) que estarían implicadas en una mayor eficiencia traduccional viral. El presente proyecto se plantea: a) el estudio de mutaciones a nivel del gen que codifica para la NS3, en búsqueda de nuevas variantes y de variantes ya asociadas a resistencia a los DAAs; b) el análisis de las variantes naturales del IRES y su efecto a nivel traduccional. Estos estudios permitirán en un futuro el diseño de estrategias terapéuticas racionales más efectivas y personalizadas y contribuirá al entendimiento general de otros factores que actúan en concierto mejorando el fitness vira

15 horas semanales
Facultad de Ciencias , Laboratorio de Virología Molecular
Desarrollo
Coordinador o Responsable
En Marcha
Alumnos encargados en el proyecto:
Maestría/Magister:1
Doctorado:1
Financiación:
Agencia Nacional de Investigación e Innovación, Uruguay, Apoyo financiero
Equipo: CRISTINA J , MORATORIO M , MORENO P (Responsable) , SOÑORA M , ECHEVERRIA N ,
BENTANCOUR G , HERNANDEZ N , LOPEZ P , CHIODI P , SANCHEZ A
Palabras clave: Hepatitis C
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología / Virología Molecular

Desarrollo y producción de un Kit Diagnóstico COVID-19 mediante la asociación público-privada entre el Institut Pasteur de Montevideo, la UDELAR y ATGen. (03/2020 - 04/2020)

Desarrollo y producción de un Kit Diagnóstico COVID-19 mediante la asociación público-privada entre el Institut Pasteur de Montevideo, la UDELAR y ATGen.

20 horas semanales

Desarrollo

Coordinador o Responsable

Concluido

Alumnos encargados en el proyecto:

Especialización:3

Maestría/Magister:1

Doctorado:1

Financiación:

Agencia Nacional de Investigación e Innovación, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: MORENO P , MORATORIO, G. , FAJARDO A. , MARIANOEL PEREIRA-GÓMEZ , Fabián Aldunate , PERBOLIANACHIS, P , COSTÁBILE, A

Palabras clave: SARS-Cov2

Atenuación de arbovirus emergentes: biología sintética y evolución experimental (03/2020 - 04/2020)

Desarrollo y producción de un Kit Diagnóstico COVID-19 mediante la asociación público-privada entre el Institut Pasteur de Montevideo, la UDELAR y ATGen.

20 horas semanales

Facultad de Ciencias

Desarrollo

Coordinador o Responsable

Concluido

Alumnos encargados en el proyecto:

Especialización:3

Maestría/Magister:1

Doctorado:1

Financiación:

Agencia Nacional de Investigación e Innovación, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: MORENO P , MORATORIO, G. , FAJARDO A. , MARIANOEL PEREIRA-GÓMEZ , Fabián Aldunate , COSTÁBILE, A , PERBOLIANACHIS, P

Palabras clave: SARS CoV2

Estudio de la variabilidad genética y patogénesis de virus ARN de gran interés para la salud Humana (09/2015 - 09/2019)

Estudio de la variabilidad genética y patogénesis de virus ARN de gran interés para la salud Humana

10 horas semanales

Facultad de Ciencias , Laboratorio de Virología Molecular

Investigación

Integrante del Equipo

Concluido

Alumnos encargados en el proyecto:

Maestría/Magister:1

Doctorado:1

Financiación:

Comisión Sectorial de Investigación Científica, Uruguay, Apoyo financiero
Equipo: CRISTINA J (Responsable), MORATORIO M, MORENO P, SOÑORA M, FAJARDO A,
ECHEVERRIA N, BENTANCOUR G
Palabras clave: Variabilidad genética y patogénesis
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología / Virología Molecular

Análisis de factores genéticos determinantes en la respuesta a la terapia antiviral contra el Virus de la Hepatitis C: estudio de los polimorfismos del gen de la IL28B en pacientes uruguayos respondedores y no respondedores al tratamiento (04/2013 - 03/2015)

15 horas semanales
Centro de Investigaciones Nucleares-Facultad de Ciencias, Laboratorio de Virología Molecular
Desarrollo
Coordinador o Responsable
En Marcha
Equipo: ECHEVERRIA N, FISCHER S, URIARTE R, BOSCHI S, MORENO P (Responsable),
MORATORIO M, CRISTINA J
Palabras clave: HCV
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología / Virología Molecular

Secuenciación masiva de estirpes del virus influenza A: su impacto en la formulación de vacunas, resistencia anti-viral, virus emergentes y medidas de salud pública (03/2013 - 03/2015)

10 horas semanales
Facultad de Ciencias, Centro de Investigaciones Nucleares, Laboratorio de Virología Molecular
Investigación
Integrante del Equipo
En Marcha
Alumnos encargados en el proyecto:
Maestría/Magister:2
Equipo: CRISTINA J (Responsable), MORATORIO M, GOÑI N, COMAS V, SOÑORA M,
FAJARDO A, URIARTE R, ROBELLO C, ALVAREZ VALIN F, GREIF G, ROMERO H
Palabras clave: Influenza
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Virología

Estudio de la variabilidad genética de los retrovirus endógenos Humanos y su posible implicancia en la leucemia Linfocítica Crónica (LLC) (03/2013 - 03/2015)

15 horas semanales
Facultad de Ciencias- Institut Pasteur de Montevideo, Laboratorio de Virología Molecular-Unidad de Proteínas Recombinantes
Investigación
Coordinador o Responsable
En Marcha
Alumnos encargados en el proyecto:
Maestría/Magister:1
Equipo: DIGHIERO G, CRISTINA J, MORATORIO M, OPPEZZO P, LANDONI AI, ECHEVERRIA N, FISCHER S
Palabras clave: Retrovirus endógenos
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Virología

Diagnóstico Molecular de virosis emergentes de gran impacto en salud pública (08/2011 - 08/2014)

5 horas semanales
Centro de Investigaciones Nucleares, Laboratorio de Virología Molecular
Desarrollo
Integrante del Equipo
En Marcha
Alumnos encargados en el proyecto:
Pregrado:2

Equipo: CRISTINA J , URIARTE MR , COLINA R , MORATORIO M , RECAREY R , MORENO P ,
CAPPETTA M , BOSCHI S , FAJARDO A , ZUBILLAGA MN , PEREZ V , MANRIQUER G , IFRAN S ,
ELIZONDO MA , GOÑI N

Puesta a punto de técnicas moleculares para el diagnóstico diferencial de infecciones por Flavivirus en muestras clínicas (08/2013 - 08/2014)

5 horas semanales
Facultad de Ciencias , Laboratorio de Virología Molecular
Desarrollo
Otros
Concluido
Financiación:
Agencia Nacional de Investigación e Innovación, Uruguay, Beca
Equipo: MORENO P , NUÑEZ P (Responsable)
Palabras clave: Flavivirus
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología / Virología Molecular

Estudio de la variabilidad genética de los virus de influenza circulantés en la temporada invernal 2011 en Uruguay (09/2011 - 09/2012)

1 horas semanales
Centro de Investigaciones Nucleares , Laboratorio de Virología Molecular
Investigación
Otros
En Marcha
Alumnos encargados en el proyecto:
Pregrado:1
Equipo: SOÑORA M (Responsable) , MORENO P

Variabilidad Genética del Virus de la Hepatitis C: Mecanismos de Evasión y su Relación con la Terapia Antiviral (02/2006 - 02/2008)

30 horas semanales
Centro de Investigaciones Nucleares , Laboratorio de Virología Molecular
Investigación
Coordinador o Responsable
Concluido
Alumnos encargados en el proyecto:
Pregrado:1
Equipo: CRISTINA J , MORENO P (Responsable)
Palabras clave: VHC
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Virología

Desarrollo de un Test de Identificación de Genotipos del Virus de la Hepatitis C (05/2006 - 05/2007)

30 horas semanales
Centro de Investigaciones Nucleares , Laboratorio de Virología Molecular
Desarrollo
Coordinador o Responsable
Concluido
Equipo: SANGUINETTI C , CRISTINA J , MORENO P (Responsable)
Palabras clave: Elisa, VHC
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Virología

Estudio Molecular del Virus Linfotrópico de Células T de Humanos (03/2005 - 03/2007)

20 horas semanales
Centro de Investigaciones Nucleares , Laboratorio de Virología Molecular
Investigación

Coordinador o Responsable

Concluido

Financiación:

Comisión Sectorial de Investigación Científica, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: CRISTINA J , MORENO P (Responsable)

Palabras clave: HTLV

Areas de conocimiento:

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

DOCENCIA

Licenciatura en Ciencias Biológicas (08/2010 - 12/2021)

Grado

Organizador/Coordinador

Asignaturas:

Virología Molecular, 79 horas, Teórico-Práctico

Areas de conocimiento:

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

Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) (08/2013 - 11/2021)

Maestría

Organizador/Coordinador

Asignaturas:

Virología Molecular, 79 horas, Teórico-Práctico

Areas de conocimiento:

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

Licenciatura en Ciencias Biológicas (10/2017 - 10/2018)

Grado

Organizador/Coordinador

Asignaturas:

Seminarios de Investigación, 38 horas, Teórico-Práctico

Areas de conocimiento:

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

Licenciatura en Ciencias Biológicas (10/2016 - 10/2016)

Grado

Organizador/Coordinador

Asignaturas:

Seminario Introducción a la Biología II: "Los virus, que son?, que hacen?, como los detectamos?, 2 horas, Teórico-Práctico

Areas de conocimiento:

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

Licenciatura en Bioquímica Clínica, Facultad de Química (10/2016 - 10/2016)

Grado

Invitado

Asignaturas:

Virología Clínica, 5 horas, Teórico-Práctico

Areas de conocimiento:

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

Licenciatura en Ciencias Biológicas (07/2015 - 11/2015)

Grado

Organizador/Coordinador

Asignaturas:

Introducción a la Virología Molecular, 3 horas, Teórico-Práctico

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología / Virología

Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) (07/2015 - 11/2015)

Maestría
Organizador/Coordinador
Asignaturas:
Introducción a la Virología Molecular, 3 horas, Teórico-Práctico
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología / Virología

Licenciatura en Ciencias Biológicas (08/2015 - 11/2015)

Grado
Organizador/Coordinador
Asignaturas:
Seminario Introducción a la Biología II: "Los virus, que son?, que hacen?, como los detectamos?, 2 horas, Teórico-Práctico
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología / Virología

Licenciatura en Ciencias Biológicas (10/2015 - 10/2015)

Grado
Invitado
Asignaturas:
Clase de "Virus y Cancer" en el curso Estrategias moleculares en el diagnóstico y terapia del cáncer., 3 horas, Teórico
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología / Virología

Licenciatura en Ciencias Biológicas (08/2014 - 11/2014)

Grado
Organizador/Coordinador
Asignaturas:
Introducción a la Virología Molecular, 3 horas, Teórico-Práctico
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología / Virología Molecular

Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) (08/2014 - 11/2014)

Maestría
Organizador/Coordinador
Asignaturas:
Introducción a la Virología Molecular, 3 horas, Teórico-Práctico
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología / Virología Molecular

Licenciatura en Ciencias Biológicas (08/2014 - 11/2014)

Grado
Organizador/Coordinador
Asignaturas:
Seminario de Introducción a la Biología II: Los retrovirus endógenos: que son? que hacen? como los detectamos? ", 2 horas, Teórico-Práctico
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología / Virología Molecular

(11/2014 - 11/2014)

Grado
Invitado
Asignaturas:
Clase "Virus y Cancer" en el marco del curso Estrategias Moleculares en el Diagnóstico y Terapia del Cancer., 3 horas, Teórico
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología /

(12/2013 - 12/2013)

Secundario
Organizador/Coordinador
Asignaturas:

I Curso Biología Molecular y Genómica, 4 horas, Práctico

Licenciatura en Bioquímica (08/2013 - 11/2013)

Grado

Organizador/Coordinador

Asignaturas:

Introducción a la Virología Molecular, 3 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

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

Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) (08/2013 - 11/2013)

Maestría

Organizador/Coordinador

Asignaturas:

Introducción a la Virología Molecular, 3 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

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

Licenciatura en Ciencias Biológicas (09/2013 - 10/2013)

Grado

Organizador/Coordinador

Asignaturas:

Seminario de Introducción a la Biología II: "los Virus: que son?; que hacen?; como los detectamos?", 4 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

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

Licenciatura en Biotecnología-Universidad ORT Uruguay (04/2013 - 04/2013)

Grado

Invitado

Asignaturas:

Virus Linfotrópico de células T, 1 hora, Teórico

Licenciatura en Biotecnología-Universidad ORT Uruguay (04/2013 - 04/2013)

