



PATRICIA ESPERÓN
PERCOVICH

Dra



pesperon@fq.edu.uy

General Flores 2124 Monte
video Uruguay
29242426

SNI

Ciencias Médicas y de la Salu
ud / Biotecnología de la Salu
d

Categorización actual: Nivel
I (Activo)

Fecha de publicación: 13/02/2026
Última actualización: 13/02/2026

Datos Generales

INSTITUCIÓN PRINCIPAL

Universidad de la República/ Facultad de Química / Departamento de Bioquímica Clínica / Uruguay

DIRECCIÓN INSTITUCIONAL

Institución: Universidad de la República / Facultad de Química / Sector Educación Superior/Público

Dirección: Biología Molecular, Avenida General Flores 2124 / 11800

País: Uruguay / Montevideo / Montevideo

Teléfono: (598) 29242426

Correo electrónico/Sitio Web: pesperon@fq.edu.uy

Formación

Formación académica

CONCLUIDA

DOCTORADO

Doctorado en Química (UDELAR-PEDECIBA) (1997 - 2000)

Universidad de la República - Facultad de Química , Uruguay

Título de la disertación/tesis/defensa: Estudio de las interacciones del represor CreA con el ADN en *Aspergillus nidulans*

Tutor/es: Margot Paulino Zunino y Claudio Scazzocchio

Obtención del título: 2000

Areas de conocimiento:

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

MAESTRÍA

Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) (1992 - 1994)

Universidad de la República - Facultad de Ciencias , Uruguay

Título de la disertación/tesis/defensa: Búsqueda de factores de transcripción involucrados en el desarrollo de *Echinococcus granulosus*

Tutor/es: Ricardo Ehrlich

Obtención del título: 1994

Palabras Clave: regulacion de la transcripcion

Areas de conocimiento:

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

GRADO

Bioquímica Clínica (2006 - 2006)

Universidad de la República - Facultad de Química , Uruguay

Título de la disertación/tesis/defensa:

Obtención del título: 2006

Areas de conocimiento:

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

Profesorado en Química (1984 - 1988)

Administración Nacional de Educación Pública - Instituto de Profesores Artigas , Uruguay

Título de la disertación/tesis/defensa:
Obtención del título: 1988
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química

Química Farmacéutica (1980 - 1987)

Universidad de la República - Facultad de Química, Uruguay
Título de la disertación/tesis/defensa:
Obtención del título: 1987
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Farmacéutica

Formación complementaria

CONCLUIDA

CURSOS DE CORTA DURACIÓN

La genética en el consultorio (05/2021 - 11/2021)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Instituto de Oncología Angel H Roffo, Argentina
22 horas
Palabras Clave: Cáncer Mutación Oncogenética
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Oncogenética

4TH ESPT SUMMER SCHOOL Precision Medicine and Personalised Health (09/2018 - 09/2018)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Geneva University Hospital / Onco-Hematology, Suiza
40 horas
Palabras Clave: Farmacogenética
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Biotecnología de la Salud / Farmacogenética
Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Biotecnología de la Salud / Farmacogenética

Curso de Introducción a la Bioética aplicada a la investigación en genoma humano (01/2016 - 01/2016)

Sector Organizaciones Privadas sin Fines de Lucro/Sociedades Científico-Tecnológicas / Institut Pasteur de Montevideo / Institut Pasteur de Montevideo, Uruguay
Palabras Clave: bioética
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Genética Humana

Proteómica en Investigación Sanitaria (01/2015 - 01/2015)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Agencia Española de Cooperación Internacional para el Desarrollo, Colombia
40 horas

GENOMIC MEDICINE GETS PERSONAL (07/2014 - 09/2014)

Sector Extranjero/Internacional/Enseñanza superior / University of Washington, Estados Unidos
320 horas
Palabras Clave: GENOMICA ASESORAMIENTO GENETICO FARMACOGENETICA
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias de la Salud / GENÉTICA MOLECULAR

BIOSEGURIDAD DE ORGANISMOS GENÉTICAMENTE MODIFICADOS (09/2014 - 09/2014)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Institución Extranjera / Institución Extranjera, Uruguay
40 horas
Palabras Clave: ORGANISMOS GENÉTICAMENTE MODIFICADOS BIOSEGURIDAD
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias de la Salud / BIOSEGURIDAD

Online Journal Article - Should we use pharmacogenetic testing when prescribing warfarin? (01/2014 - 01/2014)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Cleveland Clinic , Estados Unidos

Medicinal chemistry: the molecular basis of drug discovery (01/2014 - 01/2014)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Davidson College , Estados Unidos

Genomics medicine gets personal (01/2014 - 01/2014)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Georgetown University , Estados Unidos

Curso de Bioestadística (01/2013 - 01/2013)

Sector Gobierno/Público / Presidencia de la República y Unidades Dependientes / Comisión Honoraria para la Salud Cardiovascular , Uruguay
20 horas

Online Journal Article - Genetic counselors: Your partners in clinical practice" (01/2012 - 01/2012)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Cleveland Clinic , Estados Unidos

Advanced Topics in Human Molecular Genetics (01/2011 - 01/2011)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad Estadual de Campinas , Brasil
Palabras Clave: genética molecular humana
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas / genética molecular

2nd South American Workshop on Genomics and Community Genetics (01/2010 - 01/2010)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad de Buenos Aires , Argentina
56 horas

Gestión de la Calidad para Laboratorios (01/2009 - 01/2010)

Sector Organizaciones Privadas sin Fines de Lucro/Organizaciones No Gubernamentales / Organizaciones Sin Fines de Lucro / Asociación Bioquímica Uruguaya , Uruguay
320 horas

Latin American school of Human and Medical Genetics (01/2008 - 01/2008)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Rede latino americana de genética humana , Brasil

II seminarios biomédicos (01/2007 - 01/2007)

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

The Open Door Workshops – Accesing the Human Genome Sequence. Wellcome trust del Sanger Institute (01/2006 - 01/2006)

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

Nuevas Empresas Biotecnológicas: Ciencia, tecnología, propiedad intelectual y mercado (01/2006 - 01/2006)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad Nacional de Quilmes , Argentina

Gestión de la calidad en los laboratorios clínicos Norma Unit ISO 15189 (01/2005 - 01/2005)

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

I jornadas Iberoamericanas sobre Bioinformática (01/2005 - 01/2005)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / CYTED , Colombia

Gestión de la calidad en los laboratorios Norma Unit ISO/IEC 17025 (01/2004 - 01/2004)

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

“Planificación” Unidad Académica de Educación Química (01/2003 - 01/2003)

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

Curso de Bioinformática (01/2003 - 01/2003)

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

Evaluación en Educación Superior (01/2002 - 01/2002)

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

Temas de Biología del desarrollo (PEDECIBA) (01/2002 - 01/2002)

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

Curso Regional Errores Innatos del Metabolismo (01/2002 - 01/2002)

Sector Organizaciones Privadas sin Fines de Lucro/Organizaciones No Gubernamentales / Organizaciones Sin Fines de Lucro / Asociación de Química y Farmacia Del Uruguay, Uruguay

Herramientas genómicas para investigación en salud (01/2002 - 01/2002)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / United Nation University, México

Evaluación educativa (01/2000 - 01/2000)

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

II Jornadas de Educación en la Facultad de Química (01/1998 - 01/1998)

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

Utilización de emisores beta como trazadores en sistemas biológicos (01/1996 - 01/1996)

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

Descripción Marcado radioisotópico de moléculas de interés biológico (01/1995 - 01/1995)

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

Formación del docente universitario. Nuevas Técnicas de enseñanza e innovación pedagógica (01/1994 - 01/1994)

Sector Extranjero/Internacional/Redes Internacionales / Redes Internacionales / Asociación de Universidades Grupo Montevideo, Uruguay

Dinámica de los componentes nucleares durante el ciclo celular (01/1991 - 01/1991)

Sector Gobierno/Público / Ministerio de Educación y Cultura / Instituto de Investigaciones Biológicas Clemente Estable, Uruguay

Seguridad en el laboratorio (PEDECIBA) (01/1991 - 01/1991)

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

Regulación de la expresión génica en hongos filamentosos (01/1991 - 01/1991)

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

Histoembriología (01/1990 - 01/1990)

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

Métodos inmunológicos aplicados al estudio de las enfermedades parasitarias (01/1990 - 01/1990)

Sector Extranjero/Internacional/Enseñanza superior / Instituto de Medicina Tropical "Pedro Kouri", Cuba

Trabajos dirigidos en Biología Molecular I y II (01/1988 - 01/1989)

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

Principios de Inmunotecnología (01/1988 - 01/1988)

Sector Gobierno/Público / Ministerio de Educación y Cultura / Instituto de Investigaciones Biológicas Clemente Estable, Uruguay

Temas de Biología Molecular (PEDECIBA) (01/1988 - 01/1988)

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

Biológicas Clemente Estable, Uruguay

Nucleo Interfásico (PEDECIBA) (01/1988 - 01/1988)

Sector Gobierno/Público / Ministerio de Educación y Cultura / Instituto de Investigaciones Biológicas Clemente Estable, Uruguay

Inmunocitoquímica aplicada al estudio celular y molecular de parásitos (01/1988 - 01/1988)

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

Inmunocitoquímica aplicada al estudio celular y molecular de parásitos (01/1988 - 01/1988)

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

PARTICIPACIÓN EN EVENTOS

4eme Workshop de Pharmacogenetique (PGx) (2013)

Tipo: Simposio

Institución organizadora: GIRCI SOOM CHU Limoges, Francia

Palabras Clave: farmacogenetica

Areas de conocimiento:

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

“Farmacogenética, Farmacoeconomía y Farmacovigilancia y Ensayos clínicos: impacto en salud para poblaciones indígenas iberoamericanas” (2008)

Tipo: Simposio

Institución organizadora: Programa de Ciencia y Tecnología para el Desarrollo (CYTED) y Agencia Española de Cooperación Científica (AECI), Colombia

Areas de conocimiento:

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

La enseñanza de las Ciencias y el Ingreso a la Universidad” (2003)

Tipo: Seminario

Institución organizadora: Unidad de Enseñanza de Facultad de Ciencias, Uruguay

Idiomas

Inglés

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

Portugués

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

Francés

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

Areas de actuación

CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS

Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Biología Molecular

CIENCIAS MÉDICAS Y DE LA SALUD

Biotecnología de la Salud / Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas / Genética Molecular Clínica

CIENCIAS MÉDICAS Y DE LA SALUD

Biotecnología de la Salud / Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas / Farmacogenetica

CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS

Ciencias Biológicas/Bioquímica y Biología Molecular /Biotecnología

Actuación profesional

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

Área Química (PEDECIBA)

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Otro (10/2020 - a la fecha)

Investigador Grado 4 5 horas semanales

Otro (01/2001 - 10/2020)

Area Química, Investigador Grado 3. 5 horas semanales

ACTIVIDADES

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

Estudio de las Interacciones Moleculares en *Aspergillus nidulans* (10/2001 - 12/2014)

15 horas semanales

Facultad de Química, Biología, Integrante del equipo

Equipo:

Areas de conocimiento:

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

Clonado, expresión y purificación de anexina V para la detección de apoptosis (01/2003 - 11/2011)

15 horas semanales

Departamento de Bioquímica Clínica, Cátedra de Biología Molecular, Coordinador o Responsable

Equipo: MARCELO V, GOYENECHÉ L

Areas de conocimiento:

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

DOCENCIA

(06/2016 - a la fecha)

Doctorado

Responsable

Asignaturas:

Farmacogenética Clínica, 4 horas, Teórico-Práctico

Posgrado - PEDECIBA (10/2021 - 10/2021)

Especialización

Invitado

Asignaturas:

Introducción al análisis Ómico en Ciencias de la Salud, 1 hora, Teórico

Posgrado - PEDECIBA (07/2018 - 09/2018)

Pregrado

Responsable

(01/2003 - 06/2013)

Maestría

Responsable

Asignaturas:

Genética molecular y Medicina. teóricos y seminarios sobre genética Clínica, 3 horas, Teórico

(11/2011 - 11/2011)

Doctorado

Invitado

Asignaturas:

Test moleculares en Farmacogenética: ventajas de incluir la genotipificación para la mejora de la eficacia terapéutica y la seguridad del paciente, 2 horas, Teórico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Farmacogenética

(10/1999 - 12/1999)

Maestría

Asignaturas:

Mecanismos de la Regulación de la Expresión Génica: Métodos de análisis, horas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / regulación de la transcripción

(03/1996 - 06/1996)

Maestría

Asignaturas:

Interacciones Moleculares, horas

Áreas de conocimiento:

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

GESTIÓN ACADÉMICA

Evaluación de avance de proyectos de doctorado (04/2008 - a la fecha)

Departamento de Bioquímica Clínica, Biología Molecular

Gestión de la Investigación

Evaluación de ingreso de Investigadores a Pedeciba Química (05/2020 - a la fecha)

Participación en consejos y comisiones 2 horas semanales

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

Facultad de Química

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Funcionario/Empleado (11/2018 - a la fecha) Trabajo relevante

Profesor Titular Genética Molecular 37 horas semanales / Dedicación total

Escalafón: Docente

Grado: Grado 5

Cargo: Efectivo

Funcionario/Empleado (10/2008 - 11/2018)

Profesor Agregado G4 40 horas semanales / Dedicación total

Escalafón: Docente

Grado: Grado 4

Cargo: Efectivo

Funcionario/Empleado (07/2000 - 10/2008)

Profesor Adjunto Definitivo Grado 3 40 horas semanales

Cátedra de Biología

Escalafón: Docente

Grado: Grado 3

Cargo: Efectivo

Funcionario/Empleado (01/1995 - 12/2000)

Profesor Adjunto Interino Grado 3 40 horas semanales
Cátedra de Biología
Escalafón: Docente
Grado: Grado 1
Cargo: Interino

Funcionario/Empleado (01/1992 - 12/1995)

Docente Asistente Grado 2 40 horas semanales
Cátedra de Biología Por oposición
Escalafón: Docente
Grado: Grado 1
Cargo: Efectivo

Funcionario/Empleado (01/1989 - 12/1993)

Docente Asistente Grado 2 (interino) 20 horas semanales
Cátedra de Biología
Escalafón: Docente
Grado: Grado 1
Cargo: Interino

Funcionario/Empleado (12/1984 - 03/1989)

Docente Ayudante 20 horas semanales
Cátedra de Biología
Escalafón: Docente
Grado: Grado 1
Cargo: Interino

Colaborador (07/1984 - 03/1989)

Ayudante Honorario Asistente 6 horas semanales
Cátedra de Biología Por Oposición
Escalafón: Docente
Grado: Grado 1
Cargo: Interino

Colaborador (01/1983 - 12/1985)

Ayudante honorario 6 horas semanales
Cátedra de Química Cuántica
Escalafón: Docente
Grado: Grado 1
Cargo: Interino

ACTIVIDADES

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

Farmacogenética en la esfera cardiovascular, oncológica y trasplante (05/2007 - 06/2019)

Se analizan polimorfismos que afectan el metabolismo, distribución, acción, etc de diferentes fármacos

25 horas semanales

Depto de Bioquímica Clínica, Biología Molecular, Coordinador o Responsable

Equipo: VITAL M, NOCETTI O, MALLEA, N, GILETTI A, CARDOZO P

Palabras clave: farmacogenética

Áreas de conocimiento:

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

Clonado, obtención, y biodistribución de Anexina recombinante (03/2004 - 11/2011)

20 horas semanales

Depto de Bioquímica Clínica, Biología Molecular, Coordinador o Responsable

Equipo: VITAL M, REYES L, GOYENCHE L, FERNANDEZ S, GARCIA E.

Áreas de conocimiento:

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

Estudio de las interacciones del represor CreA con el ADN en *Aspergillus nidulans* (03/1996 - 11/2000)

Estudios de Doctorado

Fundamental

45 horas semanales

Facultad de Química -Universidad Paris Sud, Biología- Lab.Modelado Molecular-Unite de Genetique , Integrante del equipo

Equipo:

Palabras clave: factor transcripcional interacciones moleculares dinamica molecular

Areas de conocimiento:

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

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

Análisis genético y epigenético de la vía de metabolización del Tamoxifeno en pacientes con cáncer de mama (03/2021 - a la fecha)

El cáncer de mama es la causa, a nivel mundial, más frecuente de mortalidad entre las mujeres, representando el 23% de todos los cánceres. En Uruguay, 1 de cada 10 mujeres podrían desarrollar cáncer de mama a lo largo de su vida, siendo el cáncer más frecuente y la primera causa de muerte por esta enfermedad en la mujer. El tamoxifeno (TMX) ha sido el *gold standard* para el tratamiento endócrino del cáncer de mama receptor de estrógenos positivo (RE+) en mujeres premenopáusicas y postmenopáusicas. A pesar de su eficacia, alrededor del 25% de los pacientes con cáncer de mama temprano que reciben TMX recaen o progresan y finalmente mueren a causa de la enfermedad. Una de las características de este fármaco es la amplia variabilidad interindividual en la respuesta, y esto puede deberse, en parte, a diferencias en el metabolismo debido a variaciones en genes en la vía metabólica del TMX. La variación genética en el gen CYP2D6 conduce a una actividad enzimática alterada, que influye en la formación de su metabolito activo, el endoxifeno y por lo tanto, potencialmente en el resultado de la terapia. Otros enzimas participantes del metabolismo del TMX y cuyas variantes genéticas podrían explicar los resultados clínico (respecto a eficacia y toxicidad) son CYP2C19 y SULT1A1. Estudiaremos cómo los principales polimorfismos, el número de copias y la metilación de los promotores de estos genes afectan la respuesta clínica durante el tratamiento con TMX. Hasta la fecha, en Uruguay no se han realizado estudios sobre perfiles genéticos y epigenéticos de estos genes y las posibles asociaciones de estos perfiles con los resultados clínicos durante el tratamiento con TMX

5 horas semanales

Coordinador o Responsable

RRHH formados en el proyecto:

Maestría/Magister:1

Equipo: ESPERON, P.