Grado

Invitado

Asignaturas:

Virus de la Hepatitis C, 1 hora, Teórico

Licenciatura en Ciencias Biológicas (08/2012 - 11/2012)

Grado

Organizador/Coordinador

Asignaturas:

Introducción a la Virología Molecular, 3 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

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

(09/2012 - 10/2012)

Grado

Organizador/Coordinador

Asignaturas:

Seminario de Introducción a la Biología II: "Primera aproximación al estudio de los virus", 2 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

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

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

Maestría

Asistente

Asignaturas:

RNA viral population dynamics and pathogenesis, 30 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

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

Licenciatura en Biología (07/2011 - 12/2011)

Grado

Organizador/Coordinador

Asignaturas:

Introducción a la Virología Molecular, 3 horas, Teórico-Práctico

PEDECIBA (03/2011 - 03/2011)

Maestría

Asistente

Asignaturas:

Molecular biology of viral disease, 50 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

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

Licenciatura en Biología (07/2010 - 12/2010)

Grado

Organizador/Coordinador

Asignaturas:

Introducción a la Virología Molecular, 3 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

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

(07/2007 - 07/2007)

Maestría

Asignaturas:

Diagnóstico Molecular de Leucemias, 40 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Hemato-oncología

Licenciatura en Ciencias Biológicas (08/2006 - 12/2006)

Grado

Asignaturas:

Virología Molecular, 10 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

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

Licenciatura en Bioquímica (11/2005 - 11/2005)

Grado

Invitado

Asignaturas:

Tecnologías moleculares para el diagnóstico clínico (curso de educación permanente), 15 horas, Teórico

Áreas de conocimiento:

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

Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) (10/2005 - 10/2005)

Maestría

Asignaturas:

Técnicas Moleculares y Radioisotópicas aplicadas al diagnóstico de patologías humanas, 20 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

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

(07/2005 - 07/2005)

Maestría

Asignaturas:

Tecnologías Moleculares para el Diagnóstico Clínico, 3 horas, Teórico

EXTENSIÓN

Ciclo de Difusión : "Dengue: Mitos y Verdades" (03/2017 - 03/2020)

Facultad de Ciencias, Laboratorio de Virología Molecular - Unidad de Educación Permanente
3 horas

Áreas de conocimiento:

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

Feria Latitud Ciencias (08/2018 - 08/2018)

Facultad de Ciencias 4 horas

Participación en el cursillo Introductorio a las dinámicas Universitarias (03/2018 - 03/2018)

Facultad de Ciencias, Unidad de Extensión

2 horas

Participación en el cursillo Introductorio a las dinámicas Universitarias (03/2017 - 03/2017)

Facultad de Ciencias, Unidad de Extensión

2 horas

Curso Laboratorio Móvil en el Liceo Nro. 10 (10/2016 - 10/2016)

Facultad de Ciencias 1 hora

Feria Latitud Ciencias. Stand Centro de Investigaciones Nucleares (09/2016 - 09/2016)

Facultad de Ciencias 8 horas

Participación en el cursillo Introductorio a las dinámicas Universitarias (03/2016 - 03/2016)

Facultad de Ciencias, Unidad de Extensión

2 horas

Participación en la Jornada de puertas abiertas de la Facultad de Ciencias (05/2015 - 05/2015)

Facultad de Ciencias, Laboratorio de Virología Molecular

4 horas

Participación en el Cursillo Introductorio a las dinámicas Universitarias (03/2015 - 03/2015)

Facultad de Ciencias, Unidad de Extensión

1 hora

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología / Virología

Participación en el programa Tendencias del Observador TV: (10/2014 - 10/2014)

Facultad de Ciencias 1 hora

Feria Latitud Ciencias. Stand Virología (09/2014 - 09/2014)

Facultad de Ciencias 4 horas

Feria Latitud Ciencias. Stand Centro de Investigaciones Nucleares (09/2014 - 09/2014)

Facultad de Ciencias 8 horas

Primeras Jornadas de Puertas Abiertas del Centro de Investigaciones Nucleares (05/2014 - 05/2014)

Facultad de Ciencias 10 horas

Feria Latitud Ciencias. Stand Centro de Investigaciones Nucleares (07/2013 - 07/2013)

Facultad de Ciencias 8 horas

Feria Latitud Ciencias. Stand Virología (07/2013 - 07/2013)

Facultad de Ciencias 8 horas

OTRA ACTIVIDAD TÉCNICO-CIENTÍFICA RELEVANTE

Seminarios de Virología (03/2015 - 12/2015)

Facultad de Ciencias, Virología Molecular

1 horas semanales

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología / Virología

1er. Encuentro de Virólogos del Uruguay (12/2013 - 12/2013)

Facultad de Ciencias

10 horas semanales

Seminarios de Virología (03/2013 - 03/2013)

1 horas semanales

Áreas de conocimiento:

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

Seminarios de Virología (03/2012 - 12/2012)

1 horas semanales

Áreas de conocimiento:

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

Seminarios de Virología (03/2011 - 12/2011)

1 horas semanales

Áreas de conocimiento:

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

GESTIÓN ACADÉMICA

Miembro de la Comisión de Locales de Facultad de Ciencias (07/2017 - a la fecha)

Facultad de Ciencias Participación en consejos y comisiones

Miembro de la comisión de Bioseguridad de Facultad de Ciencias (09/2015 - a la fecha)

Facultad de Ciencias, UdelaR, Comisión de Bioseguridad

Participación en consejos y comisiones

Miembro titular de la Comisión Directiva del Centro de Investigaciones Nucleares (09/2017 - a la fecha)

Facultad de Ciencias, Centro de Investigaciones Nucleares

Participación en consejos y comisiones 1 horas semanales

Miembro de la Comisión de Enseñanza, Extensión e Investigación del Centro de Investigaciones Nucleares (06/2013 - 06/2018)

Facultad de Ciencias, Centro de Investigaciones Nucleares

Participación en consejos y comisiones

Miembro suplente de la Comisión Directiva del Centro de Investigaciones Nucleares (03/2013 - 03/2015)

Facultad de Ciencias, Centro de Investigaciones Nucleares

Participación en consejos y comisiones

SECTOR EDUCACIÓN SUPERIOR/PRIVADO - UNIVERSIDAD CATÓLICA DEL URUGUAY - URUGUAY

Escuela de Postgrados

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Colaborador (05/2007 - 12/2009)

Docente 5 horas semanales

ACTIVIDADES

DOCENCIA

(05/2007 - 12/2009)

Maestría

Asignaturas:

Posgrado en Nutricion. Módulo Metabolismos, 5 horas, Teórico

SECTOR EMPRESAS/PRIVADO - EMPRESA PRIVADA - URUGUAY

ATGen SRL

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Becario (05/2006 - 05/2007)

Investigador 20 horas semanales

ACTIVIDADES

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

Desarrollo de un Test de Identificación de Genotipos del Virus de la Hepatitis C (05/2006 - 05/2007)

20 horas semanales

Desarrollo

Coordinador o Responsable

Concluido

Equipo: CRISTINA J , SANGUINETTI C

Palabras clave: Elisa, VHC

Areas de conocimiento:

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

SECTOR EMPRESAS/PRIVADO - EMPRESA PRIVADA - URUGUAY

Asociación Española Primera de Socorros Mutuos

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Funcionario/Empleado (10/1997 - 12/2004)

Técnico de Laboratorio 40 horas semanales

Laboratorio de Biología Molecular y Laboratorio de Bioquímica, Sección Inmunología

ACTIVIDADES

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

Expresión de Genes Quiméricos en Leucemias (10/1997 - 10/2003)

20 horas semanales

Laboratorio, Biología Molecular , Integrante del equipo

Equipo: URIARTE MR

Palabras clave: bcr-abl

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Hemato-oncología

DOCENCIA

(07/2002 - 07/2002)

Maestría

Invitado

Asignaturas:

Actualización en Biología Molecular, 3 horas, Teórico

(06/2001 - 06/2001)

Maestría

Invitado

Asignaturas:

Genética Molecular Aplicada a las Poblaciones Humanas, 3 horas, Teórico

PASANTÍAS

Entrenamiento en Técnicas de Hibridización in situ Fluorescente (FISH) (05/2001 - 06/2001)

Laboratorio de Citogenética Y Biología Molecular, FUNDALEU-Argentina

40 horas semanales

SECTOR EMPRESAS/PRIVADO - EMPRESA PRIVADA - URUGUAY

Genia

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Colaborador (04/1996 - 11/1997)

Ayudante de Investigación 40 horas semanales

.

ACTIVIDADES

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

Desarrollo de Técnicas que Utilizan VNTR's y STR's con Fines Forenses, de Investigación de la Paternidad y de Seguimiento de Transplante de Médula Osea (01/1997 - 10/1997)

20 horas semanales , Integrante del equipo

Equipo: URIARTE MR, AZAMBUJA C

Palabras clave: VNTR's, STR's

Areas de conocimiento:

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

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

Aplicaciones del Análisis de ADN en Medicina Clínica: Detección de Enfermedades Infecciosas, Seguimiento de Transplante de Médula Osea e Identificación Humana (03/1997 - 10/1997)

20 horas semanales

Investigación

Integrante del Equipo

Concluido

Equipo: URIARTE MR, COLINA R, AZAMBUJA C (Responsable)

Palabras clave: VNTR's, STR's

Areas de conocimiento:

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

PASANTÍAS

Entrenamiento en Técnicas de Biología Molecular aplicadas al Diagnóstico Hemato-Oncológico (01/1997 - 10/1997)

Laboratorio de Biología Molecular, GENIA

30 horas semanales

Entrenamiento en Técnicas de Biología Molecular aplicadas a la Identificación Humana (03/1996 - 12/1996)

Laboratorio de Biología Molecular, GENIA

30 horas semanales

CARGA HORARIA

Carga horaria de docencia: 15 horas

Carga horaria de investigación: 20 horas

Carga horaria de formación RRHH: 10 horas

Carga horaria de extensión: 5 horas

Carga horaria de gestión: 10 horas

Producción científica/tecnológica

El laboratorio de Virología Molecular ha centrado sus estudios en el estudio de la evolución y variabilidad genética de virus de ARN. Estos se caracterizan por presentar elevadas tasas de mutación, lo que conlleva a que estos virus circulen como un conjunto de variantes virales estrechamente relacionadas genéticamente, denominadas cuasiespecies. El alto grado de mutaciones, la dinámica de cuasiespecies y los posibles eventos de recombinación le confieren a los virus de RNA una gran adaptabilidad lo cual representa uno de los mayores obstáculos para la prevención y control de las enfermedades causadas por estos virus. Nuestro objetivo es poder contribuir a la caracterización y comprensión de estos procesos a fin de colaborar con el diseño de nuevas estrategias antivirales que contemplen la alta mutabilidad y adaptabilidad de estos virus.

En lo referente a la línea de investigación del Virus de la Hepatitis C (VHC), mediante nuestro trabajo se ha podido establecer los genotipos circulantes y modo de evolución de VHC en pacientes uruguayos- Hemos identificado tanto recombinación intracuasiespecie e intragenotipo y los estudios a nivel de cuasiespecies permitieron representar gráficamente la complejidad de la evolución de VHC así como comprender la dinámica de las cuasiespecies a lo largo de la terapia. El tratamiento de VHC ha cambiado drásticamente con el advenimiento de las nuevas terapias antivirales directas, las cuales han permitido la eliminación del virus en más de un 95% de los pacientes. Sin embargo, la eficiencia de estos tratamientos se encuentra amenazada por la presencia de variantes resistentes (RAVs). Nuestro trabajo ha establecido la circulación en nuestro país de variantes resistentes a estas nuevas drogas antivirales directas, en pacientes naïve al tratamiento, lo cual aporta información relevante al médico tratante a fin de establecer una terapia más personalizada para cada paciente. Por otra parte, una de las características principales de VHC es que emplea un mecanismo de traducción Cap-independiente, reclutando al ribosoma directamente a una región altamente estructurada del extremo 5' no traducido del genoma denominada sitio interno de entrada del ribosoma (IRES). Si bien esta región se encuentra altamente conservada, existen mutaciones que alteran tanto la estructura primaria como secundaria del IRES, afectando la eficiencia traduccional y consecuentemente el fitness viral. En este marco, hemos estudiado desde el punto de vista traduccional, variantes naturales del IRES de VHC a fin de determinar si existe alguna subpoblación con una eficiencia traduccional disminuida con respecto a secuencias controles. Mediante este estudio pretendemos identificar el talón de Aquiles traduccional de VHC a fin de contribuir al diseño nuevas terapias antivirales basadas en vacunas atenuadas por esta vía.

Más recientemente, en el marco de la presente pandemia por SARS CoV2, hemos volcado todos nuestros esfuerzos a contribuir a la contención de la misma mediante la implementación de diferentes herramientas moleculares. En este contexto nuestro equipo de investigación ha trabajado activamente para superar los diferentes cuellos de botella que han ido surgiendo en el transcurso de la pandemia de COVID-19 en nuestro país

Producción bibliográfica

ARTÍCULOS PUBLICADOS

ARBITRADOS

One-year monitoring SARS-CoV-2 RNA surface contamination in hospitals reveals no correlation with organic material and negative pressure as a limiting factor for contamination (Completo, 2023)

MARIANOEL PEREIRA-GÓMEZ , Rodrigo Arce , Ferla, D. , Diego Simón , SALAZAR C. , PERBOLIANACHIS, P , COSTÁBILE, A , FAJARDO A. , Fabián Aldunate , NIN N , HURTADO J, HURTADO FJ , IRAOLA G. , MORATORIO, G. , MORENO P
Heliyon, 2023

Palabras clave: SARS-CoV2
Medio de divulgación: Internet
ISSN: 24058440
Moratorio y Moreno son corresponding authors en pie de igualdad
Scopus[®]

Fast and cost-effective SARS-CoV-2 variant detection using Oxford Nanopore full-length spike gene sequencing (Completo, 2023)

SALAZAR C., FERRÉS I., Paz M., COSTÁBILE, A, MORATORIO, G., MORENO P, IRAOLA G.
Microbial Genomics, 2023
Palabras clave: SARS-CoV2
Medio de divulgación: Internet
ISSN: 20575858
Scopus[®]

Molecular accuracy vs antigenic speed: SARS-CoV-2 testing strategies. (Completo, 2022)

FAJARDO A., PERBOLIANACHIS, P, Irene Ferreiro, MORATORIO, G., MORENO P
Current Opinion in Pharmacology, 2022
Palabras clave: SARS-CoV2 PCR
Medio de divulgación: Internet
ISSN: 14714892
Moratorio y Moreno son corresponding authors en pie de igualdad
Scopus[®] WEB OF SCIENCE[™]

In the era of rapid mRNA-based vaccines: Why is there no effective hepatitis C virus vaccine yet? (Completo, 2021)

NATALIA ECHEVERRÍA, VICTORIA COMAS, FABIÁN ALDUNATE, PAULA PERBOLIANACHIS, PILAR MORENO, JUAN CRISTINA
World Journal of Hepatology, v.: 13 p.:1234 - 1268, 2021
Lugar de publicación: China
ISSN: 19485182
DOI: [10.4254/wjh.v13.i10.1234](https://doi.org/10.4254/wjh.v13.i10.1234)
<http://dx.doi.org/10.4254/wjh.v13.i10.1234>
Scopus[®]

Molecular Accuracy vs Antigenic Speed: SARS-CoV-2 Testing Strategies (Completo, 2021)

ÁLVARO FAJARDO, PAULA PERBOLIANACHIS, IRENE FERREIRO, GONZALO MORATORIO, PILAR MORENO
Current Opinion in Pharmacology, 2021
Lugar de publicación: Netherlands
ISSN: 14714892
DOI: [10.1016/j.coph.2021.12.006](https://doi.org/10.1016/j.coph.2021.12.006)
<http://dx.doi.org/10.1016/j.coph.2021.12.006>
Scopus[®]

Evaluation of SYBR Green real time PCR for detecting SARS-CoV-2 from clinical samples (Completo, 2021)

MARIANOEL PEREIRA-GÃ?MEZ, FAJARDO A., Echeverría N, PERBOLIANACHIS, P, Aldunate F, Moratorio G, MORENO P
Journal of Virological Methods, 2021
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 01660934
Autor de correspondencia compartido
Scopus[®] WEB OF SCIENCE[™]

Resistance-associated substitutions and response to treatment in a chronic hepatitis C virus infected-patient: an unusual virological response case report (Completo, 2021)

FABIÁN ALDUNATE, NATALIA ECHEVERRÍA, DANIELA CHIODI, PABLO LÓPEZ, ADRIANA SÁNCHEZ-CICERÓN, MARTÍN SOÑORA, JUAN CRISTINA, GONZALO MORATORIO, NELIA HERNÁNDEZ, PILAR MORENO
BMC Infectious Diseases, v.: 21 2021
Lugar de publicación: United kingdom
ISSN: 14712334

DOI: [10.1186/s12879-021-06080-0](https://doi.org/10.1186/s12879-021-06080-0)
<http://dx.doi.org/10.1186/s12879-021-06080-0>

Scopus[®]

Real-Time Genomic Surveillance for SARS-CoV-2 Variants of Concern, Uruguay (Completo, 2021)

NATALIA REGO , ALICIA COSTÁBILE , MERCEDES PAZ , CECILIA SALAZAR , PAULA PERBOLIANACHIS , LUCÍA SPANGENBERG , IGNACIO FERRÉS , RODRIGO ARCE , ALVARO FAJARDO , MAILÉN ARLEO , TANIA POSSI , NATALIA REYES , MA NOEL BENTANCOR , ANDRÉS LIZASOAIN , MARÍA JOSÉ BENÍTEZ , VIVIANA BORTAGARAY , ANA MOLLER , GONZALO BELLO , IGHOR ARANTES , MARIANA BRANDES , PABLO SMIRCICH , ODHILLE CHAPPOS , MELISSA DUQUÍA , BELÉN GONZÁLEZ , LUCIANA GRIFFERO , MAURICIO MÉNDEZ , MA PÍA TECHERA , JUAN ZANETTI , BERNARDINA RIVERA , MATÍAS MAIDANA , MARTINA ALONSO , CECILIA ALONSO , JULIO MEDINA , HENRY ALBORNOZ , RODNEY COLINA , VERONICA NOYA , GREGORIO IRAOLA , TAMARA FERNÁNDEZ-CALERO , GONZALO MORATORIO , PILAR MORENO

Emerging Infectious Diseases, v.: 27 p.:2957 - 2960, 2021

Lugar de publicación: United states

ISSN: 10806040

DOI: [10.3201/eid2711.211198](https://doi.org/10.3201/eid2711.211198)

<http://dx.doi.org/10.3201/eid2711.211198>

Scopus[®]

Emergence and Spread of a B.1.1.28-Derived P.6 Lineage with Q675H and Q677H Spike Mutations in Uruguay (Completo, 2021)

NATALIA REGO , CECILIA SALAZAR , MERCEDES PAZ , ALICIA COSTÁBILE , ALVARO FAJARDO , IGNACIO FERRÉS , PAULA PERBOLIANACHIS , TAMARA FERNÁNDEZ-CALERO , VERONICA NOYA , MATIAS R. MACHADO , MARIANA BRANDES , RODRIGO ARCE , MAILÉN ARLEO , TANIA POSSI , NATALIA REYES , MARÍA NOEL BENTANCOR , ANDRÉS LIZASOAIN , VIVIANA BORTAGARAY , ANA MOLLER , ODHILLE CHAPPOS , NICOLAS NIN , JAVIER HURTADO , MELISSA DUQUÍA , MARIA BELÉN GONZÁLEZ , LUCIANA GRIFFERO , MAURICIO MÉNDEZ , MARIA PÍA TECHERA , JUAN ZANETTI , EMILIANO PEREIRA , BERNARDINA RIVERA , MATÍAS MAIDANA , MARTINA ALONSO , PABLO SMIRCICH , IGHOR ARANTES , DAIANA MIR , CECILIA ALONSO , JULIO MEDINA , HENRY ALBORNOZ , RODNEY COLINA , GONZALO BELLO , GONZALO MORATORIO , GREGORIO IRAOLA , LUCÍA SPANGENBERG , PILAR MORENO

Viruses, v.: 13 p.:1801 2021

Lugar de publicación: Switzerland

ISSN: 19994915

DOI: [10.3390/v13091801](https://doi.org/10.3390/v13091801)

<http://dx.doi.org/10.3390/v13091801>

Scopus[®]

Altering Compositional Properties of Viral Genomes to Design Live-Attenuated Vaccines (Completo, 2021)

MARIANOEL PEREIRA-GÓMEZ , LUCÍA CARRAU , ÁLVARO FAJARDO , PILAR MORENO , GONZALO MORATORIO

Frontiers in Microbiology, v.: 12 2021

Lugar de publicación: Switzerland

ISSN: 1664302X

DOI: [10.3389/fmicb.2021.676582](https://doi.org/10.3389/fmicb.2021.676582)

<http://dx.doi.org/10.3389/fmicb.2021.676582>

Scopus[®]

Case Report: Early Transcontinental Import of SARS-CoV-2 Variant of Concern 202012/01 (B.1.1.7) From Europe to Uruguay (Completo, 2021)

CECILIA SALAZAR , ALICIA COSTABILE , IGNACIO FERRÉS , PAULA PERBOLIANACHIS , MARIANOEL PEREIRA-GÓMEZ , DIEGO SIMÓN , ANTONIO GALIANA , BEATRIZ PI , VIRGINIA ANTELO , ROSARIO GARCÍA , PILAR MORENO , GONZALO MORATORIO , GREGORIO IRAOLA

Frontiers in Virology, v.: 1 2021

ISSN: 2673818X

DOI: [10.3389/fviro.2021.685618](https://doi.org/10.3389/fviro.2021.685618)

<http://dx.doi.org/10.3389/fviro.2021.685618>

Prevalence and molecular epidemiology of bovine leukemia virus in Colombian cattle (Completo, 2020)

Corredor-Figueroa A, Salas S, Olaya-Galán NN, Quintero JS, FAJARDO A., Martín SÓÑORA GRECCO, MORENO P, Juan CRISTINA GHERALDI, Sánchez A, Tobón J, Ortiz D, Gutiérrez MF
Infection Genetics and Evolution, 2020
Palabras clave: bovine leukemia virus Colombia Molecular Epidemiology
Medio de divulgación: Internet
ISSN: 15671348
DOI: [10.1016/j.meegid.2020.104171](https://doi.org/10.1016/j.meegid.2020.104171)

Scopus

Response to: Comment on Pretreatment Hepatitis C virus NS5A/NS5B resistance associated substitutions in genotype 1 Uruguayan infected patients (Completo, 2019)

Fabián Aldunate, ECHEVERRÍA, N., MORENO P
Disease Markers, 2019
ISSN: 02780240

Scopus WEB OF SCIENCE™

IL28B gene polymorphism rs12979860, but not rs8099917, contributes to the occurrence of chronic HCV infection in Uruguayan patients (Completo, 2018) Trabajo relevante

Echeverría N, Chiodi D, López P, Sánchez A, Angulo J, López-Lastra M, Silvera P, Canavesi A, Bianchi C, COLISTRO V., Cristina J, Hernández N, MORENO P

Virology Journal, 2018

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 1743422X

Scopus WEB OF SCIENCE™

Pretreatment Hepatitis C virus NS5A/NS5B resistance associated substitutions in genotype 1 Uruguayan infected patients (Completo, 2018) Trabajo relevante

Fabián Aldunate, ECHEVERRÍA, N., Chiodi D, Lopez P, Sanchez A, Alvaro FAJARDO ROSSI, Soñora, M., CRISTINA, J., Hernandez N, MORENO P

Disease Markers, 2018

ISSN: 02780240

Scopus WEB OF SCIENCE™

An evolutionary insight into Zika virus strains isolated in the Latin American region (Completo, 2018)

Diego Simón, FAJARDO A., MORENO P, Gonzalo Andrés MORATORIO LINARES, CRISTINA, J.
Viruses, 2018

ISSN: 19994915

Scopus WEB OF SCIENCE™

Bayesian coalescent inference reveals high evolutionary rates and diversification of Zika virus populations (Completo, 2016)

FAJARDO A, SOÑORA M, MORENO P, MORATORIO M, CRISTINA J

Journal of Medical Virology, 2016

Palabras clave: Zika

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología / Virología Molecular

ISSN: 01466615

DOI: [10.1002/jmv.24596](https://doi.org/10.1002/jmv.24596)

Scopus WEB OF SCIENCE™

Naturally occurring NS3 resistance-associated variants in hepatitis C virus genotype 1: Their relevance for developing countries (Completo, 2016) Trabajo relevante

ECHEVERRIA N, BETANCOUR G, GAMBARO F, HERNANDEZ N, LOPEZ P, CHIODI G, SANCHEZ A, BOSCHI S, FAJARDO A, SOÑORA M, MORATORIO M, CRISTINA J, MORENO P
Virus Research, v.: 223 p.:140 - 146, 2016

Palabras clave: NS3 HCV

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología / Virología Molecular

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 01681702

DOI: [10.1016/j.virusres.2016.07.008](https://doi.org/10.1016/j.virusres.2016.07.008).