Los patrones de aprendizaje de los estudiantes universitarios de Química: un estudio comparado (03/2025 - a la fecha)

El aprendizaje humano cobra sentido en base al valor que le otorga la persona por lo que es importante indagar sobre aspectos relacionados con el proceso del aprender, sus razones, la práctica de aprender y cómo conseguir los objetivos. Los patrones de aprendizaje son definidos como un conjunto coherente de concepciones epistemológicas y motivaciones respecto al aprendizaje y estrategias de regulación y de procesamiento cognitivo. Si bien en esta definición están contenidas varias dimensiones relacionadas con el aprendizaje no hay referencia específica a las emociones y estrategias de regulación emocional, así como estrategias de afrontamiento como por ejemplo la procrastinación académica. Las emociones son fundamentales para el aprendizaje, la motivación, la memoria, los recursos cognitivos, por lo que es importante tenerlas en cuenta en el ámbito académico. En este sentido, ver la relación entre las emociones y aspectos cognitivos, afectivo-motivacionales y regulatorios, conocer cómo los estudiantes se relacionan con sus aprendizajes y cómo se sienten frente a las distintas situaciones académicas brinda la posibilidad de cambios en los estilos de aprendizaje mediante procesos pedagógicos. El objetivo general de este proyecto es conocer cómo se configuran los patrones de aprendizaje de los estudiantes universitarios en dos territorios diferentes. Este proyecto tiene una metodología mixta que parte de un estudio de corte fenomenográfico para conocer las dimensiones asociadas al aprendizaje que refieren los estudiantes universitarios de la Facultad de Química de Uruguay y la Facultad de Química, Bioquímica y Farmacia de San Luis (Argentina). A partir de las categorías informadas en el estudio cualitativo se diseñarán o adaptarán cuestionarios ya existentes como el Inventario de estilos de aprendizaje de Jan Vermunt. Luego, al cuestionario se le realizará el análisis psicométrico y se realizará el estudio de su validez externa e interna mediante el juicio de expertos y una prueba piloto. Se espera a partir de este cuestionario definir los patrones de aprendizaje para las

poblaciones en estudio. Se establecerán relaciones entre las distintas poblaciones y variables sociodemográficas como género, carrera y el rendimiento así como poder analizar las relaciones entre los patrones de aprendizaje y las estrategias de afrontamiento a las emociones académicas. Por otro lado, se establecerán perfiles de procrastinador y se relacionarán con los PA. Estos resultados van a permitir realizar aportes para fortalecer los procesos de aprendizaje y mejorar las prácticas educativas.

4 horas semanales

Coordinador o Responsable

RRHH formados en el proyecto:

Pregrado:1

Maestría/Magister:1

Doctorado:1

Equipo: ESPERON, P. (Responsable), Shirley Mendez, Virginia Rubio, Martina Cerruti, Mónica Olivella, Francisco Garibotto, Oscar Parravicin

Estrategias para el abordaje de la procrastinación y otras emociones académicas (03/2022 - 12/2023)

Los estudiantes universitarios presentan reacciones emocionales como ansiedad, enojo, vergüenza, culpa, aburrimiento. Estas emociones de índole negativa pueden llevar a la procrastinación tanto de la tarea como de los estudios. En este trabajo se presenta un programa de intervención con el objetivo de estimular el auto monitoreo de las estrategias de aprendizaje implementadas, el aprendizaje de técnicas cognitivo-conductuales de regulación de las emociones académicas y de la procrastinación. De esta manera, se propone un curso de formato taller que será una oportunidad para acercar a los estudiantes a reflexionar sobre sus emociones y su relación con el aprendizaje. Esta propuesta de modalidad híbrida (con actividades presenciales y virtuales) se brindará en los dos semestres del año. Se espera que a lo largo del curso los estudiantes puedan identificar sus estrategias de aprendizaje así como las emociones académicas que estas conllevan además de técnicas que les faciliten la superación de aquellas emociones de sentido negativo que obstaculizan un desempeño adecuado

5 horas semanales

Investigación

Coordinador o Responsable

RRHH formados en el proyecto:

Doctorado:1

Equipo: ESPERON, P., Shirley MÉNDEZ FERNÁNDEZ

Fortalecimiento de la investigación en Bioquímica Clínica de la Facultad de Química (Fase A y B). (08/2016 - 04/2021)

El Departamento BIOCLIN se crea como parte del proceso de departamentalización de la Facultad de Química. Luego de ese proceso se formaron departamentos fuertes que nuclearon cátedras muy sólidas en enseñanza, investigación y extensión, generalmente de las áreas básicas. El BIOCLIN, por el contrario, es un departamento chico, con algunos cargos que en su momento no se definieron como pertenecientes al departamento y que nuclea cátedras fundamentalmente de asignaturas profesionales. Esta coyuntura ha afectado a lo largo de los años en su evolución, especialmente en el desarrollo de la investigación

5 horas semanales

Otra

Coordinador o Responsable

Concluido

RRHH formados en el proyecto:

Maestría/Magister:1

Doctorado:2

Financiación:

Comisión Sectorial de Investigación Científica, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: ESPERON, P., G Borthagaray

Muestreo para diagnóstico molecular de SARS-CoV-2 (04/2020 - 12/2020)

En base a un conocimiento previo acerca de la escasez de reactivos e insumos importados para la toma de muestra, aconsejados para diagnóstico de SARS-CoV-2 por amplificación génica, se pretende colaborar en la emergencia sanitaria desarrollando un conjunto de reactivos de producción nacional (tubo con medio de transporte e hisopo). Se cuenta al día de la fecha con una producción piloto de tubos conteniendo medio de transporte y dos prototipos de dispositivos de toma de muestra, con la cual se debe iniciar la etapa de validación en campo que, la cual requiere de la colaboración de un servicio asistenciales y un laboratorio de referencia. Se proyecta a corto plazo un escalado de la producción del medio de transporte. Además, se trabaja en el diseño y fabricación

de otros hisopos de uso médico, en fase de ensayo de características físicas y de absorción y retención por comparación con los hisopos aconsejados o en uso

25 horas semanales

Integrante del Equipo

Equipo: ESPERON, P.

Empleo de rúbricas en la evaluación de aprendizajes en cursos de ciencias naturales (03/2019 - 12/2019)

La evaluación de aprendizajes es un tema de alto interés para los docentes universitarios. Esta propuesta se centra en el uso y diseño de rúbricas en la evaluación de distintos cursos y actividades. La rúbrica como herramienta de evaluación permite tanto al docente como al estudiante determinar cómo se evaluará su trabajo. Para lograr este objetivo se eligió la modalidad de talleres teórico-prácticos con apoyo virtual. A partir de este curso taller se logró que varios de los docentes participantes incorporen la evaluación con rúbricas en sus cursos. Objetivo general: ? contribuir a la formación didáctico-pedagógica de los docentes. Objetivos específicos: ? Habilitar procesos de reflexión sobre la evaluación de aprendizajes desde los principales marcos teóricos. ? Revisar rúbricas que se han propuesto en instancias anteriores a la luz de estas teorías. ? Diseñar rúbricas apropiadas para las evaluaciones de cada asignatura.

5 horas semanales

Investigación

Coordinador o Responsable

Concluido

Equipo: ESPERON, P. , Mendez S

Inclusión del análisis epigenético en el algoritmo de identificación de Síndrome de Lynch (03/2017 - 04/2019)

En nuestro país el cáncer colo-rectal (CCR) representa la 2ª y 3ª causa de muerte por cáncer en mujeres y en hombres, respectivamente. Si bien la mayoría de los CCR son esporádicos (70%), menos del 10% del total presenta un componente hereditario importante. En particular, el síndrome de Lynch (SL) es una predisposición hereditaria a desarrollar cáncer, particularmente de la esfera digestiva y ginecológica, tanto en hombres como en mujeres y a edades más jóvenes que la población general. La identificación de familias con SL, seguida de una vigilancia y manejo adecuados, es esencial para reducir la formación de cánceres y la mortalidad asociada con la enfermedad. Reconocer un SL y a las personas en riesgo se ha convertido en un desafío para una mejor atención en Salud. La presentación clínica no siempre es clásica, y tienden a superponerse fenotipos de CCR esporádico y CCR causados por otros síndromes hereditarios. El objetivo de este proyecto consiste en incorporar el análisis sobre el estado de metilación del gen MLH1 a la caracterización diferencial de SL entre pacientes con cáncer de colon. Como resultado, se pretende que el grupo de Genética Molecular de la Facultad de Química colabore con la contraparte (Grupo Colaborativo Uruguayo), referencia nacional en el manejo de pacientes con cáncer hereditario, en la estratificación de pacientes con más certeza de portar una mutación identificable de la línea germinal y así confirmar el diagnóstico de SL. Si el paciente no pertenece a una familia con SL, él y sus familiares no estarán en riesgo mayor que la población general y no requerirán de un seguimiento diferente y estrecho que inicia a corta edad y dura toda la vida, con las consiguientes reducciones en costos personales, familiares, sociales y sanitarios.

5 horas semanales

Universidad de la República/Departamento de Bioquímica Clínica , Genética Molecular

Otra

Coordinador o Responsable

Concluido

RRHH formados en el proyecto:

Pregrado: 1

Doctorado: 1

Financiación:

Comisión Sectorial de Investigación Científica, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: ESPERON, P.

Biomarcadores de valor predictivo de respuesta clínica en trasplante hepático (08/2016 - 11/2018)

Resulta imprescindible la necesidad de hallar parámetros que posibiliten caracterizar a un paciente en cuanto a su susceptibilidad al desarrollo de episodios de rechazo celular agudo y toxicidad (neurológica, renal, hematológica, enfermedades cardiovasculares, infecciones y cáncer), ya que hasta el momento el manejo de la inmunosupresión en trasplante de órganos sólidos viene siendo un arte del clínico, pues las herramientas tradicionales de las que dispone no son suficientes para traducir el estado inmunológico y genético del receptor y su injerto. Por otra parte, la alta

variabilidad de respuesta intraindividual e interindividual a los fármacos de primera línea para trasplante de órganos sólidos [inmunosupresores anticalcineurínicos: ciclosporina y fundamentalmente tacrolimus, ha quedado demostrado que no puede explicarse por diferencias en sus dosis, concentraciones plasmáticas o áreas bajo la curva de concentración-tiempo, viéndose limitado el alcance del monitoreo terapéutico clásico (farmacocinético, PK), apuntando de esta manera hacia otros factores responsables de tal variabilidad. La presente propuesta pretende continuar con el abordaje farmacodinámico (PD) mediante el estudio de proteínas vinculadas a la función y activación de células, - blanco de los inmunosupresores anticalcineurínicos-, tales como la medida de la inhibición del factor nuclear de activación de células T en PBMC; la expresión intracelular de la IL-2 e IFN γ en CD4+y CD8+ y la expresión de CD25 y células T regulatorias (Tregs); además del estudio de ciertas variables genéticas con significación estadística en poblaciones previamente estudiadas vinculadas a la farmacodinamia de tacrolimus [promotores de la calcineurina e inmunofilinas, farmacogenes vinculados al metabolismo (CYP3A5) y transporte de eflujo (ABCB1) de los CNI].

4 horas semanales

Investigación

Integrante del Equipo

Concluido

Financiación:

Agencia Nacional de Investigación e Innovación, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: ESPERON, P.

Impacto de la Farmacogenética en la conducción clínica del tratamiento hematológico (04/2013 - 04/2015)

En el campo de la quimioterapia oncológica, a pesar del alto grado de estandarización de criterios para la indicación del esquema antineoplásico, existe una importante variabilidad en la respuesta a los tratamientos, cuyas consecuencias alcanzan a la respuesta clínica en términos de eficacia y seguridad. Estas variaciones interindividuales explican por qué a pesar de utilizar los mismos criterios posológicos, en un grupo de pacientes con características individuales y relacionadas a la biología del tumor comparable, el resultado en algunos de ellos es la falla terapéutica, mientras que otros presentan graves efectos tóxicos. Las variantes en los genes de las proteínas protagonistas en vías de metabolización y distribución de fármacos, frecuentemente encontrados en la población (polimorfismos), están en la base de varios de los efectos tóxicos y fenómenos de resistencia. Su identificación contribuye a predecir la respuesta terapéutica y constituye el primer paso hacia la traslación de la Genética Molecular a la práctica médica. Nos proponemos introducir un enfoque farmacogenético en el estudio de pacientes adultos portadores de patología oncohematológica, y sometidos a diferentes regímenes de quimioterapia. El mismo consiste en realizar un estudio de relación genotipo-fenotipo y analizar la presencia de variantes polimórficas responsables que afectan notablemente la respuesta quimioterápica. Los resultados de este estudio permitirán proponer la introducción de estudios farmacogenéticos en forma rutinaria a nivel clínico en nuestro país. Este ayudaría en el planteo de un tratamiento personalizado pudiendo estratificar a los pacientes y aplicar a cada uno, dosis y tipos de fármacos adecuados, considerando sus variantes genéticas

10 horas semanales

Universidad de la Republica , Departamento de Bioquímica Clínica

Investigación

Coordinador o Responsable

Concluido

RRHH formados en el proyecto:

Maestría/Magister:2

Financiación:

Comisión Sectorial de Investigación Científica, Uruguay, Apoyo financiero

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

Equipo: LORENZO M , VITAL M , ESPERÓN P (Responsable) , DÍAZ L (Responsable) , GILETTI A , CARDOZO P , BIRELLI G

Palabras clave: farmacogenética quimioterápicas

Áreas de conocimiento:

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

Estudio de las relaciones farmacogenéticas, farmacocinéticas y farmacodinámicas de los inmunosupresores anticalcineurínicos: ciclosporina y tacrolimus en los pacientes transplantados hepáticos (12/2011 - 12/2013)

financiado por ECOS - SUR y ECOS Laboratorio Biología Molecular, Facultad de Química-

Universidad de la República-INSERM Unit UMR-S850, Universidad de Limoges, Francia
5 horas semanales
Investigación
Coordinador o Responsable
En Marcha
RRHH formados en el proyecto:
Doctorado:1
Financiación:
Institución del exterior, Cooperación
Equipo: NOCETI O , MARQUET P (Responsable) , ESPERÓN P (Responsable)
Palabras clave: farmacogenética trasplante hepático
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular /
Farmacogenética

Importancia de la aplicación de la Farmacogenética de la Tiopurina Metil Transferasa en el tratamiento de patologías hematooncológicas (10/2010 - 10/2012)

La variabilidad en la respuesta de los pacientes a los medicamentos constituye la regla, y no la excepción, para la gran mayoría de los mismos. Por eso, el llegar a comprender las bases moleculares de la acción farmacológica, o tóxica, de los medicamentos, así como los determinantes genéticos que pueden influir en sus respuestas farmacológicas, optimizará el uso de los mismos. Esto es lo que se conoce como medicina personalizada, que viene a significar la administración a cada individuo del medicamento adecuado a la patología que padece, a las dosis también adecuadas para salvaguardar la eficacia y seguridad del mismo, y en el horario prefijado, compatible con lo anterior. Tanta es la importancia que ha cobrado el estudio de la variabilidad genética, que en muchos gobiernos las autoridades sanitarias comienzan a considerar como no ético, la no realización de este tipo de pruebas, en el sentido que se podrían evitar efectos adversos previsibles. Un ejemplo notable del potencial impacto de la farmacogenética en la medicina lo constituye el polimorfismo genético de la TPMT. Es una de las determinaciones genéticas que la FDA ha destacado debido a la clara correlación clínica entre el genotipo/fenotipo TPMT y la evolución (toxicidad) o pronóstico (eficacia) de la terapia con tiopurinas. Esto ha llevado a algunos centros a adoptar la realización del genotipado de la TPMT para todos los pacientes candidatos a terapia con tiopurinas. Los resultados de este estudio de relación genotipo-fenotipo permitirán, en una segunda etapa, proponer un tratamiento personalizado pudiendo estratificar a los pacientes y aplicar a cada uno, dosis y tipos de fármacos adecuados, considerando sus variantes genéticas.