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Emergence and spreading potential of Zika virus (Completo, 2016) Trabajo relevante

FAJARDO A, CRISTINA J, MORENO P

Frontiers in Microbiology, 2016

Palabras clave: ZIKV

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología / Virología Molecular

Medio de divulgación: Internet

Escrito por invitación

ISSN: 1664302X

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Human Endogenous Retrovirus: Their Relationship with Hematological Diseases (Completo, 2016)

FISCHER S, ECHEVERRIA N, CRISTINA J, MORENO P

Journal of leukemia, v.: 44, 2016

Palabras clave: HERVs

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología / Virología Molecular

Medio de divulgación: Internet

Escrito por invitación

ISSN: 23296817

DOI: [10.4172/2329-6917.1000217](https://doi.org/10.4172/2329-6917.1000217)

Phylogenetic analysis of the neuraminidase gene of pandemic H1N1 influenza A virus circulating in the South American region (Completo, 2015)

COMAS V, MORATORIO M, SOÑORA M, GOÑI N, PEREIRA S, IFRAN S, MORENO P, CRISTINA J

Virus Research, v.: 197 p.:1 - 7, 2015

Palabras clave: Influenza A H1N1

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología / Virología Molecular

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 01681702

DOI: [10.1016/j.virusres.2014.11.008](https://doi.org/10.1016/j.virusres.2014.11.008)

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Hepatitis C virus genetic variability and evolution (Completo, 2015)

ECHEVERRIA N, MORATORIO M, CRISTINA J, MORENO P

World Journal of Hepatology, v.: 76, p.:831 - 845, 2015

Palabras clave: Hepatitis C

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología / Virología Molecular

ISSN: 19485182

Scopus®

An evolutionary insight into Newcastle disease viruses isolated in Antarctica. (Completo, 2015)

SOÑORA M, MORENO P, ECHEVERRIA N, FISCHER S, COMAS V, FAJARDO A, CRISTINA J

Archives of Virology, 2015

Palabras clave: New castle disease Virus

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología / Virología Molecular

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 03048608

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Genome-wide analysis of codon usage bias in Ebolavirus. (Completo, 2015)

CRISTINA J, MORENO P, MORATORIO M, MUSTO H

Virus Research, v.: 196 p.:87 - 93, 2015

Palabras clave: Virus Ebola

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología / Virología Molecular
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 01681702
DOI: [10.1016/j.virusres.2014.11.005](https://doi.org/10.1016/j.virusres.2014.11.005)
Scopus® WEB OF SCIENCE™

Human endogenous retrovirus np9 gene is over expressed in chronic lymphocytic leukemia patients (Completo, 2014)

FISCHER S, ECHEVERRIA N, MORATORIO M, LANDONI AI, DIGHIERO G, CRISTINA J, OPPEZZO P, MORENO P
Leukemia Research Reports, v.: 3 2, p.:70 - 72, 2014
Palabras clave: LLC HERVs
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología / Virología Molecular
Medio de divulgación: Internet
ISSN: 22130489
DOI: [10.1016/j.lrr.2014.06.005](https://doi.org/10.1016/j.lrr.2014.06.005)
Scopus®

GalNAc-T11 as a new molecular marker in Chronic Lymphocytic Leukemia (Completo, 2013)

LIBISCH G, CASAS M, CHIRIBAO ML, MORENO P, CAYOTA A, OSINAGA E, OPPEZZO P, ROBELLO C
Gene, v.: 533 p.:270 - 279, 2013
Palabras clave: GalNAc-T11
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular /
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 03781119
Scopus® WEB OF SCIENCE™

Methylation status regulates LPL expression in CLL (Completo, 2013) Trabajo relevante

MORENO P, ABREU C, PALACIOS F, BORGE M, MORANDE P, LANDONI AI, GABÚS R, DIGHIERO G, GIORDANO M, GAMBERALE R, OPPEZZO P
Leukemia & Lymphoma, v.: 54 p.:1844 - 1848, 2013
Palabras clave: LPL Metilación
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Hemato-oncología
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 10428194
Scopus® WEB OF SCIENCE™

A detailed comparative analysis on the overall codon usage patterns in West Nile virus (Completo, 2013)

MORATORIO M, IRIARTE A, MORENO P, MUSTO H, CRISTINA J
Infection Genetics and Evolution, v.: 14C p.:396 - 400, 2013
Palabras clave: West Nile Virus
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Virología
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 15671348
Scopus® WEB OF SCIENCE™

Lipoprotein lipase expression in unmutated CLL patients is the consequence of a demethylation process induced by the microenvironment (Completo, 2012) Trabajo relevante

MORENO P, ABREU C, BORGE M, PALACIOS F, MORANDE P, PEGAZZANO M, BIANCHI S, LANDONI AI, AGRELO R, GIORDANO M, DIGHIERO G, GAMBERALE R, OPPEZZO P
Leukemia, 2012
Palabras clave: LLC-LPL
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Hemato-oncología
Medio de divulgación: Papel

ISSN: 08876924

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Search for an aetiological virus candidate in Chronic Lymphocytic Leukaemia by extensive transcriptome analysis (Completo, 2012)

REGO N , BIANCHI S , MORENO P , PERSSON H , KVIST A , PENA A , OPPEZZO P , NAYA H , ROVIRA C , DIGHIERO G , PRITSCH O

British Journal of Haematology, 2012

Palabras clave: LLC virus

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Virología , Hemato-oncología

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00071048

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Pandemic influenza A virus codon usage revisited: biases, adaptation and implications for vaccine strain development (Completo, 2012)

GOÑI N , IRIARTE A , COMAS V , SONORA M , MORENO P , MORATORIO M , MUSTO H , CRISTINA J

Virology Journal, v.: 9 p.:263 - 270, 2012

Palabras clave: Influenza A

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 1743422X

Scopus® WEB OF SCIENCE™

High expression of AID and active Class Switch Recombination might accounts for a more aggressive disease in unmutated CLL patients: Link with an activated microenvironment in CLL disease (Completo, 2010) [Trabajo relevante](#)

MORENO P , PALACIOS F , MORANDE P , ABREU C , CORREA A , PORRO V , LANDONI AI , GABÚS R , GIORDANO M , DIGHIERO G , PRITSCH O , OPPEZZO P

Blood, v.: 115 22 , p.:4498 - 4496, 2010

Palabras clave: Co-autoría

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Hemato-oncología

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00064971

Co-autoría

Scopus® WEB OF SCIENCE™

IGHV-D-J gene rearrangement and mutational status in Uruguayan patients with chronic lymphocytic leukemia (Completo, 2010)

BIANCHI S , MORENO P , LANDONI AI , NAYA H , OPPEZZO P , DIGHIERO G , GABÚS R , PRITSCH O

Leukemia & Lymphoma, 2010

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Hemato-oncología

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 10428194

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Evidence of recombination in Hepatitis C Virus populations infecting a hemophiliac patient (Completo, 2009) [Trabajo relevante](#)

MORENO P , ALVAREZ M , LOPEZ L , MORATORIO M , CASANE D , CASTELLS M , CASTRO S , CRISTINA J , COLINA R

Virology Journal, v.: 6 p.:203 - 211, 2009

Palabras clave: Virología

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología /
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 1743422X

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Hepatitis C virus genetic variability in patients undergoing antiviral therapy (Completo, 2007)

CRISTINA J , MORENO P , MORATORIO M
Virus Research, v.: 127 p.:185 - 194, 2007
Palabras clave: HCV, Genetic Variability
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología /
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 01681702

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Evolution of naturally occurring 5 non-coding region variants of Hepatitis C virus in human populations of the South American region (Completo, 2007)

MORATORIO M , MARTINEZ M , GUTIERREZ MF , GONZÁLEZ K , COLINA R , LÓPEZ-TORT F ,
LOPEZ L , RE CAREY R , SCHIJMAN AG , MORENO P , GARCÍA L , MANASCERO AR , CRISTINA J
Virology Journal, v.: 4 p.:79 - 91, 2007
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología /
ISSN: 1743422X

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Evidence of recombination in quasispecies populations of a Hepatitis C Virus patient undergoing anti-viral therapy (Completo, 2006) Trabajo relevante

MORENO P , CASANE D , LOPEZ L , CRISTINA J
Virology Journal, v.: 3 p.:87 - 94, 2006
Palabras clave: HCV quasispecies
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología /
Medio de divulgación: Internet
ISSN: 1743422X
<http://www.virologyj.com/home/>

Scopus® WEB OF SCIENCE™

A novel bcr-abl fusion transcript (e15a2) in two patient with atypical chronic myeloproliferative syndrome (Completo, 2001) Trabajo relevante

MORENO P , CORTINAS MN , BONOMI R , CARDEZA A , URIARTE MR
Blood, v.: 97 11 , p.:3668 - 3669, 2001
Palabras clave: bcr-abl
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Hemato-
oncología
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 15280020
www.blood.org

Scopus®

Simultaneous PML/RAR and AML1/ETO expresión with t(15,17) at onset and relapse with only t(8,21) in an acute promyelocytic leukemia patient (Completo, 2000)

BONOMI R , GIORDANO H , MORENO P , BÓDEGA E , LANDONI AI , GALLAGHER R , URIARTE MR
Cancer Genetics and Cytogenetics, v.: 123 p.:41 - 43, 2000
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Hemato-
oncología
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 01654608

Scopus® WEB OF SCIENCE™

LIBROS

Human Virology in Latin America (Participación , 2017)

Echeverría N , MORENO P , Cristina J

Publicado

Edición: Primera Edición, x

Editorial: Springer , Suiza

Tipo de publicación: Investigación

Referado

Escrito por invitación

Palabras clave: HCV

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 978-3-319-54566-0

Capítulos:

Molecular Evolution of Hepatitis C Virus: From Epidemiology to Antiviral Therapy (Current Research in Latin America)

Organizadores: Juan Ernesto Luder, Flor Pujol y Juan Arbiza

Página inicial 333, Página final 360

Facultad de Ciencias 25 años (Participación , 2015)

MORENO P

Publicado

Número de volúmenes: 1

Tipo de publicación: Divulgación

Palabras clave: Virología

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN:

Capítulos:

Nosotros cambiamos, los virus también

Organizadores:

Página inicial 56, Página final 57

Enseñar Investigando. Diseño de cursos para la formación integral (Participación , 2015)

MORENO P

Publicado

Número de volúmenes: 1

Editorial: DIRAC , Montevideo, Uruguay

Tipo de publicación: Material didáctico

Escrito por invitación

Palabras clave: EFI Virus de la Hepatitis A

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología / Virología

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN:

Capítulos:

El enemigo invisible, el virus de la Hepatitis A. Estudio de la presencia del Virus en aguas del arroyo Miguelete.

Organizadores: Carolina Cabrera, Marcela Ferreño, Amílcar Davyt

Página inicial 28, Página final 35

Chronic Lymphocytic Leukemia (Participación , 2011)

PALACIOS F , ABREU C , MORENO P , GIORDANO M , GAMBERALE R , OPPEZZO P

Publicado

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Hemato-oncología

Medio de divulgación:

ISSN/ISBN: 9789533076997

Capítulos:

Microenvironment interactions in Chronic Lymphocytic Leukemia: A delicate equilibrium linking the quiescent and the proliferative pool

Organizadores:

Página inicial 1, Página final 12

PUBLICACIÓN DE TRABAJOS PRESENTADOS EN EVENTOS

Sustituciones asociadas a resistencia a drogas antivirales directas en las regiones NS5A y NS5B del genoma del virus de la Hepatitis C en pacientes uruguayos (2018)

Aldunate F , ECHEVERRÍA, N. , Gámbaro F , Soñora, M. , FAJARDO A. , Nelia Hernández, Pontet Y , CHIODI D , Lopez P , Adriana Sánchez-Cicerón , Gonzalo Andrés Moratorio , CRISTINA, J. , MORENO P

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: III Encuentro Nacional de Jóvenes Microbiólogos

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2018

Publicación arbitrada

Medio de divulgación: Internet

Dengue en Uruguay luego de 100 años: un único brote? (2017)

FAJARDO A. , Soñora, M. , Mir D , MORENO P , Zubillaga N , Boschi S , Pantano S , Bello G , Moratorio G , CRISTINA, J.