10 horas semanales

Departamento de Bioquímica Clínica Facultad de Química , Biología Molecular

Investigación

Coordinador o Responsable

Concluido

RRHH formados en el proyecto:

Especialización:2

Equipo: LORENZO M , VITAL M , DÍAZ L , ROCCA A , ZUNINO J

Palabras clave: Farmacogenómica Leucemia linfoblástica aguda Tiopurinmetiltransferasa

Áreas de conocimiento:

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

Farmacogenómica

Detección de procesos apoptóticos (04/2006 - 04/2009)

Detección de procesos apoptóticos por centellografía gamma: obtención de anexina V recombinante y marcado con ^{99m}Tc

10 horas semanales

Facultad de Química , Biología molecular

Investigación

Coordinador o Responsable

Concluido

RRHH formados en el proyecto:

Pregrado:1

Especialización:1

Financiación:

Comisión Sectorial de Investigación Científica, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: GOYENCHE L , REYES L , VITAL M

Una experiencia de micro-investigación en el curso práctico de Biología General. (06/2002 - 06/2004)

CSE. Artículo producido Vital M.& Esperón P.
10 horas semanales
Fac Química, Biología
Desarrollo
Coordinador o Responsable
Concluido
RRHH formados en el proyecto:
Pregrado:1
Especialización:1
Equipo: MARCO V, MARCELO V

Estudio inmunocitoquímico en la larva de Echinococcus granulosus. (01/1988 - 12/1989)

Presentado como proyecto de Iniciación a la Investigación en Biotecnología. Aceptado y asignado
25 horas semanales
Investigación
Concluido
RRHH formados en el proyecto:
Maestría/Magister:1
Equipo:

DIRECCIÓN Y ADMINISTRACIÓN

INTEGRANTE DE LA COMISION DIRECTIVA DE FUNDAQUIM (06/2016 - 06/2022)

UNIVERSIDAD DE LA REPUBLICA, FACULTAD DE QUIMICA
2 horas semanales

Directora de Subprogramas de Biología Molecular del Comité de Estandarización y Control de Calidad. (10/2008 - 12/2019)

Cátedra de Biología Molecular
2 horas semanales

DOCENCIA

Programa de Apoyo a la Investigación Estudiantil-CSIC (03/2019 - a la fecha)

Grado
Responsable

Empleo de rúbricas en la evaluación de aprendizajes en cursos de ciencias naturales (03/2019 - a la fecha)

Perfeccionamiento
Responsable

Genética Básica (03/2006 - a la fecha)

Grado
Responsable
Asignaturas:
Genética Básica, 3 horas, Teórico-Práctico
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Genética

Biología Molecular y diagnostico en salud humana (01/2002 - a la fecha)

Grado
Responsable
Asignaturas:
Biología Molecular, 8 horas, Teórico-Práctico
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Laboratorio de Bioquímica Clínica

Farmacogenética Clínica (06/2019 - a la fecha)

Especialización
Responsable

Diplomado en Farmacogenómica y sus aplicaciones clínicas (06/2024 - 01/2025)

Especialización

Invitado

Asignaturas:

Diplomado en Farmacogenómica y sus aplicaciones clínicas, 120 horas, Teórico

Facultad de Química UdelaR (05/2024 - 07/2024)

Grado

Organizador/Coordinador

Curso de Educación Permanente (11/2023 - 12/2023)

Especialización

Responsable

Asignaturas:

Empleo de rubricas en la evaluación del aprendizajes, 20 horas, Teórico-Práctico

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales / Enseñanza :

Rubricas

Programa internacional en Farmacogenómica y sus aplicaciones clínicas. (03/2022 - 12/2022)

Especialización

Invitado

Asignaturas:

Programa internacional en Farmacogenómica y sus aplicaciones clínicas., 108 horas, Teórico

Posgrado (11/2021 - 11/2021)

Especialización

Invitado

Asignaturas:

Bases Farmacogenómicas de la terapéutica" Facultad de Farmacia y Bioquímica de la Universidad de Buenos Aires, 3 horas, Teórico

Posgrado (09/2020 - 11/2020)

Especialización

Invitado

Asignaturas:

Farmacogenomica en oncología Facultad de ciencias Médicas Universidad de Rosario Argentinaosario Argentina, 2 horas, Teórico

TECNOLOGÍAS GENÓMICAS APLICADAS AL DIAGNÓSTICO CLÍNICO (08/2020 - 09/2020)

Especialización

Responsable

Farmacogenética Clínica (06/2015 - 11/2018)

Especialización

Responsable

Farmacogenética Clínica (09/2016 - 10/2016)

Perfeccionamiento

Responsable

Farmacogenética Clínica (08/2015 - 10/2015)

Perfeccionamiento

Responsable

Asignaturas:

Farmacogenetica Clinica, 4 horas, Teórico-Práctico

(01/2002 - 12/2012)

Grado

Invitado

Asignaturas:

Radiotrazadores en Ciencias Biológicas, 3 horas, Teórico-Práctico

Diploma Especialización en Genética Médica (03/2007 - 12/2012)

Especialización

Responsable

Asignaturas:

Fundamentos, tecnología y aplicaciones en Biología Molecular, 7 horas, Teórico-Práctico

Educación Permanente (03/2009 - 07/2009)

Especialización

Responsable

Asignaturas:

Genética Molecular Clínica, 5 horas, Teórico

Áreas de conocimiento:

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

(03/2007 - 07/2007)

Especialización

Asignaturas:

Genética Molecular Clínica, 5 horas, Teórico

Áreas de conocimiento:

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

Química (01/2003 - 12/2006)

Grado

Invitado

Asignaturas:

Bioinformática, horas

Estrategias en el diseño de compuestos bioactivos, horas

(11/2006 - 12/2006)

Especialización

Asignaturas:

Bioinformática estructural, 5 horas, Teórico-Práctico

Educación Permanente (10/2006 - 11/2006)

Especialización

Responsable

Asignaturas:

Bases genómicas, 5 horas, Teórico

Educación Permanente (03/2006 - 11/2006)

Perfeccionamiento

Responsable

Asignaturas:

Introducción a la Medicina Genómica, 3 horas, Teórico

Química (01/2000 - 12/2003)

Grado

Asignaturas:

Introducción a las Ciencias Biológicas (ICB) I y II, horas

Química (01/1995 - 12/2002)

Grado

Asignaturas:

Biología General, horas

Química (01/1989 - 12/1996)

Grado

Asignaturas:

Profundización en Temas de Biología, horas

EXTENSIÓN

Colaboración con el espectáculo Barro Negro, de Teatro sobre Ruedas de la IMM, en el sketch del vendedor de quitamanchas. (01/2023 - a la fecha)

2 horas

Asesoramiento en diagnóstico moleculares (01/2010 - a la fecha)

Facultad de Química, Departamento de Bioquímica Clínica/Biología molecular

10 horas

Convenio para estudio de construcciones transgénicas para el CUDIM (08/2014 - a la fecha)

2 horas

Estrategias docentes para reducir la procrastinación académica (11/2023 - 11/2023)

6 horas

Entrevista en radio El microscopio (infobioquimica.com), Periodista: Lic. Silvana Burán. (Rpca. Argentina) (06/2021 - 06/2021)

2 horas

Semama de la ciencia y tecnología "investigar en salud" con el tema "Diferentes enfoques en la lucha contra el COVID-19: la Udelar como protagonista del proceso". titulado "Kits de hisopado para diagnóstico de COVID-19 desarrollados por Udelar" (05/2020 - 05/2021)

1 horas

Integrante del Jurado en el Primer Concurso Nacional "¿Dónde hay Química?" Organizado por la Unidad de Educación Química de la Facultad (01/1999 - 12/1999)

Participación como docente en el curso "Química y Vida" dictado en la Facultad (01/1999 - 12/1999)

Coordinación y participación como docente en el curso "Introducción a la Biología Molecular: Aplicaciones en el Laboratorio Clínico de hoy (03/1998 - 04/1998)

Asociación de Bioquímica Clínica

20 horas

CAPACITACIÓN/ENTRENAMIENTOS DICTADOS

Facultad de Medicina-Facultad de Química, Departamento de Genética Facultad de Medicina-Biología Molecular Facultad d (05/2012 - 05/2012)

Diagnóstico molecular en trastornos genéticos del neurodesarrollo y afecciones neurodegenerativas

42 horas semanales

Áreas de conocimiento:

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

Instituto de Higiene Facultad de Medicina, Departamento de Desarrollo Biotecnológico (12/2011 - 12/2011)

Curso biotecnología de la Salud: Fundamentos y Aplicaciones

30 horas semanales

Áreas de conocimiento:

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

Clinica Médica 2 Hospital Pasteur, UDA Riesgo vascular (06/2011 - 06/2011)

Actualización en factores de Riesgo Vascular: conceptos claves para entender la genómica
4 horas semanales

Áreas de conocimiento:

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

SERVICIO TÉCNICO ESPECIALIZADO

Miembro internacional del Consejo General para la certificación profesional en Ciencias Químicas Farmacéuticas de México (02/2023 - a la fecha)

2 horas semanales

OTRA ACTIVIDAD TÉCNICO-CIENTÍFICA RELEVANTE

International federation of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine (09/2016 - a la fecha)

International federation of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, Comité de Diagnóstico Molecular

2 horas semanales

Áreas de conocimiento:

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

Integrante del comité ejecutivo y científico - Latin America - Grupo de Estudios de Tumores Hereditarios LAGETH desde 2019 a la fecha (05/2019 - a la fecha)

5 horas semanales

Integración de Comisiones Asesoras en llamados de cargos para la Cátedra de Biología Molecular (Aspirantes a Ayudantías Honorarias, Bolsa de Grado 1 y de Asistentes Grado 2) (01/2000 - a la fecha)

Cátedra de Biología Molecular

En ANEP/Centro de Capacitación y Perfeccionamiento Docente `Prof. J.Pivel Devoto`, Docente e Integrante de tribunal para ternas de formadores en el Área Ciencias de la Naturaleza (02/2005 - 02/2005)

En ANEP/Centro de Capacitación y Perfeccionamiento Docente `Prof. J.Pivel Devoto`, Docente e Integrante de tribunal para formadores de didáctica en Química (02/2005 - 02/2005)

Referente Académica de Química para docentes de los Centros Regionales de Profesores (CERPs), en ANEP, Programa MEMFOD (11/2004 - 12/2004)

En ANEP/Centro de Capacitación y Perfeccionamiento Docente `Prof. J.Pivel Devoto`, Docente e integrante del tribunal para tutores en el Área Ciencias de la Naturaleza (12/2004 - 12/2004)

En ANEP/Centro de Capacitación y Perfeccionamiento Docente `Prof. J.Pivel Devoto`, Docente e integrante del de tribunal de ternas para las asignaturas "Química de la Vida" y "Sistema Periódico" (07/2004 - 07/2004)

Referente Académica de Química para docentes de los Centros Regionales de Profesores (CERPs), en ANEP, Programa MEMFOD (08/2003 - 06/2004)

Integración de Comisiones Asesoras en llamados de cargos para la Cátedra de Biología y de Botánica (Aspirantes a Ayudantías Honorarias, Ayudantes Grado 1 y de Asistentes Grado 2) (01/1993 - 12/2003)

Cátedra de Biología

En ANEP Programa MEMFOD. `` Evaluación del Bachillerato. Análisis de los cursos de 5to año Opción Biológico" (01/2003 - 03/2003)

En ANEP/Centro de Capacitación y Perfeccionamiento Docente `Prof. J.Pivel Devoto`, Docente

encargada del dictado del Curso de tutores en Ciencias de la Educación (40 hrs) (02/2003 - 02/2003)

Integrante del grupo de trabajo que participó en la creación de la Carrera de Bioquímica (01/1987 - 12/1989)

Cátedra de Biología

GESTIÓN ACADÉMICA

Dirección del Departamento de Bioquímica Clínica (04/2021 - a la fecha)

Participación en cogobierno 6 horas semanales

Integrante de las Comisiones de Reestructura, Departamentalización y Enseñanza (03/2002 - a la fecha)

Participación en consejos y comisiones

Integrante como vocal de la Directiva red de unidades académicas formadoras de Bioquímicos clínicos y títulos equivalentes de América Latina y el Caribe (10/2022 - a la fecha)

Participación en consejos y comisiones 2 horas semanales

Vocal de la Red de Unidades Académicas formadoras de profesionales Bioquímicos y títulos equivalentes en América Latina y el Caribe (11/2022 - a la fecha)

Participación en consejos y comisiones 2 horas semanales

Integrante de la Comisión asesora en el llamado para provisión efectiva de un cargo de Asistente de Biología Molecular, Facultad de Química, Instituto de Biología, Facultad de Ciencias (03/2025 - a la fecha)

Participación en consejos y comisiones 3 horas semanales

Integrante de la Comisión asesora en el llamado para provisión interina de un cargo de ayudante de Parasitología, Facultad de Química (03/2025 - 03/2025)

Participación en consejos y comisiones 3 horas semanales

Áreas de conocimiento:

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

Integrante de Tribunal en el llamado para provisión efectiva de un cargo de profesor adjunto de Bioquímica, Instituto de Biología, Facultad de Ciencias (04/2024 - 11/2024)

Participación en consejos y comisiones 2 horas semanales

estudio de méritos del llamado a aspirantes para la provisión titular del cargo de Profesor Agregado del Departamento de Laboratorio de Patología Clínica con funciones en el Laboratorio del CHPR (N° 1425, esc.G, Gdo.4, 24 horas). (02/2023 - 02/2023)

Participación en consejos y comisiones 2 horas semanales

estudio de méritos del llamado a aspirantes para la provisión titular del cargo de Profesor Agregado de Microbiología y Virología Clínica de Facultad de Química (04/2022 - 04/2022)

Participación en consejos y comisiones 5 horas semanales

Coordinación de la Comisión de Ética en Seres Humanos de Facultad de Química (08/2019 - 12/2021)

Participación en consejos y comisiones 2 horas semanales

Integrante de comisión de Ética en Seres Humanos (03/2010 - 12/2021)

Participación en consejos y comisiones 3 horas semanales

Delegada de la Facultad de Química por la Mesa de Salud al Comité de Ética del Ministerio de Salud Pública (10/2010 - 12/2021)

Departamento de Bioquímica Clínica - Facultad de Química, Biología Molecular

Participación en cogobierno

estudio de méritos del llamado a aspirantes para la provisión titular del cargo de Profesor Agregado de Bioquímica Clínica Facultad de Química (06/2021 - 06/2021)

Participación en consejos y comisiones 5 horas semanales

Integrante de la Comisión Directiva del Departamento de Bioquímica Clínica en representación de docentes G3, 4 y 5 (03/2006 - 12/2015)

Comisión del Depto Bioquímica Clínica
Participación en cogobierno

Integrante de las Comisiones de Consejo de Facultad de Química de Posgrado (03/2004 - 07/2015)

Comisión de Posgrado de la Facultad de Química, UDELAR/Facultad de Química
Participación en consejos y comisiones 3 horas semanales

Integrante de comisión de consejo Autoevaluación Institucional (08/2013 - 12/2013)

Departamento de Bioquímica Clínica, Biología Molecular
Participación en consejos y comisiones 6 horas semanales

Integrante de comisión de Seguimiento de Plan de estudio de Bioquímico Clínico (03/2002 - 05/2012)

Participación en consejos y comisiones 2 horas semanales

Integrante de Comisión de Biblioteca (01/2002 - 12/2011)

Participación en consejos y comisiones

Grupo de implementación de evaluación de Plan 2000. Integrante del grupo I para la elaboración de pruebas (07/2009 - 12/2010)

UNIVERSIDAD DE LA REPUBLICA, FACULTAD DE QUIMICA
Participación en consejos y comisiones 4 horas semanales
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / NO CORRESPONDE

Claustrista (03/2008 - 12/2010)

Claustro Central de la Universidad, UDELAR
Participación en cogobierno

Integrante del Claustro por el Orden Docente (01/2002 - 12/2007)

Claustro
Participación en cogobierno

Integrante del grupo de trabajo del Diploma en Bioinformática (03/2007 - 12/2007)

Diploma Bioinformática
Gestión de la Enseñanza

Integrante de las Comisiones (01/2002 - 12/2006)

Comisiones de Evaluación, Doctorado y Reestructura Docente
Participación en consejos y comisiones

Integrante de las Comisiones de Consejo de Facultad de Química Evaluación y Doctorado (03/2002 - 12/2004)

Participación en consejos y comisiones

Integrante de la Comisión (01/1991 - 12/1993)

Comisión de Investigación Científica del Claustro

Integrante del Claustro por el Orden Docente (01/1989 - 12/1993)

Claustro

ACTIVIDAD HONORARIA

Integrante e Grupo colaborativo Uruguayo. El Grupo está formado por un equipo multidisciplinario, honorario, especializado y con amplia experiencia en las formas de cáncer hereditario. Brinda un servicio completo y gratuito a todos aquellos que deseen acceder a él. (04/2014 - a la fecha)

5 horas semanales

Áreas de conocimiento:

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

Vice Presidenta de la Sociedad Latinoamericana de Farmacogenética y medicina personalizada desde 2020 a la fecha (11/2021 - a la fecha)

2 horas semanales

Integrante del Comité de la IFCC MDC (Molecular Diagnostic Centres) Expert/Network Laboratories (04/2019 - a la fecha)

2 horas semanales

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

Área Biología (PEDECIBA)

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Otro (03/2018 - a la fecha)

5 horas semanales

ACTIVIDADES

GESTIÓN ACADÉMICA

Integrante de la Subcomisión de Asuntos Curriculares (SAC) (03/2019 - 12/2023)

Participación en consejos y comisiones 2 horas semanales

SECTOR GOBIERNO/PÚBLICO - MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL - URUGUAY

Dirección Nacional de Sanidad de la Fuerzas Armadas / Laboratorio de Análisis Moleculares

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Otro (03/2014 - a la fecha) Trabajo relevante

ASESOR 4 horas semanales

Integrante del Grupo Colaborativo Uruguayo, Laboratorio de Análisis moleculares, Banco de Tumores, HFFAA

SECTOR GOBIERNO/PÚBLICO - PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA Y UNIDADES DEPENDIENTES - URUGUAY

Comisión Honoraria para la Salud Cardiovascular

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Funcionario/Empleado (09/2000 - 12/2013)

Director Técnico 12 horas semanales

Laboratorio de Genética Molecular

ACTIVIDADES

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

Diagnostico molecular de Hipercolesterolemia Familiar (01/2001 - 12/2013)

10 horas semanales

Comisión Honoraria para la Salud Cardiovascular - CHSCV, laboratorio de Genética Molecular ,

Integrante del equipo
Equipo: STOLL M
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas / rastreo de mutaciones

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

Registro Genético Preventivo de Hipercolesterolemia Familiar Heterocigoto (08/2007 - 12/2013)

10 horas semanales
Comisión Honoraria salud Cardiovascular, Laboratorio de Genética Molecular
Desarrollo
Integrante del Equipo
En Marcha
RRHH formados en el proyecto:
Especialización: 2
Equipo: STOLL M (Responsable), ESPERÓN P, FERNANDEZ G, DELL OCA, CARUSSO F, REYES X
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / detección de pacientes subdiagnosticados/Rastreo de mutaciones

CAPACITACIÓN/ENTRENAMIENTOS DICTADOS

Comisión Honoraria para la Salud Cardiovascular, Laboratorio de Genética (03/2007 - 12/2013)

Adiestramiento en PCR a tiempo real
20 horas semanales

Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Técnicas en biología molecular

Comisión Honoraria para la Salud Cardiovascular, Laboratorio de Genética (02/2001 - 12/2013)

Análisis de polimorfismo Genéticos
3 horas semanales

Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Técnicas en biología molecular

Comisión Honoraria para la Salud Cardiovascular, Laboratorio de Genética (02/2001 - 12/2013)

Adiestramiento en Extracción de ADN y electroforesis
20 horas semanales

Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Técnicas en biología molecular

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

Facultad de Enfermería

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Funcionario/Empleado (06/2001 - 07/2003)

Profesor Adjunto Grado 3 (Interino) 5 horas semanales

Funcionario/Empleado (08/1999 - 12/1999)

Asistente Grado 2 (Interino) 5 horas semanales

ACTIVIDADES

DOCENCIA

Licenciatura en Enfermería (01/2001 - 12/2003)

Grado

Asignaturas:
Genética, horas

SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/ENSEÑANZA SUPERIOR - FRANCIA

Universite de Paris XI (Paris-Sud)

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Becario (01/1997 - 12/2000)

Investigación 40 horas semanales
Realización de actividades experimentales que involucran : extracción de proteínas, construcción y purificación de proteínas recombinantes, técnicas de retardo en geles y footprinting, genética clásica con cepas de hongos (cruzamientos, selección de colonias, etc)

ACTIVIDADES

PASANTÍAS

(01/1995 - 12/2000)

Institut de Génétique et Microbiologie

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

Facultad de Ciencias

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Funcionario/Empleado (01/1998 - 12/1999)

Profesor Adjunto Grado 3 20 horas semanales
Instituto de Biología, Laboratorio de Bioquímica.

Funcionario/Empleado (01/1995 - 05/1995)

Profesor Asistente Grado 2 20 horas semanales
Por proyecto

Funcionario/Empleado (01/1994 - 03/1995)

Asistente Grado 2 definitivo 20 horas semanales
Departamento de Química Biológica, Laboratorio de Bioquímica Cargo por oposición
Escalafón: Docente
Grado: Grado 1
Cargo: Interino

Funcionario/Empleado (07/1989 - 02/1994)

Asistente Grado 2 interino 20 horas semanales

ACTIVIDADES

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

Estudio de las Interacciones Moleculares en *Echinococcus granulosus* (07/1989 - 04/1995)

20 horas semanales
Facultad de Ciencias, Bioquímica, Integrante del equipo
Equipo:
Áreas de conocimiento:

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

Estudio de las interacciones ADN- proteína en la transcripción en eucariotas. (01/1998 - 12/1999)

20 horas semanales
Facultad de Ciencias , Departamento de Bioquímica
Investigación
Integrante del Equipo
Concluido
RRHH formados en el proyecto:
Maestría/Magister:1
Doctorado:1
Financiación:
Comisión Sectorial de Investigación Científica, Uruguay, Remuneración
Equipo: BEATRIZ GARAT (Responsable)

Factores de transcripción en Echinococcus granulosus y Trypanosoma cruzi. (01/1994 - 12/1997)

Artículo producido Garat, B., Esperón, P., Picón M. y Ehrlich, R. Echinococcus granulosus: Preparation of Protein Extracts from Protoscoleces Nuclei that Keep their ability to Produce Shift in Gel Mobility Assay. Parasitology Research 84: 598-600. (1998).
15 horas semanales
Investigación
Integrante del Equipo
Concluido
RRHH formados en el proyecto:
Maestría/Magister:1
Doctorado:2
Financiación:
Institución del exterior, Apoyo financiero
Equipo: EHRLICH RICARDO (Responsable) , GARAT B, PICON M

Factores de transcripción con dedos de zinc en parásitos. (01/1993 - 12/1995)

Artículo producido Garat, B., Esperón, P., Martínez, C., Robello, C. y Ehrlich, R. Presence of a Conserved Domain for GATA Transcription Factors in Echinococcus granulosus. Journal of Helminthology. Vol 71: 355-358(1997).
15 horas semanales
Investigación
Concluido
RRHH formados en el proyecto:
Maestría/Magister:2
Doctorado:2
Financiación:
Comisión Sectorial de Investigación Científica, Uruguay, Apoyo financiero
Equipo: RICARDO EHRLICH (Responsable)

Adaptación y desarrollo de Echinococcus granulosus I y II. (01/1992 - 12/1995)

10 horas semanales
Investigación
Concluido
RRHH formados en el proyecto:
Maestría/Magister:1
Doctorado:2
Financiación:
Institución del exterior, Apoyo financiero
Equipo: RICARDO EHRLICH (Responsable)

Bases moleculares del desarrollo de Echinococcus I y II. (01/1992 - 12/1995)

20 horas semanales

Investigación
Concluido
RRHH formados en el proyecto:
Maestría/Magister:1
Doctorado:1
Financiación:
Institución del exterior, Apoyo financiero
Equipo: EHRLICH RICARDO (Responsable)

DOCENCIA

Licenciatura en Bioquímica (01/1990 - 12/1994)

Grado

Asignaturas:
Biología, horas

Licenciatura en Bioquímica (01/1994 - 12/1994)

Grado

Asignaturas:
Biología Molecular, horas

GESTIÓN ACADÉMICA

Integrante de la Comisión (01/1992 - 12/1993)

Comisión de Reestructura del CIN

SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/ENSEÑANZA SUPERIOR - BRASIL

Universidade Federal do Rio de Janeiro

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Becario (08/1989 - 12/1989)

Pasantía 40 horas semanales
Adiestramiento en técnicas de microscopía electrónica

ACTIVIDADES

PASANTÍAS

(08/1989 - 12/1989)

Instituto Carlos Chagas Filho

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

Instituto de Investigaciones Biológicas Clemente Estable

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Colaborador (02/1987 - 04/1988)

Ayudante Honorario 20 horas semanales

CARGA HORARIA

Carga horaria de docencia: 9 horas
Carga horaria de investigación: 9 horas
Carga horaria de formación RRHH: 6 horas
Carga horaria de extensión: 4 horas
Carga horaria de gestión: 8 horas

Producción científica/tecnológica

Mi área de trabajo ha sido, desde la culminación de los estudios de posgrado, el abordaje genético molecular en enfermedades hereditarias. Los comienzos en formación de RRHH fueron en el Estudio Genético de Factores de Riesgo Cardiovascular. Posteriormente he dirigido un posgrado en relación a la puesta a punto del diagnóstico molecular y el análisis de polimorfismos genéticos involucrados en la anticipación de la Enfermedad de Huntington.

En el campo de la Farmacogenómica he participado en el estudio de la contribución de diversas variantes genéticas tanto al área cardiovascular, en trasplante hepático, y oncológica.

En el área cardiovascular, el objetivo ha sido evaluar el efecto de variantes en los genes CYP2C9, VKORC1 y CYP4F2 sobre la sensibilidad y resistencia interindividual y los efectos adversos en población anticoagulada con warfarina.

En trasplante hepático, el objetivo ha sido la selección de los mejores polimorfismos con mayor impacto sobre la variabilidad interpersonal en pacientes trasplantados hepáticos, tratados con drogas anticalcineurínicas.

En el área oncológica el estudio Farmacogenético que he dirigido se ha realizado en pacientes adultos portadores de patología oncohematológica y sometidos a diferentes regímenes de quimioterapia (metrotexate (MTX), antraciclinas, tiopurinas, y etopósido). El mismo consistió en realizar un estudio de relación genotipo-fenotipo y analizar la presencia de variantes polimórficas responsables que afectan notablemente la respuesta quimioterápica. La determinación de las variantes genéticas de Tiopurina-Metiltransferasa, involucrada en la eliminación de agentes tiopurínicos es bien conocida, y mundialmente utilizado en la clínica. Sin embargo, en nuestro país no se aplica. Para las demás drogas realizamos un estudio sobre un conjunto de variantes de posibles genes involucrados en su vía de metabolismo y de acción, como forma de encontrar la influencia en la respuesta de los mismos. Como continuación del trabajo con pacientes tratados con MTX recientemente comencé a dirigir un trabajo de doctorado referido a los determinantes moleculares de resistencia a la exposición a MTX en línea celular de linfomas no Hodgkin. Adicionalmente, como integrante del Grupo Colaborativo Uruguayo dedicado al diagnóstico molecular y al asesoramiento genético de pacientes con cáncer hereditario, mi interés se encuentra en el estudio de la influencia de variantes genéticas responsables en diversos cánceres hereditarios (Cáncer de Mama y colon principalmente) y en analizar su relación con la clínica. En particular, soy responsable de un proyecto que consiste en el estudio del estado de metilación del gen MLH1 cuya determinación aporta en la estratificación de los pacientes con cáncer de colon y sobre la farmacogenética del Tamoxifeno en pacientes con cáncer de mama.

Las temáticas de estos proyectos me han posibilitado la formación de RRHH, mantener vínculos de investigación y de docencia con grupos nacionales (Facultad de Medicina, Química, Ciencias, Hospital de Clínicas, HFFAA, Hospital Maciel, CUDIM, etc.) e internacionales Universidad Paris Sud y Universidad de Limoges, en Francia, RIBEF (Red de Farmacogenética y Farmacogenómica), LAGETH (Latin American Inherited Tumors Study Group) IFCC (International Federation of Clinical Chemistry), y en la organización y participación de eventos científicos nacionales e internacionales.

Por otro lado, en el área de la investigación en educación, dirijo una tesis de doctorado y varios proyectos financiados. Investigar en estos temas me ha llevado a interactuar con otros investigadores nacionales y extranjeros.

Producción bibliográfica

ARTÍCULOS PUBLICADOS

ARBITRADOS

Addressing genetic diversity and health inequities: RELIVAF's proposal for Latin American pharmacogenomic guidelines (Completo, 2026)

Quiñones LA, Martínez MF, Vargas R, Cerpa LC, López-Cortés A, González-Martínez F, ..., ESPERON, P., ..., Sanchez E, Arias ML, Remírez D, Morales A
Frontiers in Pharmacology, v.: 17 2026

E-ISSN: 16639812

DOI: [10.3389/fphar.2026.1721828](https://doi.org/10.3389/fphar.2026.1721828)



Characterization of screening strategies for Lynch syndrome in Latin America (Completo, 2025)

Anthony Vladimir Campos-Segura , Karin Alvarez , Alexis German Murillo Carrasco , Benedito Mauro Rossi , Mabel Bohorquez , Florencia Spirandelli , , ESPERON, P. , , Patrik Wernhoff , Eivind Hovig , John-Paul Plazzer , Pål Møller , Yesilda Balavarca , Mev Dominguez-Valentin
Clinical Gastroenterology and Hepatology, 2025
Medio de divulgación: Internet
ISSN: 15423565

DOI: [10.1016/j.cgh.2024.12.026](https://doi.org/10.1016/j.cgh.2024.12.026)

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Influence of FPGS rs1544105 and GGH rs3758149 Gene Polymorphisms on Methotrexate Pharmacogenetics (Completo, 2025)

Giletti A , Franca Lorenzelli , María Paz Menafra , Florencia Rivero , Mariana Lorenzo , ESPERON, P.
Biochemical Genetics, 2025

ISSN: 00062928

E-ISSN: 15734927

DOI: [10.1007/s10528-025-11058-7](https://doi.org/10.1007/s10528-025-11058-7)

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

A comprehensive characterization of the spectrum of MUTYH germline pathogenic variants in Latin America (Completo, 2024)

ESPERON, P. , Neffa F , Pavicic W , Spirandelli F , Alvarez K , Mullins MJ , Rossi BM , Góngora E , Silva RF , Vaccaro C , Lopéz-Köstner F , Rugeles J , Della Valle A , Dominguez-Valentin M
Familial Cancer, 2024

ISSN: 13899600

E-ISSN: 15737292

DOI: [doi: 10.1007/s10689-024-00382-3](https://doi.org/10.1007/s10689-024-00382-3)

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Molecular Identification and Successful Treatment with Targeted Therapy in Gorlin Syndrome: A Case Report (Completo, 2024)

Amarillo D , ESPERON, P. , Carusso F , Neffa F , Della Valle A

Journal on oncology, v.: 4 2 , 2024

E-ISSN: 2692563X

<https://journalononcology.org/pdf/1157.pdf>

Genetic and epigenetic characteristics of patients with colorectal cancer from Uruguay (Completo, 2023)

Trabajo relevante

Vital M , Carusso F , Vergara C , Neffa F , Della Valle A , ESPERON, P.

Pathology - Research and Practice, v.: 241 2023

Palabras clave: Colorectal cancer Epigenetics KRAS BRAF NRAS PIK3CA

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 03440338

DOI: [10.1016/j.prp.2022.154264](https://doi.org/10.1016/j.prp.2022.154264)

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Mortality by age, gene and gender in carriers of pathogenic mismatch repair gene variants receiving surveillance for early cancer diagnosis and treatment: A report from the Prospective Lynch Syndrome Database (Completo, 2023)

Dominguez Valentin M , Saskia Haupt , Toni Seppälä , Julian Sampson , Lone Sunde , Inge Thomsen Bernstein , Mark Jenkins , , ESPERON, P. , Walter Pavicic , Giovana Tardin Torrezan , Thiago Bassaneze , Gabriela Moeslein

EClinicalMedicine, 2023

ISSN: 25895370

DOI: [10.1016/j.eclinm.2023.101909](https://doi.org/10.1016/j.eclinm.2023.101909)

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

An updated examination of the perception of barriers for pharmacogenomics implementation and the usefulness of drug/gene pairs in Latin America and the Caribbean. (Completo, 2023)

Salas-Hernández A , Galleguillos M , Carrasco M , López-Cortés A , Redal MA , Fonseca-Mendoza D , ESPERON, P. , , Salazar-Granara A , Varela NM , Quiñones LA

Frontiers in Pharmacology, v.: 11 14 , 2023

E-ISSN: 16639812

DOI: [10.3389/fphar.2023.1175737](https://doi.org/10.3389/fphar.2023.1175737)

WEB OF SCIENCE™ Scopus 

Editorial: Pharmacogenetics and pharmacogenomics in Latin America: ethnic variability, new insights in advances and perspectives: a RELIVAF-CYTED initiative, Volume II. (Completo, 2023)

López-Cortés A, ESPERON, P., Martínez MF, Redal MA, Lazarowski A, Varela NM, Lares-Asseff I, Quiñones LA

Frontiers in Pharmacology, v.: 3 14, 2023

E-ISSN: 16639812

DOI: [10.3389/fphar.2023.1211712](https://doi.org/10.3389/fphar.2023.1211712)

WEB OF SCIENCE™ Scopus 

Assessing Adherence to Adjuvant Hormone Therapy in Breast Cancer Patients in Routine Clinical Practice (Completo, 2023)

Natalia Camejo, Cecilia Castillo, Clara Tambasco, Noelia Strazzarino, Nicolas Requena, Silvana Peraza, Anna Boronat, Guadalupe Herrera, ESPERON, P., Mauricio Cuello, Gabriel Krygier

World Journal of Oncology, v.: 14 4, 2023

ISSN: 19204531

E-ISSN: 1920454X

DOI: [10.14740/wjon1647](https://doi.org/10.14740/wjon1647)

WEB OF SCIENCE™ Scopus 

CYP2D6 genotyping and the clinical impact on outcomes in breast cancer tamoxifen-treated patients (Completo, 2023)

Ramirez G, Vital M, Vergara C, Carusso F, Neffa F, Della Valle A, ESPERON, P.

Personalized Medicine, 2023

ISSN: 17410541

E-ISSN: 1744828X

DOI: [10.2217/pme-2023-0063](https://doi.org/10.2217/pme-2023-0063)

WEB OF SCIENCE™ Scopus

Evaluación de parámetros inflamatorios, trombóticos y variantes genéticas en pacientes con ataque cerebrovascular isquémico que se asisten en un hospital de Uruguay (Completo, 2023)

Elizabeth Lopez, Luis Bonino, Romina Medeiros, Ana M Lena, Andrea Vaucher, ESPERON, P.

Revista Uruguaya de Medicina Interna, v.: 8 3, p.:35 - 47, 2023

Palabras clave: ACV trombofilia inflamación hipofibrinólisis variantes genética

Medio de divulgación: Internet

E-ISSN: 23936797

DOI: [10.26445/08.03.4](https://doi.org/10.26445/08.03.4)

Este estudio revela la importancia de analizar la trombofilia en pacientes jóvenes, especialmente en aquellos sin factores de riesgo cardiovascular, así como el rol de la hipofibrinólisis, inflamación y algunas variantes genéticas en el desarrollo de ataque cerebrovascular isquémico.

latindex 

Colorectal cancer incidences in Lynch syndrome: a comparison of results from the prospective lynch syndrome database and the international mismatch repair consortium (Completo, 2022)

Møller P, Seppälä T, Dowty J, Haupt, Dominguez-Valentin M,, ESPERON, P.,

Hereditary Cancer in Clinical Practice, v.: 20 36, 2022

ISSN: 17312302

E-ISSN: 18974287

DOI: <https://doi.org/10.1186/s13053-022-00241-1>

WEB OF SCIENCE™ Scopus

Tamizaje para cancer de mama con resonancia magnética en mujeres portadoras de mutaciones portadoras BRCA y no BRCA (Completo, 2022)

Acevedo C, Neffa F, Lavista F, Soledad Milans, Elisa Nuñez, Guianeya Santander, Carolina Vergara, Florencia Carusso, Adriana Della Valle, ESPERON, P.

Revista Médica del Uruguay, 2022

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 03033295

E-ISSN: 16880390

Editorial: Pharmacogenetics and Pharmacogenomics in Latin America: Ethnic Variability, New Insights in Advances and Perspectives: A RELIVAF-CYTED Initiative. (Completo, 2022)

ESPERON, P., Martínez, M, Redal M, Lazarowski A, López-Cortés A, Varela N, Quiñones L
Frontiers in Pharmacology, 12, 2022

Escrito por invitación

E-ISSN: 16639812

DOI: [10.3389/fphar.2021.833000](https://doi.org/10.3389/fphar.2021.833000)

WEB OF SCIENCE™ 

Assessing adherence to adjuvant hormone therapy in breast cancer patients in routine clinical practice (Resumen, 2022)

Natalia Camejo, Cecilia Castillo, Clara Tambasco, Noelia Strazzarino, Nicolás Requena, Silvina Peraza, Anna Boronat, Guadalupe Herrera, ESPERON, P., Mauricio Cuello Toledo, Gabriel David Krygier

Journal of Clinical Oncology, 2022

ISSN: 0732183X

E-ISSN: 15277755

WEB OF SCIENCE™ 

Analysis of MLH1 promoter methylation by different methods in colorectal tumors (Completo, 2022)

Vital, M, Vergara, C, Carusso F, Neffa, F, Della Valle, A, ESPERON, P.