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: Congreso Nacional de Biociencias

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2017

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Análisis del perfil de resistencia a drogas antivirales directas de las regiones NS5A y NS5B del Virus de la Hepatitis C en Uruguay (2017)

Aldunate F , Echeverría , Gambaro F , Soñora, M. , FAJARDO A. , Hernandez N , Pontet Y , Chiodi D , Lopez P , Sanchez A , Moratorio G , CRISTINA, J. , MORENO P

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: Congreso Nacional de Biociencias

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2017

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Análisis del perfil de resistencia a drogas antivirales directas en pacientes uruguayos infectados con el virus de la Hepatitis C (2017)

Aldunate F , Hernandez N , Gambaro F , Pontet Y , Chiodi D , Lopez P , Sanchez A , Moratorio G , CRISTINA, J. , MORENO P

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: Congreso Argentino de Hepatología

Ciudad: Buenos Aires

Año del evento: 2017

Publicación arbitrada

Palabras clave: HCV

Areas de conocimiento:

Naturally occurring NS3 variants in Hepatitis C virus: Their relevance for developing countries (2017)

Gambaro F, Echeverría N, Betancour G, Hernandez N, Lopez P, Chiodi D, Sanchez A, Boschi S, FAJARDO A., Soñora, M., Moratorio G, CRISTINA, J., MORENO P

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: RNA Virus Workshop

Ciudad: Costa Rica

Año del evento: 2017

Publicación arbitrada

Palabras clave: HCV NS3

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Primera epidemia de Dengue en Uruguay en 100 años causada por múltiples introducciones de cepas de DENV-1 (2017)

FAJARDO A., Soñora, M., Mir D, MORENO P, ZUBILLAGA, MN, Boschi S, Pantano S, Bello G, Moratorio G, CRISTINA, J.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: XII Congreso Argentino de Virología

Ciudad: Buenos Aires

Año del evento: 2017

Publicación arbitrada

Medio de divulgación: Papel

Estudio de las regiones NS5A y NS5B del virus de la Hepatitis C: en busca de variantes naturales resistentes a los antivirales de acción directa (2017)

Aldunate F, Echeverría N, Gambaro F, Soñora, M., FAJARDO A., Hernandez N, Pontet Y, Lopez P, Sanchez A, Moratorio G, Cristina J, MORENO P

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: XII Congreso Argentino de Virología

Ciudad: Buenos Aires

Año del evento: 2017

Publicación arbitrada

Palabras clave: HCV

Medio de divulgación: Papel

Detección de sustituciones de resistencia a inhibidores de la proteasa del virus de la Hepatitis C en pacientes Naïve a las nuevas drogas antivirales directas (2017)

BETANCOUR, G., ECHEVERRÍA, N., Soñora, M., BOSCHI S, MORATORIO, G., Juan Cristina, MORENO P

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: XII Congreso Argentino de Virología

Ciudad: Buenos Aires

Año del evento: 2017

Publicación arbitrada

Palabras clave: HCV NS3

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

En busca del talón de Aquiles traduccional del virus de la Hepatitis C (2017)

ECHEVERRÍA, N., F. Gámbaro, Hernandez N, Lopez P, Chiodi D, Sanchez A, BOSCHI S,

MORATORIO, G., CRISTINA, J., MORENO P

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: XII Congreso Argentino de Virología

Ciudad: Buenos Aires

Año del evento: 2017

Publicación arbitrada

Medio de divulgación: Papel

Primera experiencia de los laboratorios portátiles de RELAB en la enseñanza media Aplicación de técnicas de Biología Molecular (2017)

Larnaudie N, CRISTINA, J., VILLALBA, V., MORENO P

Publicado

Completo

Evento: Internacional

Descripción: II CIECIBA

Ciudad: Salto

Año del evento: 2017

Publicación arbitrada

Distribution and characterization of polymorphisms in the IL28B gene (rs12979860 and rs8099917) in uruguayan population with and without HCV infection (2016)

CHIODI D, LOPEZ P, ECHEVERRIA N, SANCHEZ A, ANGULO J, LOPEZ-LASTRA M, SILVERA P, LOPEZ L, CANAVESI A, BIANCHI C, MORENO P, HERNANDEZ N

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: XXIV Congreso de la Asociación Latinoamericana para el estudio del Hígado

Año del evento: 2016

Palabras clave: HCV

Areas de conocimiento:

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

Naturally occurring NS3 resistance associated variants in Hepatitis C virus genotype 1 in uruguayan HCV infected patients (2016)

ECHEVERRIA N, BETANCOUR G, GAMBARO F, HERNANDEZ N, LOPEZ P, CHIODI D, SANCHEZ A, BOSCHI S, FAJARDO A, SOÑORA M, MORATORIO M, CRISTINA J, MORENO P

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: XXIV Congreso de la Asociación Latinoamericana para el estudio del Hígado

Ciudad: Santiago de Chile

Año del evento: 2016

Palabras clave: NS3 HCV

Areas de conocimiento:

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

Eficiencia traduccional de variantes naturales del IRES del Virus de la Hepatitis C: Estudio comparativo entre ensayos in vitro y ex vivo (2016)

ECHEVERRIA N, GAMBARO F, BETANCOUR G, HERNANDEZ N, LOPEZ P, CHIODI D, SANCHEZ A, BOSCHI S, FAJARDO A, SOÑORA M, MORATORIO M, CRISTINA J, MORENO P

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: XXIII Congreso Latinoamericano de Microbiología

Año del evento: 2016

Palabras clave: HCV IRES

Areas de conocimiento:

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

Variabilidad genética de las regiones NS3 y NS5B del genoma de Hepatitis C en pacientes Uruguayos (2015)

ECHEVERRIA N , BETANCOUR G , BOSCHI S , CRISTINA J , MORENO P

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: 9nas. Jornadas de la SBBM

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2015

Palabras clave: HCV

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología / Virología

Medio de divulgación: Papel

Variabilidad genética de las regiones NS3 y NS5B del genoma de Hepatitis C en pacientes uruguayos: su importancia a la hora de la utilización de drogas antivirales directas. (2015)

ECHEVERRIA N , BENTANCOUR G , BOSCHI S , URIARTE R , CRISTINA J , MORENO P

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: XI Congreso Argentino de Virología

Ciudad: Buenos Aires

Año del evento: 2015

Palabras clave: Hepatitis C

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología / Virología Molecular

Medio de divulgación: Otros

Caracterización de cepas de virus de Influenza A H1N1PDM circulantes en Uruguay mediante secuenciación masiva (2015)

COMAS V , SOÑORA M , FAJARDO A , MORENO P , MORATORIO M , CRISTINA J

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: XI Congreso Argentino de Virología

Ciudad: Buenos Aires

Año del evento: 2015

Palabras clave: Influenza A H1N1

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología / Virología Molecular

Medio de divulgación: Otros

Estudio de la expresión y variabilidad genética de retrovirus endógenos Humanos en Leucemia Linfoide Crónica (2015)

FISCHER S , ECHEVERRIA N , MORATORIO M , DIGHIERO G , CRISTINA J , OPPEZZO P , MORENO P

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: XI Congreso Argentino de Virología

Ciudad: Buenos Aires

Año del evento: 2015

Palabras clave: HERV's

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología / Virología Molecular

Medio de divulgación: Otros

Evolución y variabilidad genética del virus de Influenza A/H1N1 pandémico circulante en Uruguay (2013)

COMAS V , SOÑORA M , CAPPETTA M , URIARTE R , BOSCHI S , MORENO P , MORATORIO M , FAJARDO A , CRISTINA J

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: I Congreso Lationamericano de Virología

Ciudad: Bogota

Año del evento: 2013
Anales/Proceedings: Hechos Microbiológicos
Volumen: 4
Fascículo: 2
Página inicial: 57
Página final: 57
Publicación arbitrada
Palabras clave: Influenza A
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Virología Molecular
Medio de divulgación: Papel

Variabilidad genética del virus influenza A H3N2 circulante en Uruguay en la temporada invernal 2011-2012 (2013)

SOÑORA M, COMAS V, MORENO P, MORATORIO M, FAJARDO A, BOSCHI S, URIARTE R, CRISTINA J
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: I Congreso Latinoamericano de Virología
Ciudad: Bogotá
Año del evento: 2013
Anales/Proceedings: Hechos Microbiológicos
Volumen: 4
Fascículo: 2
Página inicial: 58
Página final: 58
Publicación arbitrada
Palabras clave: Influenza A H3N2
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Virología Molecular
Medio de divulgación: Papel

Estudio de polimorfismos en el gen IL28B asociados con la respuesta a la terapia anti hepatitis C en pacientes uruguayos. (2013)

ECHEVERRIA N, FISCHER S, BOSCHI S, URIARTE R, ANGULO J, LOPEZ-LASTRA M, MORATORIO M, CRISTINA J, MORENO P
Publicado
Resumen
Evento: Nacional
Descripción: 8vas. Jornadas de la Sociedad de Bioquímica y Biología Molecular
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2013
Palabras clave: HCV
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología / Virología Molecular
Medio de divulgación: CD-Rom

Determinants associated with therapy response against Hepatitis C Virus: First study of IL28B polymorphism in uruguayan patients (2013)

ECHEVERRIA N, FISCHER S, BOSCHI S, URIARTE R, ANGULO J, LOPEZ-LASTRA M, MORATORIO M, CRISTINA J, MORENO P
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: The Viral Hepatitis Congress 2013
Ciudad: Frankfurt, Alemania.
Año del evento: 2013
Publicación arbitrada
Palabras clave: HCV
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología / Virología Molecular

Medio de divulgación: Papel

Variabilidad genética de los retrovirus endógenos humanos y su posible rol en la Leucemia Linfocítica Crónica (2013)

FISCHER S , MORATORIO M , ECHEVERRIA N , OPPEZZO P , CRISTINA J , MORENO P

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: I Congreso Latinoamericano de Virología

Ciudad: Bogotá

Año del evento: 2013

Anales/Proceedings: Hechos Microbiológicos

Volumen: 4

Fascículo: 2

Página inicial: 78

Página final: 78

Publicación arbitrada

Palabras clave: LLC HERVs

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Variabilidad genética de los retrovirus endógenos humanos y su posible rol en la Leucemia Linfocítica Crónica (2013)

FISCHER S , MORATORIO M , ECHEVERRIA N , OPPEZZO P , CRISTINA J , MORENO P

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: 8vas. Jornadas de la Sociedad de Bioquímica y Biología Molecular

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2013

Palabras clave: HERVs

Áreas de conocimiento:

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

Hacia la caracterización de poblaciones de cuasiespecies del virus de Influenza A/H1N1 pandémico circulante en Uruguay (2013)

COMAS V , SOÑORA M , CAPPETTA M , URIARTE R , BOSCHI S , MORENO P , MORATORIO M , FAJARDO A , CRISTINA J

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: 8vas. Jornadas de la Sociedad de Bioquímica y Biología Molecular

Año del evento: 2013

Palabras clave: Influenza

Áreas de conocimiento:

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

Puesta a punto de técnicas moleculares para el diagnóstico diferencial de infecciones por flavivirus en muestras clínicas (2013)

NUÑEZ P , FAJARDO A , MORATORIO M , CRISTINA J , BOSCHI S , URIARTE R , MORENO P

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: 8vas. Jornadas de la Sociedad de Bioquímica y Biología Molecular

Año del evento: 2013

Palabras clave: Flavivirus

Áreas de conocimiento:

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

Variabilidad genética del virus influenza A H3N2 circulante en Uruguay en la temporada invernal 2011-2012 (2013)

SOÑORA M, COMAS V, MORENO P, MORATORIO M, FAJARDO A, BOSCHI S, URIARTE R, CRISTINA J

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: 8vas. Jornadas de la Sociedad de Bioquímica y Biología Molecular

Año del evento: 2013

Palabras clave: Influenza H3N2

Areas de conocimiento:

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

Filodinámica y teoría del coalescente: reconstrucción de la historia evolutiva de VHC en EEUU (2012)

ECHEVERRIA N, FAJARDO A, FISCHER S, SOÑORA M, COMAS V, MORENO P, CRISTINA J, MORATORIO M

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: XIV Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias

Ciudad: Piriapolis

Año del evento: 2012

Anales/Proceedings: XIV Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias

Publicación arbitrada

Palabras clave: Hepatitis C

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Análisis filogenético de poblaciones del virus dengue tipo 3: espectro de cuasiespecies y variabilidad antigénica (2012)

FAJARDO A, MORATORIO M, MORENO P, CRISTINA J

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: XIV Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias

Ciudad: Piriapolis

Año del evento: 2012

Anales/Proceedings: XIV Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias

Publicación arbitrada

Palabras clave: Virus Dengue

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Optimización de RT-PCR para la caracterización molecular del virus de Influenza circulante en Uruguay durante la temporada invernal 2011 (2012)