Journal of Gastroenterology Research and Practice, v.: 15 p.:1123 2022

Medio de divulgación: Internet

E-ISSN: 30655498

DOI: [10.52768/jjgastro/1123](https://doi.org/10.52768/jjgastro/1123)

<https://jjgastro.com/articles/JJGR-v2-1123.html>



Uptake of hysterectomy and bilateral salpingo-oophorectomy in carriers of pathogenic mismatch repair variants: A Prospective Lynch Syndrome Database report (Completo, 2021)

Seppälä TT, Dominguez-Valentin M, Crosbie EJ, Engel C, Aretz S,, ESPERON, P.,

European Journal of Cancer, 2021

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 09598049

DOI: [10.1016/j.ejca.2021.02.022](https://doi.org/10.1016/j.ejca.2021.02.022)

WEB OF SCIENCE™ 

Genetic variants associated with methotrexate-induced mucositis in cancer treatment: A systematic review and meta-analysis (Completo, 2021)

HedyMaagdenberg, NatanjaOosterom, JolandaZanen, DonatoGemmat, Rachael E.Windso, Sandra G.Heil, ESPERON, P., ShakilaJabeen, Guillermo J.Ruiz-Argüelles, OliverZolk, SusanneHoerning, CharlotteSleurs, ElixabetLópez-López, MónicaMoreno-Galván, Marry M.van den Heuvel-Eibrinke, Anke H.Maitland-van der Zee, Bruce C.Carleton

Critical Reviews in Oncology/Hematology, v.: 161 2021

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 10408428

DOI: <https://doi.org/10.1016/j.critrevonc.2021.103312>

Scopus™

Variation in the Risk of Colorectal Cancer for Lynch Syndrome: A retrospective family cohort study (Completo, 2021)

Aung Ko Win, James G Dowty, Jeanette C Reece, Grant Lee, Allyson S Templeton,,

ESPERON, P.,, Mohd N Zahary, John L Hopper, Robert W Haile, Finlay A Macrae, Gabriela Möslein, Mark A Jenkins

The Lancet Oncology, 2021

ISSN: 14702045

DOI: [10.1016/S1470-2045\(21\)00189-3](https://doi.org/10.1016/S1470-2045(21)00189-3)

WEB OF SCIENCE™ 

Risk-reducing hysterectomy and bilateral salpingo-oophorectomy in female heterozygotes of 22 pathogenic mismatch repair variants: a Prospective Lynch Syndrome Database report (Completo, 2021)

Dominguez-Valentin M , Crosbie E , Christoph Engel , Stefan Aretz , Finlay Macrae , , ESPERON, P. , Moller P

Genetics in Medicine, v.: 23 4 , p.:705 - 712, 2021

ISSN: 10983600

E-ISSN: 15300366

DOI: [10.1038/s41436-020-01029-1](https://doi.org/10.1038/s41436-020-01029-1)

WEB OF SCIENCE™ Scopus 

Avances de Farmacogenómica en cáncer en América Latina (Resumen, 2021)

ESPERON, P.

Journal of Basic and Applied Genetics, v.: 32 1 , p.:16 2021

E-ISSN: 18526233

[latindex](#)

Evaluación de polimorfismos del gen CYP2D6 en población uruguaya. (Resumen, 2021)

Ramirez G , DELLA VALLE A. , Vergara C , F Carusso , F Neffa , ESPERON, P.

Journal of Basic and Applied Genetics, v.: 32 1 , p.:102 2021

E-ISSN: 18526233

[latindex](#)

Estudio de 70 familias uruguayas con Síndrome de Lynch en busca de variantes en genes de susceptibilidad utilizando NGS (Resumen, 2021)

Mathó C , S. Chávez , A. Della Valle , F. Neffa , ESPERON, P. , F. Carusso , C. Vergara , J.R. Sotelo-Silveira , N. Artagaveytia , M.A. Duhagon

Journal of Basic and Applied Genetics, v.: 32 1 , p.:162 2021

E-ISSN: 18526233

[latindex](#)

Análisis genético y epigenético de muestras de cancer colorectal en población uruguaya (Resumen, 2021)

Vital M , A. Della Valle , C. Vergara , F. Carusso , F. Neffa , ESPERON, P.

Journal of Basic and Applied Genetics, v.: 32 1 , p.:173 2021

E-ISSN: 18526233

[latindex](#)

Cancer risks by gene, age, and gender in 6350 carriers of pathogenic mismatch repair variants: findings from the Prospective Lynch Syndrome Database (Completo, 2020) Trabajo relevante

Mev Dominguez-Valentin , Julian R. Sampson , Toni T. Seppälä , Sanne W. ten Broeke , John-Paul Plazzer , Sigve Nakken , Christoph Enge , Stefan Aretz , Mark A. Jenkins , Lone Sunde , Inge Bernstein , Gabriel Capella , Francesc Balaguer , Huw Thomas , D. Gareth Evans , John Burn , Marc Greenblatt , Eivind Hovig , Wouter H. de Vos tot Nederveen Cappe , Rolf H. Sijmons , Lucio Bertario , Maria Grazia Tibiletti , , Adriana Della Valle , Francisco Lopez-Köstner , Carlos A. Vaccaro , , Reinhard Büttner , , Heike Görgens , , Monika Morak , Stefanie Holzapfel , Robert Hüneburg , Magnus von Knebel Doeberitz , ESPERON, P. , Karin Alvarez , , Tamara Alejandra Pinero , María Laura Gonzalez , Pablo Kalfayan , Ingrid M. Winship , Jukka-Pekka Mecklin , , Maartje Nielsen , , Pål Møller

Genetics in Medicine, 2020


Medio de divulgación: Otros

ISSN: 10983600

E-ISSN: 15300366

DOI: [10.1038/s41436-019-0596-9](https://doi.org/10.1038/s41436-019-0596-9)

<https://www.nature.com/articles/s41436-019-0596-9.pdf>

WEB OF SCIENCE™ Scopus 

Genetic markers that could influence clinical decision making during treatment with methotrexate (Completo, 2020) Trabajo relevante

ESPERON, P. , ANDREA GILETTI

Pharmacogenomics, v.: 21 8 , 2020

Medio de divulgación: Internet

Escrito por invitación

ISSN: 14622416

E-ISSN: 17448042

DOI: [10.2217](https://doi.org/10.2217)

Scopus[®]

From colorectal cancer pattern to the characterization of individuals at risk: Picture for genetic research in Latin America (Completo, 2019)

Carlos Alberto Vaccaro , Francisco López-Kostner , Della Valle Adriana , Edenir Inez Palmero , Benedito Mauro Ross , Marina Antelo , Angela Solano , Dirce Maria Carrar , Leonardo S. Lino-Silva , , Jose Bulej , Florencia Spirandelli , Kiyoko Abe-Sandes1 , Ivana Nascimento , Carlos Sarroca , Maria Laura Gonzalez , , Karin Alvarez , Florencia Neffa , HHenrique Camposreis Galvão , ESPERON, P. , Florencia C. Cardoso , , Giovana Tardin Torrezan , MaMaria Nirvana da Cruz Formiga , Caroline U. Sá , Ricardo Fujita , , Renata Gondim Meira Velame de Azevedo , Maria del Carmen Castro-Mujica , Claudia Barletta-Carrillo , Patricia Ashton-Prolla , Pablo German Kalfayan , Lina Nuñez , Pål Møller , Eivind Hovig , Mev Dominguez-Valentin

International Journal of Cancer, 2019

ISSN: 00207136

E-ISSN: 10970215

DOI: [10.1002/ijc.31920](https://doi.org/10.1002/ijc.31920)

WEB OF SCIENCE[™] Scopus[®]

Impact of Microsatellite Instability in Colon Cancer (Completo, 2019)

DELLA VALLE A. , Neffa F , ESPERON, P. , Vergara C , Carusso F , Menini M , Sapone M , Artagaveytia N

Journal of Cancer Science & Therapy, v.: 11 11 , 2019

Medio de divulgación: Internet

E-ISSN: 19485956

Variabilidad individual en la respuesta y toxicidad a metotrexate (Resumen, 2019)

ESPERON, P.

Journal of Basic and Applied Genetics, v.: 30 1 , p.:45 2019

E-ISSN: 18526233

latindex

Toxicidad hepática al Voriconazol: utilidad de la Farmacogenética (Resumen, 2019)

A Giletti , M Lorenzo , S Ranero , E Riva , C Guillermo , L Diaz , ESPERON, P.

Journal of Basic and Applied Genetics, v.: 30 1 , p.:126 2019

E-ISSN: 18526233

latindex

Contribución del análisis epigenético del gen MLH1 al estudio de cáncer colorectal (CCR) (Resumen, 2019)

M Vital , A Della Valle , C Vergara , F Carusso , F Neffa , ESPERON, P.

Journal of Basic and Applied Genetics, v.: 30 1 , p.:179 2019

E-ISSN: 18526233

latindex

Genetic markers in methotrexate treatments. (Completo, 2018)

ESPERON, P. , Gilletti A

The Pharmacogenomics Journal, 2018

Palabras clave: farmacogenetica

Areas de conocimiento:

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

Farmacogenetica

E-ISSN: 14731150

DOI: [10.1038/s41397-018-0047-z](https://doi.org/10.1038/s41397-018-0047-z)

WEB OF SCIENCE[™] Scopus[®]

Novel large deletion in an atypical Peutz-Jeghers patient (Completo, 2017)

ESPERON, P., NEFFA F, ARTAGAVEYTIA N, ARDAO G, VERGARA C, SAPONE M, CARUSSO F, MENINI M, DELLA VALLE A

Meta Gene, v.: 12 p.:68 - 71, 2017

Palabras clave: cancer Peutz-Jeghers Syndrome

Areas de conocimiento:

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

ISSN: 22145400

DOI: [10.1016/j.mgene.2017.01.003](https://doi.org/10.1016/j.mgene.2017.01.003)

www.elsevier.com/locate/mgene

Scopus'

Aggressive mutation in a familial adenomatous polyposis syndrome family: when phenotype guides clinical surveillance (Completo, 2017)

NEFFA F, GARCIA L, DELLA VALLE A, CARUSSO F, VERGARA C, SANCHEZ D, SAPONE M, SILVEYRA N, REVELLO A, ESPERON, P.

Journal of Gastrointestinal Oncology, 2017

Palabras clave: cancer

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Otros

E-ISSN: 2219679X

DOI: [10.21037/jgo.2017.10.06](https://doi.org/10.21037/jgo.2017.10.06)

Journal of Gastrointestinal Oncology

WEB OF SCIENCE™ Scopus'

Methotrexate pharmacogenetics in Uruguayan adults with hematological malignant diseases (Completo, 2017)

GILETTI A, VITAL M, LORENZO M, CARDOZO P, BIRELLI G, GABUS R, DÍAZ L, RODRIGUEZ M, ESPERON, P.

European Journal of Pharmaceutical Sciences, 2017

Palabras clave: farmacogenetica

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 09280987

DOI: [10.1016/j.ejps.2017.09.006](https://doi.org/10.1016/j.ejps.2017.09.006)

WEB OF SCIENCE™ Scopus'

Cáncer de mama y ovario hereditario en Uruguay: resultados del screening para mutaciones en genes de susceptibilidad por secuenciación de nueva generación (Completo, 2017)

DELLA VALLE A, ACEVEDO C, ESPERON, P., NEFFA F, ARTAGAVEYTIA N, SANTANDER G, MENINI M, VERGARA C, CARUSSO F, SAPONE M

Revista Médica del Uruguay, 2017

Palabras clave: genes BRCA1 y BRCA2cancer de mama y ovario

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 03033295

E-ISSN: 16880390

WEB OF SCIENCE™ latindex

Activity of the Calcineurin Pathway in Patients on the Liver Transplantation Waiting List: Factors of Variability and Response to Tacrolimus Inhibition (Completo, 2017)

OFELIA NOCETTI, POUCHE L, ESPERON, P., LENS D, VITAL M, TOURIÑO C, GERONA S, WOILLARD JB, MARQUET P

Clinical Chemistry, 2017

Palabras clave: trasplante hepatico farmacogenetica del tacrolimus

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 00099147

E-ISSN: 15308561

DOI: [10.1373/clinchem.2017.272534](https://doi.org/10.1373/clinchem.2017.272534)

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

FARMACOGENÉTICA DEL METOTREXATE EN PACIENTES ADULTOS URUGUAYOS CON LEUCEMIA LINFOBLÁSTICA AGUDA Y LINFOMA NO-HODGKIN (Resumen, 2017)

GILETTI A, VITAL M, LORENZO M, GABUS R, CARDOZO P, DIAZ L, BIRELLI G, RODRIGUEZ M, ESPERON, P.

Acta Bioquímica Clínica Latinoamericana, v.: 51 3, p.:551 - 551, 2017

Palabras clave: farmacogenética

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 03252957

E-ISSN: 18516114

WEB OF SCIENCE™ Scopus®  Scielo  latindex  redalyc 

EVALUACIÓN MOLECULAR DE SÍNDROME DE CÁNCER DE MAMA Y OVARIO HEREDITARIO EN FAMILIAS URUGUAYAS (Resumen, 2017)

ESPERON, P., NEFFA F, ACEVEDO C, SANTANDER G, SAPONE M, VERGARA C, CARUSSO F, AZAMBUJA C, TORRES A, MARQUÉS M, DELLA VALLE A

Acta Bioquímica Clínica Latinoamericana, v.: 51 3, p.:552 - 552, 2017

Palabras clave: cáncer de mama

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Oncología / Oncogenética

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 03252957

E-ISSN: 18516114

WEB OF SCIENCE™ Scopus®  Scielo  latindex  redalyc 

Evaluation of a Radiolabelled Bacteriophage with 99mTc as a Potential Agent for Infection Diagnosis. (Completo, 2016)

CARDOSO M, FERNÁNDEZ L, TEJERÍA ME, ESPERON, P., TERAN MA

Current Radiopharmaceuticals, 2016

Palabras clave: bacteriofago radiomarcado

Áreas de conocimiento:

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

ISSN: 18744710

Scopus®

Different methodological approaches to IL28B genotyping., (Completo, 2016)

MALLEA, N, VITAL M, ESPERON, P.

Community Acquired Infection, v.: 3 p.:73 - 76, 2016

Palabras clave: farmacogenética

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

E-ISSN: 22256482

DOI: [10.4103/2225-6482.191368](https://doi.org/10.4103/2225-6482.191368)

<http://www.caijournal.com/text.asp?2016/3/3/73/191368>

Genes modificadores de la edad de inicio de la enfermedad de Huntington (Resumen, 2016)

ESPERON, P.

Journal of Basic and Applied Genetics, v.: 27 1, 2016

Palabras clave: enfermedad de Huntington

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Argentina

ISSN: 16660390

E-ISSN: 18526233

[latindex](#)

DETECCIÓN DE MUTACIONES RESPONSABLES DE SÍNDROME DE CÁNCER DE MAMA Y OVARIO HEREDITARIO EN FAMILIAS URUGUAYAS (Resumen, 2016)

ESPERON, P., NEFFA F., ACEVEDO C., SANTANDER G., ARTAGAVEYTIA N., SAPONE M., VERGARA C., CARUSSO F., ARDAO G., MENINI M., AZAMBUJA C., REPETTO L., TORRES A., MARQUES J., DELLA VALLE A.

Journal of Basic and Applied Genetics, v.: 27 1, 2016

E-ISSN: 18526233

[latindex](#)

Catálogo de mutaciones en familias uruguayas con tumores digestivos: actualización 2016 (Resumen, 2016)

DELLA VALLE A., ESPERON, P., NEFFA F., SAPONE M., ARTAGAVEYTIA N., MENINI M., VERGARA C., ARDAO G.

Journal of Basic and Applied Genetics, 2016

E-ISSN: 18526233

[latindex](#)

BRCA1 and BRCA2 Next Generation Sequencing with methodological improvements in HBOC Uruguayan families (Resumen, 2016)

MARQUES J., REPETTO L., GUGGIERI L., GARCIA E., SAPONE M., ESPERON, P., DELLA VALLE A., ACEVEDO C., CARDOZO F., SOLANO A., AZAMBUJA C., TORRES A., NEFFA F.

Journal of Clinical Oncology, v.: 33 e1253, 2016

E-ISSN: 15277755

[WEB OF SCIENCE™](#)

Farmacogenética de la toxicidad producida por 6 MP y MTX en pacientes pediátricos con Leucemia Linfoblástica Aguda (Resumen, 2016)

SOLERA A., Andrea Giletti, ESPERON, P., Julio Da Luz

Journal of Basic and Applied Genetics, v.: 27 1, 2016

E-ISSN: 18526233

[latindex](#)

Farmacogenética del metrotexate en pacientes adultos uruguayos con leucemia linfoblástica aguda y linfoma no Hodgkin (Resumen, 2016)

Andrea Giletti, Marcelo Vital, Mariana Lorenzo, Patricia Cardozo, Gabriel Borelli, Raul Gabus, Lilian Diaz, Ricardo Assar, Maria Noel Rodriguez, ESPERON, P.

Journal of Basic and Applied Genetics, v.: 27 1, 2016

E-ISSN: 18526233

[latindex](#)

Molecular characterization of genes modifying the age at onset in Huntington's Disease in Uruguayan patients (Completo, 2015)

VITAL M., BIDEGAIN E., RAGGIO V., ESPERON, P.

International Journal of Neuroscience, v.: 22 2015

Palabras clave: Enfermedad por tripletas

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Otros

ISSN: 15635279

E-ISSN: 00207454

DOI: [10.3109/00207454.2015.1115993](https://doi.org/10.3109/00207454.2015.1115993)

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

BRCA1 and BRCA2 Next Generation Sequencing with methodological improvements in HBOC Uruguayan families. (Resumen, 2015)

MARQUES JM , Leticia REPETTO MENDEZ , Guggeri L , TORRES A. , Neffa F , ESPERON, P. , Della Valle A , Solano A.

Journal of Clinical Oncology, 2015

Palabras clave: cancer de mama

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 0732183X

E-ISSN: 15277755

https://ascopubs.org/doi/abs/10.1200/jco.2015.33.15_suppl.e12531

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Análisis molecular de familias uruguayas con Enfermedad de Huntington (Completo, 2014)

RAGGIO V , BIDEgain E , VITAL M , BUZÓ R , LESCANO A , AMORIN I , DIEGUEZ E , VENTURA R , RODRIGUEZ M , ESPERON, P.

Archivos del Instituto de Neurología, v.: 36 3 , 2014

Palabras clave: enfermedad de Huntington

Areas de conocimiento:

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

ISSN: 15102718

E-ISSN: 15107795

Tacrolimus pharmacodynamics and pharmacogenetics along the calcineurin pathway in human lymphocytes (Completo, 2014)

NOCETI O , TAUPIN JL , BOUMEDIENE A , ESPERON, P. , VALVERDE M , GERONA S , MARQUET P

Clinica Chimica Acta, 2014

Palabras clave: farmacogenética

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00098981

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Mutación en el gen de apolipoproteína B responsable de hipercolesterolemia familiar: primeros dos casos clínicos reportados en Uruguay. (Completo, 2013)

ESPERON, P. , RAGGIO V , LORENZO M , STOLL M

Revista Uruguaya de Cardiología, v.: 28 p.:54 - 60, 2013

Palabras clave: genética molecular

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Uruguay

ISSN: 07970048

E-ISSN: 16880420

latindex 

In vitro and in silico analysis of the Aspergillus nidulans DNA-CreA repressor interactions. (Completo, 2013)

ESPERON, P. , SCAZZOCCHIO, C. , PAULINO, M.

Journal of Biomolecular Structure and Dynamics, 2013

Palabras clave: interacción ADN-proteína

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 07391102

E-ISSN: 15380254

DOI: [10.1080/07391102.2013.843474](https://doi.org/10.1080/07391102.2013.843474)

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Polimorfismos de ApoE y daño vascular en diabéticos tipo 2. (Completo, 2013)

GUERRA, A. , RAGGIO V , ESPERON, P. , FRAGA, L. , VALIÑO, J. , PISANO SÁNCHEZ, A. , PISANO RONDEAU, A. , MARTÍNEZ, R. , BORGIA, F. , SCHWEDT, E. , BELLOSO A , STOLL M

Revista Médica del Uruguay, v.: 29 3 , p.:137 - 146, 2013

Palabras clave: riesgo cardiovascular y genética

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Uruguay

ISSN: 03033295

E-ISSN: 16880390

WEB OF SCIENCE™ *latindex*

Genotype-phenotype correlations of a group of children with cystic fibrosis (CF) diagnosis through newborn screening (NBS) in Uruguay (Resumen, 2012)

CABALLERO G , SERENO V , PINCHAC C , QUEIRUGA G , MACHADO , ESPERON, P. , FERRO L , SILVA L

Journal of Cystic Fibrosis, v.: 11 S1 , 2012

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Gastroenterología y Hepatología /

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 15691993

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Individualización de la dosis de warfarina: un acercamiento a la medicina traslacional (Resumen, 2012)

ESPERON, P.

Journal of Basic and Applied Genetics, v.: 23 1 , 2012

E-ISSN: 18526233

latindex

Biological studies animal models using [99mTc] (CO)₃ recombinant Annexin V as diagnostic agent of apoptotic processes. (Completo, 2011)

TERAN M , MARTÍNEZ E. , REYES L , PAOLINO A , VITAL, M , ESPERON, P. , SAVIO E

Nuclear Medicine and Biology, v.: 38 2 , p.:279 - 285, 2011

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / radio marcado

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 09698051

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Preveniendo el infarto en el adulto joven: GENYCO, un registro nacional de hipercolesterolemia familiar (Completo, 2011)

STOLL M , LORENZO M , RAGGIO V , ESPERON, P. , ZELARAYAN M

Revista Uruguaya de Cardiología, v.: 26 p.:16 - 26, 2011

Palabras clave: Polimorfismo genético

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 07970048

E-ISSN: 16880420

latindex 

Farmacogenética y reacción adversa a medicamentos: Valor Predictivo del polimorfismo en el gen de la Uridindifosfato Glucuronosil Transferasa 1A1. (Completo, 2010)

VITAL, M., ANDRÉ, F., ESPERON, P.

Revista Médica del Uruguay, v.: 26 1, p.:36 - 38, 2010

Palabras clave: farmacogenetica

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Uruguay

ISSN: 03033295

E-ISSN: 16880390

WEB OF SCIENCE™ [latindex](#)

A new mutation in the LDL receptor promoter gene associated with familial hypercholesterolaemia in homo and heterocigosis (Completo, 2009)

ESPERON, P., RAGGIO V, STOLL M

Clínica e Investigación en Arteriosclerosis, v.: 21 02, p.:51 - 55, 2009

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Biotecnología relacionada con la Salud / Genetica Molecular Clinica

Medio de divulgación: Otros

Lugar de publicación: España

ISSN: 02149168

Scopus™

A new ApoA1 mutation associated to severe HDL-cholesterol deficiency and premature coronary artery disease (Completo, 2008)

ESPERON, P., VITAL M, RAGGIO V, ALALLON W, STOLL M

Clinica Chimica Acta, v.: 338 1-2, p.:222 - 224, 2008

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00098981

WEB OF SCIENCE™ [Scopus](#)

Genotipo de los genes VKORC1 y CYP2C9 en la respuesta individual a la warfarina (Completo, 2008)

ESPERON, P., RAGGIO V, GOYENCHE L, LORENZO M, TAUB I, STOLL M

Revista Médica del Uruguay, v.: 24 4, p.:266 - 276, 2008

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Otros

Lugar de publicación: Uruguay

ISSN: 03033295

E-ISSN: 16880390

WEB OF SCIENCE™ [latindex](#)

Curso on-line: Introducción a la medicina genómica. Primera experiencia (Completo, 2007)

RAGGIO V, ROCHE L, ESPERON, P., STOLL M

Revista Médica del Uruguay, v.: 23 p.:101 - 116, 2007

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Educacion en Medicina

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 03033295

E-ISSN: 16880390

WEB OF SCIENCE™ [latindex](#)

Variantes de los genes CYP2C9 y Apolipoproteína E en la respuesta individual a la warfarina. (Completo, 2006)

RAGGIO V , ESPERON, P. , LORENZO M , TAUB I , CUESTA A , RODRIGUEZ A , ORTIZ V , KUSTER , LLUBERAS R , STOLL M

Revista Uruguaya de Cardiología, v.: 21 p.:104 - 116, 2006

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 07970048

E-ISSN: 16880420



Testing for ultraviolet toxicity using fungi (Completo, 2005)

VITAL, M , ESPERON, P.

Journal of Chemical Education, v.: 82 6 , p.:926 2005

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00219584

E-ISSN: 19381328

WEB OF SCIENCE™ Scopus™

Respuesta terapéutica inadecuada a la warfarina en un paciente genéticamente susceptible (Completo, 2005)

RAGGIO V , NEIRA P , ESPERON, P. , STOLL M

Revista Médica del Uruguay, v.: 21 p.:242 - 246, 2005

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 03033295

E-ISSN: 16880390

WEB OF SCIENCE™ latindex

Diagnóstico molecular del polimorfismo I/D del gene de la Enzima Convertidora de Angiotensina (Completo, 2004)

ESPERON, P. , RAGGIO, V , STOLL, M

Revista Uruguaya de Patología Clínica, v.: 37 p.:23 - 31, 2004

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 07970307

Different examination formats applied to a university biology course (Completo, 2004)

ESPERON, P. , VITAL, M , MARCO, V , MIGUEZ, M

Revista de Educación de las Ciencias, v.: 5 1 , p.:37 - 40, 2004

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Educacion en Biología

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 01245481

Scopus™

Premio Nóbel en medicina 2002: Todo lo que un nematodo nos puede decir... (Completo, 2003)

ESPERON, P.

Revista de Educación de las Ciencias, v.: 4 1 , p.:46 - 48, 2003

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 01245481

Artículos solicitados

Scopus

Modelling CreA protein-DNA recognition determinants. A molecular dynamics study of a fully charged CreA-DNA model in water (Completo, 2002)

PAULINO, M , ESPERON, P. , VEGA, M , SCAZZOCCHIO, C , TAPIA, O
Journal of Molecular Structure THEOCHEM, v.: 580 p.:225 - 245, 2002

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Otros

ISSN: 01661280

DOI: [10.1016/S0166-1280\(01\)00619-4](https://doi.org/10.1016/S0166-1280(01)00619-4)

Scopus

DNA-protein interactions detected by silver stain technique (Completo, 2002)

VITAL, M , ESPERON, P.

Technical Tips Online, v.: 7 1 , p.:3 - 5, 2002

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 13662120

DOI: [10.1016/S1366-2120\(08\)70171-5](https://doi.org/10.1016/S1366-2120(08)70171-5)

<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1366212008701715>

Characterization of the Echinococcus granulosus homeodomain coding gene Eghbx1 promoter sequence (Completo, 2000)

ESPERON, P. , GORFINKIEL, N , GARAT, B , EHRLICH, R

International Journal for Parasitology, v.: 30 p.:45 - 49, 2000

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00207519

WEB OF SCIENCE™ Scopus

Echinococcus granulosus: preparation of protein extracts from protoscolex nuclei for shift mobility assay (Completo, 1998)

GARAT, B , ESPERON, P. , PICÓN, M , EHRLICH, R

Parasitology Research, v.: 84 p.:598 - 600, 1998

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 09320113

E-ISSN: 14321955

WEB OF SCIENCE™ Scopus

Presence of a conserved domain of GATA transcription factors in E. granulosus (Completo, 1997)

GARAT, B , ESPERON, P. , MARTINEZ, C , ROBELLO, C , EHRLICH, R

Journal of Helminthology, v.: 71 p.:355 - 358, 1997

Palabras clave: factor de transcripcion

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Otros

ISSN: 0022149X

E-ISSN: 14752697

WEB OF SCIENCE™ Scopus

NO ARBITRADOS

Farmacogenética de clopidogrel. Individualización de la terapia antiplaquetaria (Completo, 2011)

ESPERON, P. , STOLL M

Salud, v.: 1 1 Abril 2011, p.:14 - 19, 2011

Palabras clave: farmacogenetica

Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas / Farmacogenética
Medio de divulgación: Internet
Lugar de publicación: Uruguay
ISSN: 16888154
E-ISSN: 16888189

Enfermedad coronaria y marcadores genéticos (Completo, 2009)

STOLL M, ESPERON, P., LORENZO M, MARINO A, COLAZZI V, BELLOSO A

Tendencias en Medicina, v.: 34 p.:45 - 50, 2009

Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Biotecnología relacionada con la Salud / marcadores genéticos
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Uruguay
ISSN: 07977271
E-ISSN: 23011149

Progresos en la identificación de pacientes con Hipercolesterolemia Familiar (HF): avances hacia un registro nacional de HF (Completo, 2005)

STOLL M, ESPERON, P., RAGGIO V

Salud, v.: 11 Año VII, p.:42 - 45, 2005

Palabras clave: hipercolesterolemia familiar

Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas /
Medio de divulgación: Internet
Lugar de publicación: Uruguay
ISSN: 16888154
E-ISSN: 16888189

Bases genéticas del bajo HDL como factor de riesgo coronario (Completo, 2004)

ESPERON, P., VITAL M, RAGGIO V, STOLL M

Salud, v.: 11 Año VI, p.:60 - 61, 2004

Palabras clave: enfermedad cardiovascular

Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas /
Lugar de publicación: Uruguay
ISSN: 16888154
E-ISSN: 16888189

Cuando las células deciden autoeliminarse (Completo, 2003)

ESPERON, P.

Revista de la Asociación de Química y Farmacia del Uruguay, v.: XIII 34, 2003

Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular /
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 07979150
Artículos solicitados

Polimorfismos genéticos y enfermedad cardiovascular (Completo, 2003)

ESPERON, P., RAGGIO V, STOLL M

Salud, v.: 11 Año V, 2003

Palabras clave: enfermedades multigenéticas

Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Tecnologías que involucran la

identificación de ADN, proteínas y enzimas /
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Uruguay
ISSN: 16888154
E-ISSN: 16888189

Farmacogenética. Impacto en el área Farmacéutica del proyecto genoma humano (Completo, 2002)

ESPERON, P.

Revista de la Asociación de Química y Farmacia del Uruguay, v.: XII 32 , 2002
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Tecnologías que involucran la
identificación de ADN, proteínas y enzimas /
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Uruguay
ISSN: 07979150
Artículo solicitado

LIBROS

HUMAN GENETICS (Participación , 2025) Publicado

Quiñones L.A, Da Luz J.A, ESPERON, P., López-Cortés A, Marcheco B, Llerena A.
Editorial: Springer Nature
Tipo de publicación: Divulgación
Referado
Escrito por invitación
Medio de divulgación: Internet
ISSN/ISBN: 978-3662-51731

Capítulos:
Pharmacogenetics and pharmacogenomics in Latin American populations: admixture and drug
response
Página inicial 30, Página final 40

**PHARMACOGENETICS AND PHARMACOGENOMICS IN LATIN AMERICA: ETHNIC VARIABILITY,
NEW INSIGHTS IN ADVANCES AND PERSPECTIVES: A RELIVAF-CYTED INITIATIVE (Participación ,
2022) Publicado**

Luis Quiñones, Nelson Varela, Matías Martínez, María Ana Redal, Alberto Lazarowski, Andres
Lopez-Cortez, ESPERON, P.
Editorial: Frontiers in Pharmacology and Frontiers in Genetics
Tipo de publicación: Investigación
Referado
Escrito por invitación
Medio de divulgación: Internet
ISSN/ISBN: 978-2-88974-415-2

PUBLICACIÓN DE TRABAJOS PRESENTADOS EN EVENTOS

Molecular Basis of Familial Hypercholesterolemia in Uruguay (2008)

STOLL M, ESPERON, P., RAGGIO V, LORENZO M
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: XVI World Congress of Cardiology
Ciudad: Buenos Aires
Año del evento: 2008
Anales/Proceedings: Proceedings of Circulation :2008 WCC Poster Presentations
Volumen: 118
Fascículo: 12
ISSN/ISBN: 1524-4539
Publicación arbitrada
Editorial: American Heart Association.
Ciudad: Dallas, TX

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

<http://circ.ahajournals.org/content/118/12/e162.citation>

Combination of Genetic Polymorphisms and Smoker Status in High Risk Families (2008)

STOLL M , ESPERON, P. , RAGGIO V , LORENZO M , KUSTER F

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: XVI World Congress of Cardiology

Ciudad: Buenos Aires

Año del evento: 2008

Anales/Proceedings: Proceedings of Circulation :2008 WCC Poster Presentations

Volumen:118

Fascículo: 12

ISSN/ISBN: 1524-4539

Publicación arbitrada

Editorial: American Heart Association.

Ciudad: Dallas, TX

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

<http://circ.ahajournals.org/content/118/12/e162.citation>

Producción técnica

PRODUCTOS

kit de toma de muestras de SARS-Cov2 (2020) Trabajo relevante

Prototipo, Fármacos y similares

ESPERON, P. , M. PAULINO , BORTHAGARAY, G , Fernando Antunez , PARDO, H. , Ricardo Faccio , Carolina Poradosus , Rosita De Lisi , Marcelo Paysee

desarrollo de kits para toma de muestra (solución transportadora más hisopos) para la toma de muestra del diagnóstico molecular de la infección por SARS-CoV-2

País: Uruguay

Producto con aplicación productiva o social: Se diseñó y produjo un medio de transporte para toma de muestra, de acuerdo con lo establecido por la FDA en cuanto a medios alternativos de transporte. Se diseñó y produjo prototipos de dispositivos de recolección de muestra (hisopo) para toma de muestra

Institución financiadora: UDELAR

TRABAJOS TÉCNICOS

Representante Nacional del Comité de Diagnóstico Molecular de la IFCC (International Federation for Clinical Chemistry) desde 2008 a la fecha (2008)

Otra

ESPERON, P.

País: Italia

Idioma: Inglés

Institución financiadora: (International Federation for Clinical Chemistry

Palabras clave: Control de Calidad Biología Molecular

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Control de Calidad en Laboratorio de Biología Molecular

Directora del Subprograma de Biología Molecular del Comité de Estandarización y Control de Calidad (2007)

Otra

ESPERON, P.

País: Uruguay

Idioma: Español

Institución financiadora: Comité de estandarización y control de calidad. Uruguay

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Control de Calidad en Laboratorio de Biología Molecular

Medio de divulgación: Otros

<http://www.ceccuruguay.edu.uy/>

Coordinación del control externo de calidad en laboratorios Clínicos de Biología Molecular entre los años 2007 al 2018. Las autoridades del Ministerio de Salud Pública exigen un control externo de calidad para todas las áreas del laboratorio Clínico. Para dar respuesta a esa exigencia el Comité de Estandarización y Control de Calidad (CECC) que funciona en el Laboratorio Central del Hospital Maciel provee a los laboratorios de muestras para realizar dicho control y mi tarea es la Dirección del Subprograma de Biología Molecular.

OTRAS PRODUCCIONES

CURSOS DE CORTA DURACIÓN DICTADOS

El laboratorio clínico en la medicina de precisión. Bases farmacogenómicas de la terapéutica (2021)

ESPERON, P.

Especialización

País: Argentina

Idioma: Español

Farmacogenómica en oncología. (2020)

ESPERON, P.

Especialización

País: Argentina

Idioma: Español

Ciudad: Rosario

Curso de Genética Molecular y Medicina (2011)

ESPERON, P.

Especialización

País: Uruguay

Idioma: Español

Medio divulgación: Disquetes

Tipo de participación: Organizador

Duración: 16 semanas

Ciudad: Montevideo

Institución Promotora/Financiadora: Depto de Genética de Fac. Medicina y Cátedra de Biología Molecular Fac. Química

Áreas de conocimiento:

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

Genética Molecular Clínica (2009)

ESPERON, P.