SOÑORA M, COMAS V, GOÑI N, MORATORIO M, MORENO P, URIARTE R, CAPPETTA M, BOSCHI S, CRISTINA J

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: XIV Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias

Ciudad: Piriapolis

Año del evento: 2012

Anales/Proceedings: XIV Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias

Publicación arbitrada

Palabras clave: Virus Influenza

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Estudio de una estrategia para el análisis de genomas de virus influenza A/H1N1 pandémico circulante en Uruguay en el año 2009 (2012)

COMAS V, SOÑORA M, MORENO P, MORATORIO M, GOÑI N, CRISTINA J

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: XIV Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias

Ciudad: Piriapolis

Año del evento: 2012

Anales/Proceedings: XIV Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias

Publicación arbitrada

Palabras clave: Virus Influenza A/H1N1

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lipoprotein lipase expression in unmutated CLL patients is the consequence of a demethylation process induced by the microenvironment (2012)

ABREU C , MORENO P , BORGE M , PALACIOS F , MORANDE P , BIANCHI S , LANDONI AI , GIORDANO M , DIGHIERO G , GAMBERALE R , OPPEZZO P

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: IXth International Workshop of the German CLL Study Group

Ciudad: Cologne

Año del evento: 2012

Publicación arbitrada

Palabras clave: LLC LPL

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

miRNA-22 is a key regulator molecule of CLL B-cells survival through PTEN/AKT pathway in the CLL subset expressing AID (2012)

PALACIOS F , ABREU C , RUIZ S , FERNANDEZ-CALERO , MORENO P , LANDONI AI , GABÚS R , DIGHIERO G , OPPEZZO P

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: IXth International Workshop of the German CLL Study Group

Ciudad: Cologne

Año del evento: 2012

Publicación arbitrada

Palabras clave: LLC AID

Areas de conocimiento:

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

Búsqueda de un virus como agente etiológico de la leucemia linfocítica crónica mediante análisis del transcriptoma de células tumorales (2011)

BIANCHI S , REGO N , MORENO P , OPPEZZO P , PENA A , NAYA H , DIGHIERO G , PRITSCH O

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: X Congreso Argentino de Virología

Ciudad: Buenos Aires

Año del evento: 2011

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Virología-Hematooncología

Medio de divulgación: Papel

Análisis en el uso de codones para el gen de la hemaglutinina de virus influenza H1N1 pandémico circulante en el año 2009. (2011)

GOÑI N , COMAS V , SOÑORA M , MORENO P , MUSTO H , CRISTINA J

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: X Congreso Argentino de Virología
Ciudad: Buenos Aires
Año del evento: 2011
Publicación arbitrada
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Virología
Medio de divulgación: Papel

**Desarrollo de una estrategia para el análisis de genomas completos de virus influenza A/H1N1
pandémico circulante en Uruguay en el año 2009 (2011)**

COMAS V , SOÑORA M , MORENO P , MORATORIO M , CRISTINA J , GOÑI N
Publicado
Resumen
Evento: Nacional
Descripción: 7mas. Jornadas de la Sociedad de Bioquímica y Biología Molecular
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2011
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Virología
Medio de divulgación: CD-Rom

**Optimización de una RT-PCR para la caracterización molecular del Virus de Influenza circulante en
Uruguay durante la temporada invernal 2011 (2011)**

SOÑORA M , COMAS V , GOÑI N , CAPPETTA M , URIARTE R , BOSCHI S , MORATORIO M ,
CRISTINA J , MORENO P
Publicado
Resumen
Evento: Nacional
Descripción: 7mas. Jornadas de la Sociedad de Bioquímica y Biología Molecular
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2011
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Virología
Medio de divulgación: CD-Rom

**Search for an etiologic virus candidate in chronic lymphocytic leukemia by extensive transcriptome
analysis (2011)**

REGO N , BIANCHI S , MORENO P , PERSSON H , KVIST A , PENA A , OPPEZZO P , NAYA H ,
ROVIRA C , PRITSCH O , DIGHIERO G
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: Fourteenth International Workshop on Chronic Lymphocytic leukemia
Ciudad: Houston, Texas
Año del evento: 2011
Anales/Proceedings: Clinical Lymphoma, myeloma and leukemia
Publicación arbitrada
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Virología-
Hematooncología
Medio de divulgación: Papel

**DNA methylation status is associated to Lipoprotein Lipase (LPL) expression and can be modulated by
FC treatment in unmutated CLL patients (2011)**

ABREU C , MORENO P , PALACIOS F , AGRELO R , LANDONI AI , GAMBERALE R , GIORDANO M
, DIGHIERO G , OPPEZZO P
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: Fourteenth International Workshop on Chronic Lymphocytic leukemia
Ciudad: Houston Texas
Año del evento: 2011
Anales/Proceedings: Clinical Lymphoma, myeloma and leukemia

Volumen:11

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Hemato-oncología

Medio de divulgación: Papel

Genome fingerprinting of a proliferative B cell subset in Chronic Lymphocytic Leukemia (2011)

OPPEZZO P, PALACIOS F, ABREU C, MORENO P, FERNANDEZ-CALERO T, PENA A, ZORRILLA P, LIBISCH G, UTURBEY F, LANDONI AI, DIGHIERO G

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: Fourteenth International Workshop on Chronic Lymphocytic leukemia

Año del evento: 2011

Anales/Proceedings: Clinical Lymphoma, myeloma and leukemia

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Hemato-oncología

Medio de divulgación: Papel

Microenvironment influences in proliferative CLL subset. Linking anomalous AID expression with constitutive antigenic stimulation (2011)

PALACIOS F, ABREU C, MORENO P, FERNANDEZ-CALERO T, PENA A, ZORRILLA P, LIBISCH G, UTURBEY F, LANDONI AI, DIGHIERO G, OPPEZZO P

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: Fourteenth International Workshop on Chronic Lymphocytic leukemia

Ciudad: Houston, Texas

Año del evento: 2011

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Hemato-oncología

Medio de divulgación: Papel

Análisis del estado mutacional de los genes IgVH de inmunoglobulinas y del rearreglo VDJ en pacientes uruguayos con LLC. Correlación con estudios de otras regiones geográficas (2010)

BIANCHI S, MORENO P, LANDONI AI, NAYA H, OPPEZZO P, DIGHIERO G, GABÚS R, PRITSCH O

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: Congreso de la Sociedad Uruguaya de Biociencias

Ciudad: Piriápolis

Año del evento: 2010

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Hemato-oncología

Medio de divulgación: Internet

http://sub2010.programacientifico.info/programa/buscar.php?id_tl=1073

La subpoblacion proliferante en la Leucemia Linfoide Crónica presenta alta expresión de AID, un proceso activo de cambio de clase y se asocia a una peor evolución tumoral. (2009)

MORENO P, PALACIOS F, MORANDE P, ABREU C, CORREA A, PORRO V, LANDONI AI, GABÚS R, BIANCHI S, OPPEZZO P

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: XI Congreso Uruguayo de Hematología

Ciudad: Punta del Este

Año del evento: 2009

Áreas de conocimiento:

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

B-cell subpopulation in Chronic Lymphocytic Leukemia (CLL) with high expression of activated induced cytidine deaminase (AID) and ongoing class switch recombination (CSR) is associated to poor prognosis (2009)

PALACIOS F , MORENO P , MORANDE P , ABREU C , CORREA A , PORRO V , LANDONI AI , GABÚS R , BIANCHI S , OPPEZZO P

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: 9th Latin American Congress of Immunology

Ciudad: Viña del Mar

Año del evento: 2009

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: CD-Rom

Evidencia de recombinación en poblaciones naturales del Virus de la Hepatitis C (VHC) (2009)

MORENO P , ALVAREZ M , LOPEZ L , MORATORIO M , COLINA R , CRISTINA J

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: 6tas. Jornadas de la SBBM

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2009

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: CD-Rom

Secuenciación parcial de dos genomas del Virus de la hepatitis C en pacientes uruguayos (2009)

CASTELLS M , MORENO P , CAPPETTA M , CRISTINA J , COLINA R

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: 6tas. Jornadas de la SBBM

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2009

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: CD-Rom

Variabilidad Genética de la Región Hipervariable del Virus de la Hepatitis C en Pacientes Uruguayos Hemofílicos (2008)

ALVAREZ M , MORENO P , LOPEZ L , CRISTINA J

Publicado

Resumen

Evento: Regional

Descripción: IX Congreso Argentino de Virología

Ciudad: Buenos Aires

Año del evento: 2008

Anales/Proceedings: Revista Argentina de Microbiología

Volumen: 40

Fascículo: 1

Página inicial: 36

Página final: 36

Publicación arbitrada

Ciudad: Buenos Aires

Palabras clave: Variabilidad Genética VHC

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología /

Medio de divulgación: Papel

Análisis de las Cuasiespecies Virales de la Región NS5A del Virus de la Hepatitis C (VHC) en Pacientes Crónicos y Sometidos a Terapia (2008)

MORENO P, MORATORIO M, LOPEZ L, CRISTINA J

Publicado

Resumen

Evento: Regional

Descripción: IX Congreso Argentino de Virología

Ciudad: Buenos Aires

Año del evento: 2008

Anales/Proceedings: Revista Argentina de Microbiología

Volumen: 40

Fascículo: 1

Página inicial: 37

Página final: 38

Publicación arbitrada

Ciudad: Buenos Aires

Palabras clave: Cuasiespecies VHC

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología /

Medio de divulgación: Papel

Leucemia Promielocítica Aguda: caracterización molecular (2002)

URIARTE MR, MORENO P, GIORDANO H, BONOMI R

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: IX Congreso Uruguayo de Hematología

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2002

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Hemato-oncología

Genoma y Salud (2002)

URIARTE MR, MORENO P, COLINA R, CORTINAS MN, BOSCHI S, CAPPETTA M, MOGDASY C

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: Primera Exposición de Ciencia y Tecnología EUREKA

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2002

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Diagnosis and follow-up of MRD in APL patients from Uruguay (2002)

URIARTE MR, MORENO P, BONOMI R, GIORDANO H

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: 44th. American Society of Hematology Meeting

Ciudad: Filadelfia

Año del evento: 2002

Anales/Proceedings: Blood

Publicación arbitrada

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Hemato-oncología

Medio de divulgación: Papel

Detection of BCR-ABL fusion gene in leukocytes from normal people using a modified RT/PCR assay (2001)

MORENO P, FOLLE G, URIARTE MR

Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: 43d. American Society of Hematology Meeting
Ciudad: Orlando
Año del evento: 2001
Anales/Proceedings: Blood
Publicación arbitrada
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Hemato-oncología
Medio de divulgación: Papel

Two novel type-V PML-RAR isoform in adult acute promyelocytic leukemia. (2001)

URIARTE MR, MORENO P, BONOMI R, GIORDANO H, MARTINEZ L, GALLAGHER R
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: Joint International Congress on APL and Differentiation Therapy
Ciudad: Roma
Año del evento: 2001
Anales/Proceedings: Joint International Congress on APL and Differentiation Therapy Abstract Book
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Hemato-oncología
Medio de divulgación: Papel

Aportes de la Biología Molecular al laboratorio Clínico (2001)

URIARTE MR, COLINA R, MORENO P, BOSCHI S, CAPPETTA M, CORTINAS MN, RODRIGUEZ M, MOGDASY C
Publicado
Resumen
Evento: Nacional
Descripción: 3er Congreso Uruguayo de Bioquímica Clínica
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2001
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular /
Medio de divulgación: Papel

Leucemia Aguda Promielocítica con variante compleja de la t(15;17) involucrando al cromosoma 3 (2000)

BONOMI R, GIORDANO H, MORENO P, MARTINEZ L, CARDEZA A, URIARTE MR
Publicado
Resumen
Evento: Nacional
Descripción: VIII Congreso Uruguayo de Hematología
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2000
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Hemato-oncología
Medio de divulgación: Papel

Detección de cromosoma filadelfia con gen quimérico bcr-abl transcripcionalmente silente en un caso de Leucemia Mieloide Crónica (2000)

BONOMI R, MORENO P, GABÚS R, ZAMORA M, URIARTE MR
Publicado
Resumen
Evento: Nacional
Descripción: VIII Congreso Uruguayo de Hematología
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2000

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Hemato-oncología

Medio de divulgación: Papel

Detección de transcritos quiméricos marcadores de alto riesgo en Leucemia Aguda Linfoblástica (2000)

MORENO P, GIORDANO H, BONOMI R, DI MATTEO C, CAPPETTA M, URIARTE MR

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: VIII Congreso Uruguayo de Hematología