Extensión extracurricular

País: Uruguay

Idioma: Español

Medio divulgación: Papel

Tipo de participación: Docente

Unidad: EDUCACION PERMANENTE

Duración: 6 semanas

Ciudad: MONTEVIDEO

Institución Promotora/Financiadora: FACULTAD DE QUIMICA

Áreas de conocimiento:

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

DESARROLLO DE MATERIAL DIDÁCTICO O DE INSTRUCCIÓN

FARMACOGENETICA CLINICA (2015)

ESPERON, P.

País: Uruguay

Idioma: Español

Medio divulgación: Otros

MATERIA DE CURSO DE POSGRADO

Palabras clave: FARMACOGENETICA

Áreas de conocimiento:

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

Manual de practicos de Biología Molecular (2010)

ESPERON, P.

País: Uruguay

Idioma: Español

Medio divulgación: Internet

Web: cursos.fq.edu.uy

Material curso practico

Áreas de conocimiento:

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

TECNICAS DE BIOLOGIA MOLECULAR (2009)

ESPERON, P., VITAL M

País: Uruguay

Idioma: Español

Medio divulgación: CD-Rom

CURSO PRECONGRESO

Palabras clave: BIOLOGIA MOLECULAR FARMACOGENETICA

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias de la Salud / GENETICA MOLECULAR

INFORMES DE INVESTIGACIÓN

Elaboración de informe técnico sobre Evaluación en el Bachillerato en la Asignatura Química (2002)

ESPERON, P.

País: Uruguay

Idioma: Español

Nombre del proyecto: ?Evaluación en el Bachillerato en la Asignatura Química? solicitado por el MEMFOD

Institución Promotora/Financiadora: Programa de Modernización de la Educación Media y la Formación Docente ANEP

ORGANIZACIÓN DE EVENTOS

Asociación Latinoamericana de Genética (ALAG) (2025)

ESPERON, P.

Congreso

Sub Tipo: Organización

Lugar: Uruguay

Idioma: Español

Información adicional: Integrante de la comisión organizadora del congreso Latinoamericano de Genética a realizarse en Uruguay en el año 2026

XIII Congreso Uruguayo de Bioquímica Clínica (2020)

ESPERON, P.

Congreso

Sub Tipo: Organización

Lugar: Uruguay

Idioma: Español

Institución Promotora/Financiadora: Asociación Bioquímica Uruguaya
Información adicional: Organización del congreso Presidente comité científico

XII Congreso Uruguayo de Bioquímica Clínica (2019)

ESPERON, P.
Congreso
Sub Tipo: Organización
Lugar: Uruguay ,montevideo montevideo
Idioma: Español
Duración: 1 semanas
Institución Promotora/Financiadora: Asociación Bioquímica Uruguaya
Información adicional: Presidente del comité organizador

Integrante de comité organizador de las Terceras Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Genética (2014)

ESPERON, P.
Congreso
Sub Tipo: Organización
Lugar: Uruguay
Idioma: Español
Medio divulgación: Papel
Institución Promotora/Financiadora: Sociedad Uruguaya de Genética
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Genética Humana

VIII Congreso de Bioquímica Clínica (2011)

ESPERON, P.
Congreso
Sub Tipo: Organización
Lugar: Uruguay ,Uruguay Montevideo
Idioma: Español
Medio divulgación: Internet
Institución Promotora/Financiadora: Asociación Bioquímica Uruguaya
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas /

Integrante del comité científico del VIII Congreso de Bioquímica Clínica (2011)

ESPERON, P.
Congreso
Lugar: Uruguay
Idioma: Español
Medio divulgación: Internet
Institución Promotora/Financiadora: Asociación Bioquímica Uruguaya
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas /

OTRA PRODUCCIÓN TÉCNICA

Convenios de transferencia tecnológica de hisopos diseñados en la Universidad de la República a empresas (Zona 3D, Gomsil, Zorgen, Cooperativa de Hilanderas PTI). (2021)

ESPERON, P.

País: Uruguay
Idioma: Español

Integrante de comité científico de las Terceras Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Genética (2014)

ESPERON, P.

País: Uruguay
Idioma: Español

Institución Promotora/Financiadora: Sociedad Uruguaya de Genética
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Genética Humana

Organizacion de XIII Congreso de la Sociedad Uruguaya de Biociencias (2010)

ESPERON, P.

País: Uruguay
Idioma: Español
Medio divulgación: Otros
Integrante de comite organizador de congreso de SUB
Lugar: Piriapolis, Uruguay
Institución Promotora/Financiadora: Sociedad Uruguaya de Biociencias
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Ciencias Biologicas

VII Congreso de Bioquímica Clínica (2009)

ESPERON, P.

País: Uruguay
Idioma: Español
Medio divulgación: Otros
Integrante de comite organizador de VII congreso de la ABU
Institución Promotora/Financiadora: Asociación Bioquímica Uruguaya
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Bioquímica Clínica
Información adicional: Integrante del Comité Organizador

VI Congreso de Bioquímica Clínica (2007)

ESPERON, P.

País: Uruguay
Idioma: Español
Medio divulgación: Otros
Integrante de comite organizador de VI congreso de la ABU
Institución Promotora/Financiadora: Asociación Bioquímica Uruguaya
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Bioquímica Clínica

Integrante de comite organizador de las V jornadas de SBBM (2006)

ESPERON, P.

País: Uruguay
Idioma: Español
Medio divulgación: Internet
Jornadas de la Sociedad de Bioquímica y Biología Molecular
Institución Promotora/Financiadora: Sociendad Uruguaya de Bioquímica y Biología Molecular
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales / Bioquímica y Biología Molecular

Curso intracongreso en el V Congreso de Bioquímica Clínica (2005)

ESPERON, P.

País: Uruguay
Idioma: Español
Actualizaciones en la utilización de herramientas genómicas en el diagnóstico molecular
Lugar: Montevideo, Uruguay
Institución Promotora/Financiadora: Asociación Bioquímica Uruguaya

Áreas de conocimiento:

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

Evaluaciones

EVALUACIÓN DE PROYECTOS

COMITÉ EVALUACIÓN DE PROYECTOS

Comité técnico de Área Ciencias Médicas y de la Salud del fondo María Viñas 2023. Mod 1 (2023 / 2023)

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

Cantidad: Menos de 5

CESBEPosgrados Nacionales AE (2015 / 2019)

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

Integrante de tribunal de Defensa Oral Intermedia (2025 / 2025)

Uruguay

Cantidad: Menos de 5

Andrés Baptista Dosificación de precisión informada por modelos de tratamientos antimicrobianos y anticonvulsivantes en pacientes críticos

Integrante de tribunal de Defensa Oral Intermedia (2023)

Uruguay

Facultad de Química, Sede Paysandú, CENUR Litoral Norte, PEDECIBA QUIMICA

Cantidad: Menos de 5

Lucía Bergalli Aplicación de métodos quimiométricos basados en Resonancia Magnética Nuclear (RMN) a la detección de patologías humanas de difícil diagnóstico

Becas de Posgrado Nacionales de la Agencia Nacional de Investigación e Innovación 2023 (2023 / 2023)

Uruguay

Cantidad: Menos de 5

Fondo Sectorial de Salud 2022 (2022 / 2022)

Uruguay

Cantidad: Menos de 5

Integrante de tribunal de Defensa Oral Intermedia (2021 / 2021)

Uruguay

Cantidad: Menos de 5

Romina Medeiros ? Bioanálisis de modificaciones postraduccionales nitroxidativas del fibrinógeno humano?. Consecuencias funcionales: estudios in silico e in vitro

Evaluación Ingreso estudiante PEDECIBA QUIMICA (2021 / 2021)

Uruguay

Cantidad: Menos de 5

Lucía Malta ? Estudio de los genes THCAS y CBDAS en variedades de cannabis?

ingreso de estudiantes PEDECIBA Química (2020 / 2020)

Uruguay

Cantidad: Menos de 5

Integrante de tribunal de Defensa Oral Intermedia (2020 / 2020)

Uruguay
Cantidad: Menos de 5
Soledad Martínez Agua potable, recurso finito

Integrante de tribunal de Defensa Oral de proyecto de tesis de doctorado (2019 / 2019)

Uruguay
Cantidad: Menos de 5
PEDECIBA Biología Lic. Lucía Brignoni Genes candidatos en cáncer de mama en uruguay

Becas de Posgrado Nacionales 2019 (2019)

Uruguay
ANII
Cantidad: Menos de 5

Iniciación a la Investigación - 2019 (2019)

Uruguay
Comision Sectorial de Investigacion Cientifica
Cantidad: Menos de 5
Iniciación a la Investigación - 2019 Área: Salud

Evaluación Ingreso PEDECIBA QUIMICA (2018 / 2018)

Uruguay
Cantidad: Menos de 5
Romina Medeiros ? Bioanálisis de modificaciones postraduccionales nitroxidativas del fibrinógeno humano?. Consecuencias funcionales: estudios in silico e in vitro

Edición 2017 del Fondo María Viñas. (2017)

Uruguay
ANII
Cantidad: Menos de 5

Proyecto de investigación Fundamental Fondo Clemente Estable - 2017 (2017)

Uruguay
ANII
Cantidad: Menos de 5

Evaluacion de Proyecto de Maestria PEDECIBA Biologia Subarea Biologia Celular y Molecular (2017)

Uruguay
Facultad de Ciencias
Cantidad: Menos de 5
Nombre del estudiante Marcelo Veyga Pelayo Título del Proyecto ?ANÁLISIS FILOGENÉTICO DEL COMPLEJO SRP EN EL REINO FUNGI Y ESTUDIO DEL ROL DE LA SUBUNIDAD SRP54 EN EL DIRECCIONAMIENTO DE PROTEÍNAS DE MEMBRANA?

CienciActiva-Evaluaciones Proyectos de Investigación Básica y Aplicada - UNSA Fase 1 y 2 (2016 / 2017)

Perú
FONDECYT
Cantidad: Menos de 5

Fondo Clemente Estable (2014)

Uruguay
ANII
Cantidad: Menos de 5

CSIC (2013 / 2013)

Uruguay
CSIC
Cantidad: De 5 a 20

Centro Argentino Brasileiro de Biotecnología (CABBIO) (2012 / 2012)

Uruguay
Centro Argentino Brasileiro de Biotecnología (CABBIO)
Cantidad: Menos de 5
Evaluación de proyectos en Biotecnología

Fondo Clemente Estable 2009 (2010)

Uruguay
ANII
Cantidad: Menos de 5

PEDECIBA (2007 / 2016)

Uruguay
PEDECIBA
Cantidad: De 5 a 20
Evaluación del grado avance de trabajo de Tesis doctoral requerido por el Consejo Directivo del PEDECIBA para la continuación de la Beca de estudios

EVALUACIÓN DE PUBLICACIONES

COMITÉ EDITORIAL

Research Topic entitled Pharmacogenetics and Pharmacogenomics in Latin America: Ethnic Variability, New Insights in Advances and Perspectives: A RELIVAF-CYTED Initiative. (2020 / 2020)

Tipo de publicación: Revista
Editorial: frontiersin.org
Cantidad: Menos de 5
Editora invitada en el Research Topic: Pharmacogenetics and Pharmacogenomics in Latin America: Ethnic Variability, New Insights in Advances and Perspectives: A RELIVAF-CYTED Initiative (2020)
<https://doi.org/10.3389/fphar.2020.01217>

JOURNAL OF SCIENCE EDUCATION (2005 / 2010)

Cantidad: Menos de 5

REVISIONES

CYP2D6 and Tamoxifen: half the patients might receive effectless treatment (2025 / 2025)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Meta-Analysis of Users versus Non-Users: Unveiling the Influence of Proton Pump Inhibitors on Capecitabine Efficacy in Colorectal Cancer (2024 / 2024)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5
Frontiers in Pharmacology, section Pharmacology of Anti-Cancer Drugs

Somatic Mutations in Brazilian Patients with Paroxysmal Nocturnal Hemoglobinuria: A Comprehensive Analysis (2024 / 2024)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5
Frontiers in Medicine, section Hematology

Transcriptomic Landscape of Colorectal Mucinous Adenocarcinoma Has Similarity with Intestinal Goblet Cells Differentiation (2024 / 2024)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

"MTHFR related adverse effects in 5-fluorouracil-based chemotherapy: A systematic review and meta-analysis" (2024 / 2024)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Treatment of chronic inflammatory diseases- the potential of Pharmacogenomics. (2023 / 2023)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

PATTERNS OF GENE EXPRESSION PROFILES ASSOCIATED WITH COLORECTAL CANCER IN COLORECTAL MUCOSA BY USING MACHINE LEARNING METHODS COMBINATORIAL CHEMISTRY & HIGH THROUGHPUT SCREENING (2023 / 2023)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5
Frontiers in Medicine

Do proton pump inhibitors affect the effectiveness of chemotherapy in colorectal cancer patients? A systematic review with meta-analysis (2022 / 2022)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5
Frontiers in Pharmacology

Frontiers in Pharmacology (2021)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Frontiers in Genetics (2020)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Genetic Variants in DNA Repair Pathways as Potential Biomarkers in Predicting Treatment Outcome of Intraperitoneal Chemotherapy in Patients with Colorectal Peritoneal Metastasis: a Systematic Review (2020)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5
Frontiers in Pharmacology

Involvement of Methylenetetrahydrofolate reductase gene polymorphisms in methotrexate-induced toxicity in acute lymphoblastic leukemia. (2020)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5
Current Research in Translational Medicine

Frontiers in genetics (2019)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5
Synergistic chemotherapy drug response is a genetic trait in lymphoblastoid cell lines

Meta Gene (2019)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5
PDE4B gene polymorphism in patients with panic disorder

Pharmacogenomics (2019)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5
Titulo articulo :The search for personalised antidepressant treatments: what have we learned and where are we going?

Journal of the Neurological Sciences (2019 / 2019)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5
Manuscript Draft Manuscript Number: JNS-D-19-01155 Manuscript Number: JNS-D-19-

01155R1

Journal of Hematology and Transfusion (2017)

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

Meta Gene (2016)

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

Molecular Neurobiology (2016)

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

The p.R151C polymorphism in MC1R gene modifies the age of onset in Spanish Huntington's disease patients

Revista Colombiana de Biotecnología (2015)

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

Pharmacogenetics in the treatment of breast cancer.

EVALUACIÓN DE EVENTOS Y CONGRESOS

V Jornadas en Biología Humana (2018)

Revisiones

Participacion en comite de evaluacion de posters

XXIII Congreso Latinoamericano de Bioquímica Clínica COLABIOCLI2017 (2016 / 2017)

Comité programa congreso

Uruguay

Arbitrado

Asociacion Bioquimica Uruguaya

XVI Congreso latinoamericano de Genetica ALAG 2016 (2015 / 2016)

Comité programa congreso

Uruguay

X congreso de Bioquimica Clinica (2014 / 2015)

Comité programa congreso

Uruguay

IX Congreso Uruguayo de Bioquimica Clinica (2013)

Uruguay

Integración de comite científico

Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias (2013 / 2015)

Revisiones

Uruguay

VIII Congreso Uruguayo de Bioquímica Clínica (2011)

Uruguay

Integración del Comité Científico

Congreso De la Sociedad Uruguaya de Biociencias (2010)

Uruguay

Evaluación de posters

EVALUACIÓN DE PREMIOS

A LA MEJOR PRESENTACION DURANTE LA I JORNADA CIENTÍFICA "Prof. Clemente Estable" (2017)

Evaluación de premios y concursos
Uruguay

Cantidad: Menos de 5
IIBCE

I Jornada Científica "Prof. Clemente Estable" en la conmemoración de los 90 años de la creación del Instituto de Investigaciones Biológicas Clemente Estable. 26 al 27 de Septiembre de 2017

Premio al Mejor Trabajo Científico del VIII Congreso de Ciencias Químicas (2015)

Evaluación de premios y concursos
Paraguay

Cantidad: Mas de 20

Trabajos Científicos de las Terceras Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Genética (2014)

Evaluación de premios y concursos
Uruguay

Cantidad: Mas de 20
FEDERACIÓN DE QUÍMICOS DEL PARAGUAY

Premio Fundación Wiener lab.Latinoamericano (2007 / 2007)

Argentina

Cantidad: De 5 a 20
Confederación Latinoamericana de Bioquímica Clínica
Evaluación de trabajos científicos para obtener premio Wiener lab. Latinoamericano

EVALUACIÓN DE CONVOCATORIAS CONCURSABLES

Iniciación a la Investigación CSIC (2021 / 2021)

Comité evaluador
Uruguay
Cantidad: De 5 a 20

Becas posgrado ANII (2021 / 2021)

Comité evaluador
Uruguay
Cantidad: De 5 a 20

Maria Viñas (2020)

Evaluación independiente
Uruguay

Cantidad: Menos de 5

Becas posgrado ANII (2020 / 2020)

Comité evaluador
Uruguay
Cantidad: De 5 a 20

Becas posgrado ANII (2019 / 2019)

Comité evaluador
Uruguay
Cantidad: De 5 a 20

Oportunidad de ascenso LLOA (2019 / 2019)

Comité evaluador
Uruguay
Cantidad: Menos de 5

Llamado a Oportunidades de Ascenso 2019 (2019)

Comité evaluador
Uruguay
Cantidad: Mas de 20
Comision Sectorial de Investigacion Cientifica
Comité evaluador de la Facultad de Quimica

Comisión Evaluadora para llamado a extensiones horarias (EH) (2017)

Comité evaluador
Uruguay
Cantidad: Mas de 20
Comisión Sectorial de Investigacion Cientifica
Comite de la Facutad de Quimica

Postulaciones posgrado UDELAR (2016 / 2016)

Evaluación independiente
Uruguay
Cantidad: Menos de 5
Comsion Academica de Posgrado UDELAR
Maestría en Biotecnología Doctorado en Quimica

Curso de capacitación en desarrollo preclínico de medicamentos biológicos (2014 / 2014)

Uruguay
Cantidad: Menos de 5
Centro Argentino Bresilero de Biotecnología-Uruguay
Selección de candidatos

Proyecto Cabbio Uruguay (2014 / 2014)

Uruguay
Cantidad: Menos de 5
DYCIT Ministerio de Educacion y Cultura
Evaluacion de proyectos de investigación Convocatoria 2014

Becas de Posgrado Nacional en Areas Estrategicas (2014 / 2018)

Comité evaluador
Uruguay
Cantidad: Mas de 20
ANII

Becas de Iniciacion de Comision Sectorial de investigacion Cientifica (2013)

Comité evaluador
Uruguay
Cantidad: Menos de 5
Comision Sectorail de investigacion Cientifica

Fondo Clemente Estable 2009 (2010 / 2010)

Uruguay
Cantidad: Menos de 5
ANII

JURADO DE TESIS

Maestria en Química. Orientación Educación (2025 / 2025)

Jurado de mesa de evaluación de tesis
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química , Uruguay
Nivel de formación: Maestría
Silvana Flecchia Título : @UnTIC_en5 - De las redes sociales al aula

Posgrado en Química (2023 / 2023)

Jurado de mesa de evaluación de tesis
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química , Uruguay
Nivel de formación: Maestría
Fecha: 13 de octubre 2023 Título: Aplicación de métodos quimiométricos basados en Resonancia Magnética Nuclear (RMN) a la detección de patologías humanas de difícil diagnóstico Nombre: Lucia Bergalli

Posgrado en Química (2023 / 2023)

Jurado de mesa de evaluación de tesis
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química , Uruguay
Nivel de formación: Maestría
Fecha: 24 de mayo 2023 Nombre: Q.F. Martin Umpiérrez Título: ¿DESARROLLO DE MODELOS PREDICTIVOS PARA APOYAR EL SEGUIMIENTO FARMACOTERAPÉUTICO EN TRASPLANTE RENAL?