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2000

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Hemato-oncología

Medio de divulgación: Papel

Philadelphia chromosome without expression of BCR-ABL chimeric gene in a chronic myelogenous leukemia (CML) after bone marrow transplantation (2000)

BONOMI R, MORENO P, GABÚS R, ZAMORA M, URIARTE MR

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: 42d American Society of Hematology Meeting

Ciudad: San Francisco

Año del evento: 2000

Anales/Proceedings: Blood

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Hemato-oncología

Medio de divulgación: Papel

Simultaneous PML/RAR and AML1/ETO expression with t(15;17) 8delq22 in acute myeloblastic leukemia (AML) patient (2000)

BONOMI R, GIORDANO H, MORENO P, DI MATTEO C, MANZZINO A, CASTILLO L, DABEZIES A, DUFORT G, URIARTE MR

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: 42d American Society of Hematology Meeting

Ciudad: San Francisco

Año del evento: 2000

Anales/Proceedings: Blood

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Hemato-oncología

Medio de divulgación: Papel

Study of alterations in APOE, APP and PS1 LOC1 in patients with dementia syndrome (1999)

CORTINAS MN, MORENO P, URIARTE MR, MOGDASY C, SOSA A

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: First international clinical Neuroscience symposium

Año del evento: 1999

Areas de conocimiento:

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

Identification of novel BCR-ABL fusion transcript in two patients with persistent neutrophilia in absence of philadelphia chromosome (1999)

MORENO P , CORTINAS MN , BONOMI R , URIARTE MR

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: 41th American Society of Hematology Meeting

Ciudad: Nueva Orleans

Año del evento: 1999

Anales/Proceedings:Blood

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Hemato-oncología

Medio de divulgación: Papel

Chronic myeloid leukemia with persistent neutrophilia (CML-N) associated with M-BCR gene rearrangement and absent/low Ph1 chromosome content (1998)

URIARTE MR , MORENO P , GALLAGHER R , BONOMI R

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: 40th American Society of Hematology Meeting

Ciudad: Miami

Año del evento: 1998

Anales/Proceedings:Blood

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Hemato-oncología

Medio de divulgación: Papel

Chimeric M3:M2 case of acute promyelocytic leukemia (APL): differential responses to all-trans retinoic acid (ATRA) and chemotherapy (1998)

BONOMI R , GIORDANO H , MORENO P , GALLAGHER R , URIARTE MR

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: 40th American Society of Hematology Meeting

Ciudad: Miami

Año del evento: 1998

Anales/Proceedings:Blood

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Hemato-oncología

Medio de divulgación: Papel

Evaluación de la enfermedad residual mínima en leucemia mieloide crónica: valor pronóstico del PCR cuantitativo (1998)

URIARTE MR , MORENO P , GALLAGHER R

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: Congreso Uruguayo de Oncología

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 1998

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Hemato-oncología

Evaluación molecular del trasplante de médula ósea (1998)

URIARTE MR , MORENO P

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: II Congreso de Hematología del Mercosur

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 1998

Áreas de conocimiento:

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

Citometría, citogenética y biología molecular: visión global del paciente (1998)

BONOMI R , GIORDANO H , MORENO P , URIARTE MR

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: II Congreso de Hematología del MERCOSUR

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 1998

Áreas de conocimiento:

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

Leucemia Aguda Linfóide: Diagnóstico Molecular del Cromosoma Filadelfia (1998)

MORENO P , LANDONI AI , UTURBEY F , GIORDANO H , BONOMI R , URIARTE MR

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: II Congreso de Hematología del MERCOSUR

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 1998

Áreas de conocimiento:

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

Análisis citogenético y molecular en LA-FAB M3 (1998)

BONOMI R , MORENO P , URIARTE MR

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: II Congreso de Hematología del MERCOSUR

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 1998

Áreas de conocimiento:

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

Evaluación de la metodología de RT-PCR en el análisis de la expresión génica (1998)

MORENO P , URIARTE MR

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: VII Congreso Ibero-Americano de Biología Celular

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 1998

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Aplicaciones clínicas de técnicas citogenéticas y moleculares en leucemia aguda promielocítica (1996)

URIARTE MR , BONOMI R , MORENO P , AZAMBUJA C , GALLAGHER R

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: VI Congreso de Patología Clínica

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 1996

Anales/Proceedings:Revista Uruguaya de Patología Clínica

Volumen:26

Página inicial: 17

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Hemato-oncología

Medio de divulgación: Papel

TEXTOS EN PERIÓDICOS O REVISTAS

Nosotros cambiamos, los virus también (2015)

La Diaria

Periodicos

MORENO P

Palabras clave: Virus

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología / Virología

Medio de divulgación: Papel

Fecha de publicación: 31/07/2015

Lugar de publicación: Montevideo

Producción técnica

PRODUCTOS

Kit para detección molecular de SARS CoV2 (2020)

Otro, Otra

MORENO P, MORATORIO, G.

País: Uruguay

Producto con aplicación productiva o social: Diagnóstico masivo de SARS CoV2

Evaluaciones

EVALUACIÓN DE PROYECTOS

COMITÉ EVALUACIÓN DE PROYECTOS

Comisión Técnica de Área - Fondo Clemente Estable 2017 (2017)

Sector Gobierno/Público / Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Agencia Nacional de Investigación e Innovación, Uruguay

Cantidad: De 5 a 20

EVALUACIÓN INDEPENDIENTE DE PROYECTOS

Fondo Clemente Estable 2016 (2016)

Uruguay

ANII

Cantidad: Menos de 5

Fondo María Viñas 2013 (2013)

Uruguay

ANII

Cantidad: Menos de 5

Iniciación a la Investigación - CSIC (2013)

Uruguay

CSIC

Cantidad: Menos de 5

Iniciación a la Investigación

Iniciación a la Investigación-CSIC (2011)

Uruguay

CSIC

Cantidad: Menos de 5

Evaluador convocatoria: Iniciación a la Investigación.

EVALUACIÓN DE PUBLICACIONES

REVISIONES

The Lancet Regional Health - Americas (2021)

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

Emerging Infectious Disease (2021)

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

Frontiers in Virology (2021)

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

Journal of Viral Hepatitis (2018)

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

Virus Genes (2016)

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

EVALUACIÓN DE EVENTOS Y CONGRESOS

9nas Jornadas de la Sociedad de Bioquímica y Biología Molecular (2015)

Revisiones

Uruguay

SBBM

Coordinadora de mesa. Evaluación de trabajos en la mesa de Virología

7mas. Jornadas de la Sociedad de Bioquímica y Biología Molecular (2011)

Revisiones

Uruguay

EVALUACIÓN DE CONVOCATORIAS CONCURSABLES

Concurso Grado 1 interino por FMV para el Laboratorio de Virología Molecular (2018)

Comité evaluador

Uruguay

Cantidad: Menos de 5

Concurso Grado 1 - 20 Hrs. Interino para el Laboratorio de Virología Molecular (2018)

Comité evaluador

Uruguay

Cantidad: Menos de 5

Concurso Grado 1 - 30 Hrs. Interino para el Laboratorio de Virología Molecular (2018)

Comité evaluador

Uruguay

Cantidad: Menos de 5

Concurso Grado 1 interino para la Unidad de Educación Permanente (2018 / 2018)

Comité evaluador
Uruguay
Cantidad: Menos de 5

Concurso Grado 1 para el proyecto CSIC I+D "Biosensores para la detección descentralizada de exosomas y virus Dengue" (2017)

Comité evaluador
Uruguay
Cantidad: Menos de 5

Concurso Grado 1 para el Laboratorio de Bioquímica y Biotecnología (2017)

Comité evaluador
Uruguay
Cantidad: Menos de 5

Concurso Grado 2 efectivo para el Laboratorio de Virología Molecular (2017)

Comité evaluador
Uruguay
Cantidad: Menos de 5

Concurso Grado 1 interino para laboratorio de Virología Molecular (2010)

Comité evaluador
Uruguay
Cantidad: Menos de 5
Facultad de Ciencias, UDELAR

Concurso Grado 1 interino para laboratorio de Virología Molecular (2010)

Comité evaluador
Uruguay
Cantidad: Menos de 5
Facultad de Ciencias, UDELAR

Formación de RRHH

TUTORÍAS CONCLUIDAS

POSGRADO

Sustituciones Asociadas a Resistencia a Drogas Antivirales Directas en las Regiones NS5A y NS5B del genoma del Virus de la Hepatitis C en pacientes uruguayos (2016 - 2019)

Tesis de maestria
Sector Educación Superior/Público / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Área Biología (PEDECIBA), Uruguay
Programa: Maestría en Ciencias Biológicas (PEDECIBA-UdelaR)
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad (MORENO P)
Nombre del orientado: Fabian Aldunate
País: Uruguay
Palabras Clave: HCV
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Virología

Variabilidad genética, resistencia al tratamiento y eficiencia traduccional del Virus de la Hepatitis C: Caracterización de factores virales y del hospedero (2015 - 2019)

Tesis de doctorado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay
Programa: ANII, PEDECIBA
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Natalia Echeverria
País: Uruguay
Palabras Clave: Hepatitis C
Areas de conocimiento:

Estudio de la variabilidad genética de la región NS3 del genoma del Virus de la Hepatitis C y su implicancia en la resistencia a antivirales directos. (2015 - 2018)

Tesis de maestría
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay
Programa: Maestría Biología Celular y Molecular, PEDECIBA
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Gabriela Bentancor
País: Uruguay
Palabras Clave: VHC NS3 antivirales directos
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología

Estudio de la expresión de Retrovirus Endógenos Humanos y de la abundancia de repetidos alfa a nivel centromérico en Leucemia Linfóide Crónica

Tesis de maestría
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay
Programa: Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)
Nombre del orientado: Sabrina Fischer
País: Uruguay
Palabras Clave: LLC HERVs
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología

GRADO

Puesta a punto de técnicas moleculares para el diagnóstico diferencial de infecciones por Flavivirus en muestras clínicas

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay
Programa: Licenciatura en Bioquímica
Nombre del orientado: Patricia Nuñez
País: Uruguay
Palabras Clave: Flavivirus
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Virología Molecular

Variabilidad genética del virus influenza A H3N2 circulante en Uruguay durante la temporada invernal 2011-2012.

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

Desarrollo de una estrategia para el análisis de genomas completos de virus Influenza A/H1N1 pandémico circulante en Uruguay en el año 2009

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay
Programa: Licenciatura en Ciencias Biológicas
Nombre del orientado: Victoria Comas
País: Uruguay
Palabras Clave: Virus Influenza A/H1N1
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Virología

Variabilidad Genética de la Región Hipervariable del Virus de la Hepatitis C en Pacientes Uruguayos Hemofílicos

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay
Programa: Licenciatura en Bioquímica
Nombre del orientado: Macarena Alvarez
País: Uruguay
Palabras Clave: VHC, Variabilidad genética
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología

TUTORÍAS EN MARCHA

POSGRADO

Detección molecular de SARS-CoV-2 y estrategias de inhibición viral (2021)

Tesis de doctorado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad
Nombre del orientado: Paula Perbolianachis
País/Idioma: Uruguay, Español

Virus ARN como estrategia antitumoral: oncólisis y activación inmune (2021)

Tesis de doctorado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay
Programa: Doctorado en Ciencias Biológicas
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad (MORENO P , Moratorio G)
Nombre del orientado: Joaquín Hurtado
País/Idioma: Uruguay, Español

El virus Coxsackie B3 como modelo terapéutico antitumoral (2020)

Tesis de doctorado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias /
Laboratorio de Virología Molecular , Uruguay
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad
Nombre del orientado: Fabián Aldunate
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: virus oncolíticos CVB3

Infecciones Respiratorias Graves por VRS en Niños en CTI: Estudio de Marcadores Moleculares Pronósticos (2020)

Tesis de maestría
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias /
Laboratorio de Virología Molecular , Uruguay
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad
Nombre del orientado: Diego Ferla
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: VRS

GRADO

Estudio de expresión de Retrovirus Endogenos en pacientes infectados con VHC (2018)

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias /
Laboratorio de Virología Molecular , Uruguay
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad
Nombre del orientado: Rodrigo Arce
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: HCV HERV's }
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Virología Molecular

Otros datos relevantes

PREMIOS, HONORES Y TÍTULOS

Grado 4 del Programa de desarrollo de las Ciencias Básicas (2018)

(Nacional)
PEDECIBA

Grado 3 del Programa de desarrollo de las Ciencias Básicas (2013)

(Nacional)
PEDECIBA

PRESENTACIONES EN EVENTOS

Seminarios UdelaR (2021)

Seminario
Variantes Virales: una pandemia dentro de una Pandemia
Uruguay
Tipo de participación: Conferencista invitado
Nombre de la institución promotora: Universidad de la República

Ciclos de Charlas CONICYT (2021)

Seminario
Aporte de la academia al diagnóstico y monitoreo de SARS CoV-2
Uruguay
Tipo de participación: Conferencista invitado

?Uruguay trae el futuro al presente? (2021)

Encuentro
?Potencialidades de desarrollo de una industria de ciencias de la vida en Uruguay?
Uruguay
Tipo de participación: Conferencista invitado
Nombre de la institución promotora: Comisión del Futuro, Senado de la República

Seminarios Hospital de Clínicas (2021)

Seminario
"Implementación de un sistema de vigilancia genómica en tiempo real para el monitoreo de variantes de SARS-CoV-2"
Uruguay
Tipo de participación: Conferencista invitado
Nombre de la institución promotora: UdelaR

Programa para el desarrollo de capacidades Un ?viaje? de conocimiento y cultural por Pasos de Frontera Sistema Inteligente de Bioseguridad Agroalimentaria en Frontera (Sibaf), MGAP. (2020)

Taller
Testeo para todos: Detección de SARS-CoV-2.
Uruguay
Tipo de participación: Conferencista invitado
Nombre de la institución promotora: MGAP

ONU Mujeres (2020)

Seminario
El trabajo de la mujer en ciencia en el contexto COVID-19: Cómo nos ha afectado la pandemia?.
Uruguay
Tipo de participación: Conferencista invitado
Nombre de la institución promotora: ONU Mujeres

XIII Congreso Uruguayo de Bioquímica Clínica. (2020)

Congreso
Testeo molecular de SARS CoV2 como herramienta de diagnóstico y monitoreo ambiental en el contexto de la pandemia COVID-19
Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Webinar COVID19. CABBIO (2020)

Taller

Testeo para todos: la experiencia uruguaya

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Nombre de la institución promotora: CABBIO

Seminarios UdelaR (2020)

Seminario

Testeo para todos: Diagnóstico Molecular de SARS-CoV-2. Seminario: Escenarios epidemiológicos y capacidad de atención del sistema de salud

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Nombre de la institución promotora: UdelaR

Seminario IIBCE (2018)

Seminario

El virus de la Hepatitis C en la era de las drogas antivirales directas: resistencia y atenuación traduccional

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Nombre de la institución promotora: Instituto de Investigaciones Clemente Estable

Dengue y Zika, viriosis emergentes en Uruguay (2017)

Seminario

Jornada de Reflexión para facilitar la interacción y la colaboración entre distintas disciplinas, a través del conocimiento fundamental de la biología de virus Dengue y Zika así como de su vector, de la enfermedad que estas infecciones producen y de las medidas que permiten combatirlas

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: Academia Nacional de Ciencias del Uruguay

Seminario para Periodistas (2017)

Seminario

Virus de la gripe y vacunación

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: Facultad de Ciencias

7mas. Jornadas de la Sociedad de Bioquímica y Biología Molecular (2011)

Congreso

La expresión de la Lipoprotein Lipasa en pacientes con LLC esta regulada por la metilación del ADN y es dependiente de señales específicas del microambiente celular.

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: SBBM Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Hemato-oncología

Jornadas Internas Institut Pasteur de Montevideo (2010)

Congreso

High expression of AID and active class switch recombination might account for a more aggressive disease in unmutated CLL patients: link with an activated microenvironment in CLL disease

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: Institut Pasteur de Montevideo

6tas. Jornadas de la SBBM (2009)

Congreso

Evidencia de recombinación en poblaciones naturales del Virus de la Hepatitis C (VHC).

Uruguay

Tipo de participación: Poster

Nombre de la institución promotora: Sociedad de Bioquímica y Biología Molecular

Congreso Argentino de Virología (2008)

Congreso

Análisis de las Cuasiespecies Virales de la Región NS5A del Virus de la Hepatitis C (VHC) en Pacientes Crónicos y Sometidos a Terapia

Argentina

Tipo de participación: Poster

Carga horaria: 40

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

Cuasiespecies VHC

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología

43d. American Society of Hematology Meeting (2001)

Congreso

Detection of BCR-ABL fusion gene in leukocytes from normal people using a modified RT/PCR assay

Estados Unidos

Tipo de participación: Poster

Nombre de la institución promotora: American Society of Hematology

VIII Congreso Uruguayo de Hematología (2000)

Congreso

Detección de transcritos quiméricos marcadores de alto riesgo en Leucemia Aguda Linfoblástica Uruguay

Tipo de participación: Poster

41th American Society of Hematology Meeting (1999)

Congreso

Identification of novel BCR-ABL fusion transcript in two patients with persistent neutrophilia in absence of Philadelphia chromosome

Estados Unidos

Tipo de participación: Poster

Nombre de la institución promotora: American Society of Hematology

VII Congreso Ibero-Americano de Biología Celular (1998)

Congreso

Evaluación de la metodología de RT-PCR en el análisis de la expresión génica

Uruguay

Tipo de participación: Poster

II Congreso de Hematología del MERCOSUR (1998)

Congreso

Leucemia Aguda Linfocítica: Diagnóstico Molecular del Cromosoma Filadelfia

Uruguay

Tipo de participación: Poster

JURADO/INTEGRANTE DE COMISIONES EVALUADORAS DE TRABAJOS ACADÉMICOS

?PRODUCCIÓN Y CARACTERIZACIÓN DE INMUNÓGENOS CONTRA EL VIRUS DE LA LEUCEMIA BOVINA? (2021)

Candidato: Natalia Olivero

Tipo Jurado: Tesis de Doctorado

MORENO P

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

País: Uruguay

Idioma: Español

Actualización de la circulación de PRRSV en Uruguay en el período de 2017-2019 (2020)

Candidato: Josefina Puig
Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado
MORENO P
Licenciatura en Ciencias Biológicas / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español

Desarrollo de un nuevo método diagnóstico para la Leucosis Bovina Enzoótica y su validación como herramienta para el control de la enfermedad (2018)

Candidato: Andrés Addiego
Tipo Jurado: Tesis de Maestría
MORENO P, OSINAGA, E, Riet
Investigación Biomédica ProInBio / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Medicina / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español

Diagnóstico, caracterización genética y análisis evolutivos de las cepas del virus de la Anemia Infecciosa Aviaria presentes en la industria avícola uruguaya (2018)

Candidato: Claudia Techera
Tipo Jurado: Tesis de Maestría
MORENO P, LLambí S, MIRAZO, S.
Programa de desarrollo de Ciencias Básicas (PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español

Identificación del mecanismo de apertura pH dependiente de la envoltura de Zika y otros Flavivirus (2018)

Candidato: Martín Sónora
Tipo Jurado: Tesis de Doctorado
MORENO P
Programa de desarrollo de Ciencias Básicas (PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español

Eco-epidemiología de arbovirus en Uruguay (2018)

Candidato: Marcie Jimenez
Tipo Jurado: Tesis de Doctorado
COLINA R, BEROIS M, DELFRARO A, MORENO P
Doctorado en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Palabras Clave: arbovirus
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Virología
Integrante de la Comisión de Admisión y Seguimiento

Expresión en células HELA de la única fosfatasa de fosfo-tirosina del virus Orf: hacia la validación de interactores (2017)

Candidato: Dario Porley
Tipo Jurado: Tesis de Maestría
MORENO P, PRITSCH, O., Ramón Ana
Maestría en Ciencias Biológicas / Sector Educación Superior/Público / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Área Biología (PEDECIBA) / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español

Virus y viroides en la citricultura del Uruguay: Descripción de un nuevo genotipo del virus de la tristeza de los cítricos (2016)

Candidato: María José Benitez
Tipo Jurado: Tesis de Doctorado
ROMERO H , VIDAL S , MORENO P
Doctorado en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Virología
Miembro de la Comisión de Admisión y Seguimiento.

Caracterización estructural y funcional de la única fosfatasa del virus orf (2016)

Candidato: Danilo Segovia
Tipo Jurado: Tesis de Maestría
DENICOLA A , BUSCHIAZZO A , MORENO P
Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Palabras Clave: Virus orf
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Virología

Detección molecular y caracterización genética de Toque Teno Virus Humano en población de riesgo por primera vez en Uruguay. (2015)

Candidato: Florencia Cancela
Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado
MORENO P
Licenciatura en Bioquímica / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Palabras Clave: Toque Teno Virus
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología / Virología Molecular

Estado actual de la circulación de hantavirus en Uruguay (2015)

Candidato: Andres Cabrera
Tipo Jurado: Tesis de Maestría
CRISTINA J , GUERRERO J , MORENO P
Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Palabras Clave: Hantavirus
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología / Virología

Estado Actual de la circulación de Hantavirus en Uruguay (2015)

Candidato: Andrés Cabrera
Tipo Jurado: Tesis de Maestría
MORENO P
Programa de desarrollo de Ciencias Básicas (PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español

Desarrollo de métodos de diagnóstico y genotipificación de patógenos en avicultura industrial: el virus de Gumboro. (2014)

Candidato: Gonzalo Tomás
Tipo Jurado: Tesis de Maestría
MORENO P
Maestría en Biotecnología / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República /

Facultad de Ciencias / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Palabras Clave: Virus de Gumboro
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología / Virología Molecular

Caracterización genética de aislamientos brasileros del virus Distemper canino en base al análisis del gen de la proteína de fusión (2014)

Candidato: Jessika Llanes
Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado
MORENO P
Licenciatura en Bioquímica / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Palabras Clave: Virus Distemper Canino
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología / Virología Molecular

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

Candidato: Luciana Burutarán
Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado
MORENO P
Licenciatura en Bioquímica / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología / Virología Molecular

Detección y análisis molecular de Rotavirus a partir de aguas provenientes de plantas de saneamiento de OSE (2013)

Candidato: Gabriela Bentancor
Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado
MORENO P
Licenciatura en Bioquímica / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Palabras Clave: Virología Ambiental

Desarrollo de una metodología basada en biología molecular para la rápida detección de enterovirus en muestras clínicas (2012)

Candidato: Irena Chacón
Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado
TOMÉ L, MORENO P
Licenciatura en Ciencias Biológicas / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Palabras Clave: Enterovirus
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Virología

Estudio y caracterización de pequeños RNAs no codificantes co-inmunoprecipitados con la proteína TcPIWI-tryp de Tripanosoma cruzi (2011)

Candidato: Julia Sanguinetti
Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado
MORENO P
Licenciatura en Bioquímica / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Uruguay

País: Uruguay
Idioma: Español

Evaluacion in vitro de propiedades antivirales y antiproliferativas del propoleo (2011)

Candidato: Natalia Ramos
Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado
FRABASILE S, ARBIZA J, MORENO P
Licenciatura en Ciencias Biológicas / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español

Deteccion de mutaciones responsables de la resistencia al Palivizumab en aislados del Virus Respiratorio Sincitial (2011)

Candidato: Natalia Farina
Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado
MORENO P
Licenciatura en Bioquímica / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español

CONSTRUCCIÓN INSTITUCIONAL

El trabajo realizado por nuestro equipo en el marco de la pandemia COVID-19 llevo a la generación de un nuevo centro de vigilancia epidemiológica denominado CiVE (Centro de Innovación en Vigilancia Epidemiológica).

EL CiVE es concebido como uno de los nodos que integran una red interinstitucional de Innovación en vigilancia epidemiológica en la que intervienen organizaciones Académicas y Gubernamentales Públicas y Privadas (IPMONT; UDELAR, INIA, MGAP; MSP. Ministerio de Ambiente).

Información adicional

Indicadores de producción

PRODUCCIÓN BIBLIOGRÁFICA	113
Artículos publicados en revistas científicas	39
Completo	39
Trabajos en eventos	69
Libros y Capítulos	4
Capítulos de libro publicado	4
Textos en periódicos	1
Periodicos	1
PRODUCCIÓN TÉCNICA	1
Productos tecnológicos	1
EVALUACIONES	21
Evaluación de proyectos	5
Evaluación de eventos	2
Evaluación de publicaciones	5

Evaluación de convocatorias concursables	9
	13
FORMACIÓN RRHH	
Tutorías/Orientaciones/Supervisiones concluidas	8
Tesis/Monografía de grado	4
Tesis de maestría	3
Tesis de doctorado	1
Tutorías/Orientaciones/Supervisiones en marcha	5
Tesis/Monografía de grado	1
Tesis de doctorado	3
Tesis de maestría	1