Posgrado en Química (2017)

Jurado de mesa de evaluación de tesis
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química , Uruguay
Nivel de formación: Doctorado
Defensa Intermedia Natalia Guevara

Maestria en Genetica (2017)

Jurado de mesa de evaluación de tesis
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Medicina , Uruguay
Nivel de formación: Maestría
Tesis de Maestria Pedeciba Biología Subarea Genetica Lic. Natalia Pi Denis

Maestria en Bioinformatica (2015)

Jurado de mesa de evaluación de tesis
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay
Astrid Brandner Desarrollo de modelos simplificados para simulaciones moleculares de biomoléculas

Posgrado en Química (2014)

Jurado de mesa de evaluación de tesis
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química , Uruguay
Sofía Tabares Aplicaciones Biotecnológicas de los anticuerpos Monodominio de los Camelidos

Doctorado en Química (2013)

Jurado de mesa de evaluación de tesis
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química , Uruguay
Natalia Muñoz Patrones moleculares asociados a patógenos (PAMPs) como base para nuevas inmunoterapias contra Streptococcus pneumoniae

Posgrado de Química (2010)

Jurado de mesa de evaluación de tesis
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química , Uruguay
Nivel de formación: Maestría

Lic Virginia Ferrari Defensa intermedia Identificación y caracterización genética de cepas de *Aspergillus* productoras potenciales de acratoxina en uvas y vinos de *Vitis vinifera* L cv "Tanat"

Posgrado en Química (2009)

Jurado de mesa de evaluación de tesis

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química , Uruguay
Natalia Muñoz Protección innata contra neumococo mediada por PAMPs heterólogos

Licenciatura en Biología Humana (2008)

Jurado de mesa de evaluación de tesis

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay
Manuel Sanguinetti Deleción del gen ureA y seguimiento subcelular de su producto: el transportador de urea UreA de *Aspergillus nidulans*

GRADO DE AVANCE DE TRABAJO DE TESIS DOCTORAL (2007 / 2017)

Jurado de mesa de evaluación de tesis

Sector Educación Superior/Público / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Área Química (PEDECIBA) , Uruguay

Nivel de formación: Doctorado

PEDECIBA QUIMICA y BIOLOGIA Evaluacion del grado avance de trabajo de Tesis doctoral requerida por el Consejo Directivo del PEDECIBA para la continuación de la Beca de estudios

Formación de RRHH

TUTORÍAS CONCLUIDAS

POSGRADO

Relaciones entre el rendimiento de los estudiantes de Facultad de Química y factores motivacionales relacionados con el aprendizaje (2018 - 2025)

Tesis de doctorado

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química , Uruguay
Programa: Doctorado en Química, orientación educación

Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad (ESPERON, P.)

Nombre del orientado: Shirley Mendez

País: Uruguay

Palabras Clave: educacion motivación rendimiento estudiantil
realizo la defensa oral intermedia en octubre de 2020

Relevamiento genético en los polimorfismos del gen CYP2D6 en pacientes con cáncer de mama bajo tratamiento con Tamoxifeno y en población sana. (2020 - 2024)

Tesis de maestría

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química , Uruguay
Programa: Maestría en Biología (PEDECIBA)

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Gabriel Ramirez

País: Uruguay

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Genética de dislipemias

Análisis de las variantes genéticas y epigenéticas en tumores gastrointestinales (2019 - 2024)

Trabajo relevante

Tesis de doctorado

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química , Uruguay
Programa: Doctorado en Química (UDELAR-PEDECIBA)

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Marcelo Vital

País: Uruguay

Areas de conocimiento:

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

Análisis de las variantes genotípicas involucradas en el tratamiento quimioterápico y su correlación con la respuesta y efectos tóxicos en hematología (2012 - 2018)

Tesis de maestría
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química , Uruguay
Programa: Maestría. PEDECIBA Química.
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Patricia Cardozo
País: Uruguay
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas / Farmacogenética

Análisis de las variantes genotípicas involucradas en las quimioterapias con metotrexato y su correlación con la respuesta y efectos tóxicos (2012 - 2016)

Tesis de maestría
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química , Uruguay
Programa: Maestría en Química (UDELAR-PEDECIBA)
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Andrea Giletti
País: Uruguay
Palabras Clave: farmacogenética metotrexato
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas / Farmacogenética

Estudio Farmacogenético, Farmacocinético y Farmacodinámico de Inmunosupresores en Pacientes con Trasplante Hepático (2009 - 2015)

Tesis de doctorado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química , Uruguay
Programa: Doctorado en Química (UDELAR-PEDECIBA)
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad (ESPERON, P.)
Nombre del orientado: Ofelia Noceti
País: Uruguay
Palabras Clave: Biomarcadores Inhibidores de la Calcineurina
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas / Farmacogenética y Farmacología

"Diagnóstico a nivel molecular y estudio de polimorfismos en genes candidatos como modificadores de la edad de inicio de la Enfermedad de Huntington" (2010 - 2014)

Tesis de maestría
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química , Uruguay
Programa: Maestría. PEDECIBA Química.
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Estela Bidegain
País: Uruguay
Palabras Clave: enfermedad de Huntington
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas

Metodologías para el análisis genómico de la Hipoalfalipoproteinemia (2003 - 2008)

Tesis de maestría
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química , Uruguay
Programa: Maestría en Química (UDELAR-PEDECIBA)
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Marcelo Vital
País: Uruguay

Análisis de las concepciones de ciencia que subyacen a los procesos educativos en el área Científico-tecnológica

Tesis de maestría
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química , Uruguay

Programa: Maestría en Química (orientación Educación en Química)
Nombre del orientado: Silvia Loureiro
País: Uruguay
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales / Educación en Química

GRADO

Practicante de Bioquímica Clínica (2025) (2024 - 2025)

Docente adscriptor/Practicantado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química , Uruguay
Programa: Practicantado final de Carrera (Bioquímico Clínico)
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Lucía Falchi
País: Uruguay

Practicante de Bioquímica Clínica (2023 - 2025)

Docente adscriptor/Practicantado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química , Uruguay
Programa: Practicantado final de Carrera (Bioquímico Clínico)
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Camila Perez
País: Uruguay

Practicante de Bioquímica Clínica (2023 - 2025)

Docente adscriptor/Practicantado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química , Uruguay
Programa: Practicantado final de Carrera (Bioquímico Clínico)
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Yasmina Sanabria
País: Uruguay

Practicante de Bioquímica Clínica (2022 - 2024)

Docente adscriptor/Practicantado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química , Uruguay
Programa: Practicantado final de Carrera (Bioquímico Clínico)
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Victoria Alzogaray
País: Uruguay

Practicante de Bioquímica Clínica (2022 - 2024)

Docente adscriptor/Practicantado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química , Uruguay
Programa: Practicantado final de Carrera (Bioquímico Clínico)
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Sofía García
País: Uruguay

Practicante de Bioquímica Clínica (2021 - 2022)

Docente adscriptor/Practicantado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química , Uruguay
Programa: Practicantado final de Carrera (Bioquímico Clínico)
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Virginia Zubiaurre
País: Uruguay

Practicantado de Bioquímica Clínica (2021 - 2022)

Docente adscriptor/Practicantado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química , Uruguay
Programa: Practicantado final de Carrera (Bioquímico Clínico)
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Camila Gonzalez

País: Uruguay

Practicante de Bioquímica Clínica (2020 - 2021)

Docente adscriptor/Practicantado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química , Uruguay
Programa: Practicantado final de Carrera (Bioquímico Clínico)
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Ihara Rivera
País: Uruguay

Practicante de Bioquímica Clínica (2020 - 2021)

Docente adscriptor/Practicantado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química , Uruguay
Programa: Practicantado final de Carrera (Bioquímico Clínico)
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Florencia de Bernardis
País: Uruguay

Practicantado de Bioquímica Clínica (2018 - 2019)

Docente adscriptor/Practicantado
Sector Gobierno/Público / Administración de Servicios de Salud del Estado / Centro Hospitalario
Pereira Rossell / Laboratorio clinico , Uruguay
Programa: Practicantado
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Javier Magnone
País: Uruguay
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias de la Salud / Laboratorio Clínico

Practicantado de Bioquímica Clínica (2015 - 2016)

Docente adscriptor/Practicantado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química , Uruguay
Programa: Practicantado final de Carrera (Bioquímico Clínico)
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Claudio Carabio
País: Uruguay
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Laboratorio Clínico

Practicantado de Bioquímica Clínica

Docente adscriptor/Practicantado
Sector Gobierno/Público / Administración de Servicios de Salud del Estado / Centro Hospitalario
Pereira Rossell / Laboratorio clinico , Uruguay
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Rocio Souza
País: Uruguay
Palabras Clave: Enfermedad Granulomatosa Crónica
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias de la Salud / Laboratorio Clínico

Practicantado de Bioquímica Clínica

Docente adscriptor/Practicantado
Sector Gobierno/Público / Administración de Servicios de Salud del Estado / Centro Hospitalario
Pereira Rossell / Laboratorio clinico , Uruguay
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Clara Gonzalez
País: Uruguay
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias de la Salud / Laboratorio Clínico

Practicantado de Bioquímica Clínica

Docente adscriptor/Practicantado

Sector Gobierno/Público / Administración de Servicios de Salud del Estado / Centro Hospitalario Pereira Rossell , Uruguay
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Rossina Comas
País: Uruguay
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias de la Salud / Laboratorio Clínico

Practicantado de Bioquímica Clínica

Docente adscriptor/Practicantado
Sector Gobierno/Público / Administración de Servicios de Salud del Estado / Centro Hospitalario Pereira Rossell / Laboratorio clínico , Uruguay
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: esteban Hernandez
País: Uruguay
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias de la Salud / Laboratorio Clínico

Practicantado de Bioquímica Clínica

Docente adscriptor/Practicantado
Sector Gobierno/Público / Administración de Servicios de Salud del Estado / Centro Hospitalario Pereira Rossell / Laboratorio clínico , Uruguay
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Micaela Deana
País: Uruguay
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias de la Salud / Laboratorio Clínico

Practicantado de Bioquímica Clínica

Docente adscriptor/Practicantado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química , Uruguay
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Lorena Vila
País: Uruguay
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Laboratorio de Bioquímica Clínica

Practicantado de Bioquímica Clínica

Docente adscriptor/Practicantado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química , Uruguay
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Iberia Iglesias
País: Uruguay
Palabras Clave: Bioquímica Clínica
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Laboratorio de Bioquímica Clínica

Practicantado de Bioquímica Clínica

Docente adscriptor/Practicantado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química , Uruguay
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Virginia Souza
País: Uruguay
Palabras Clave: Bioquímica Clínica
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Laboratorio de Bioquímica Clínica

Practicantado de Bioquímica Clínica

Docente adscriptor/Practicantado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química , Uruguay

Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Mauricio Michelena
País: Uruguay
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Laboratorio de Bioquímica Clínica

Practicantado de Bioquímica Clínica

Docente adscriptor/Practicantado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química , Uruguay
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Lucila Perez
País: Uruguay
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Laboratorio de Bioquímica Clínica

Practicantado de Bioquímica Clínica

Docente adscriptor/Practicantado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química , Uruguay
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Mariana Lebrato
País: Uruguay
Palabras Clave: Bioquímica Clínica
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Laboratorio de Bioquímica Clínica

Practicantado de Bioquímica Clínica

Docente adscriptor/Practicantado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química , Uruguay
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Maria Elena Cardozo
País: Uruguay
Palabras Clave: Bioquímica Clínica
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Laboratorio de Bioquímica Clínica

Evaluación de una población uruguaya en los polimorfismos de tiopurinas S-Metil transferasa, TPMT*2 y TPMT*3

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay
Programa: Licenciatura en Bioquímica
Nombre del orientado: Victoria Perez
País: Uruguay
Palabras Clave: farmacogenética tiopurinas
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas

Evaluación de la distribución de los polimorfismos MTHFR C677T, RFC G80A y TYMS 2R/3R en la población Uruguaya

Tesis/Monografía de grado
, Uruguay
Programa: Tesina de grado, Licenciatura en Biología
Nombre del orientado: Andrea Giletti
País: Uruguay
Palabras Clave: Polimorfismos, MTHFR, RFC, TYMS
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Genética Humana

Determinación de Trombofilias en Biología Molecular

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Medicina , Uruguay
Programa: Escuela Universitaria de Tecnología Médica
Nombre del orientado: Flavia Varela
País: Uruguay
Palabras Clave: trombofilias Polimorfismos
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Genética Humana

OTRAS

Tutor de carrera de licenciatura Biología Humana (2022 - 2024)

Otras tutorías/orientaciones
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay
Programa: Licenciatura en Biología Humana
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Francisca Baroffio
País: Uruguay

Caracterización y seguimiento de familiares de riesgo de pacientes con deficiencia genética conocida de ornitina transcarbamilasa (OTC), asistidos en el Banco de Previsión Social. Uruguay (2022 - 2023)

Iniciación a la investigación
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química , Uruguay
Programa: CSIC Iniciación a la Investigación
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Verónica Gonzalez
País: Uruguay

Tutor de carrera de licenciatura Biología Humana (2021 - 2023)

Otras tutorías/orientaciones
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química , Uruguay
Programa: Licenciatura en Biología Humana
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Francisca Baroffio
País: Uruguay

Adaptación del sistema Cancer Gene 6 a sus necesidades de manejo de la información. (2017 - 2018)

Otras tutorías/orientaciones
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química , Uruguay
Programa: Maestría en Bioinformática - PEDECIBA
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Pablo Cesar García
País: Uruguay
Palabras Clave: bioinformatica cancer de mama
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Computación e Información / Ciencias de la Información y Bioinformática
Orientadora del trabajo del diploma en Bioinformatica

Ácidos nucleicos como marcadores de pacientes con cáncer de mama (2015 - 2016)

Otras tutorías/orientaciones
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química , Uruguay
Programa: Biología Molecular y diagnóstico en salud humana
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Diana Landoni
País: Uruguay
Palabras Clave: pequeños ARN
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas / Oncología molecular
Trabajos experimentales

PAIE

Otras tutorías/orientaciones

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química / Genética Molecular , Uruguay

Nombre del orientado: Franca Lorenzelli

País: Uruguay

PAIE

Otras tutorías/orientaciones

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química / Genética Molecular , Uruguay

Nombre del orientado: Maria Paz Menafrá

País: Uruguay

Programa de Apoyo a la investigación Estudiantil

Otras tutorías/orientaciones

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química / Genética Molecular , Uruguay

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Florencia Rivero

País: Uruguay

Puesta a punto de técnicas moleculares para la introducción de estudios farmacogenéticos en pacientes crónicos con infección por hepatitis C

Iniciación a la investigación

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

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Nicolas Mallea

País: Uruguay

Palabras Clave: farmacogenética hepatitis C terapia antiviral

Áreas de conocimiento:

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

Puesta a punto de la determinación de los polimorfismos en el gen de IL28 predictores de respuesta farmacológica en pacientes con Hepatitis C.

Iniciación a la investigación

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

Nombre del orientado: Nicolás Mallea

País: Uruguay

Palabras Clave: farmacogenética

Áreas de conocimiento:

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

Beca Iniciación ANII. Desarrollo de métodos de radiomarcado, evaluación fisicoquímica y biológica de un bacteriófago como potencial agente de diagnóstico de infecciones bacterianas por centellografía gamma

Iniciación a la investigación

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

Nombre del orientado: María Elena Cardozo

País: Uruguay

Palabras Clave: fagos radiomarcado de biomoléculas

Áreas de conocimiento:

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

Búsqueda del alelo HLA-B*5701 como parte de una terapia preventiva en el uso del fármaco Abacavir en el caso de infecciones con HIV-1

Iniciación a la investigación

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

Nombre del orientado: Lucía Pérez Kempner

País: Uruguay

Palabras Clave: farmacogenetica

Areas de conocimiento:

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

Beca ANII Evaluacion de la distribucion de los polimorfismos MHFTR C677T, RFCG80A y TYMS2R.3R en poblacion uruguaya

Iniciación a la investigación

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

Nombre del orientado: Andrea Giletti

País: Uruguay

Areas de conocimiento:

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

Clonado y Expresión del Dominio de Unión a la Fosfatidilserina de la Proteína Anexina V. Iniciacion ANII

Iniciación a la investigación

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

Nombre del orientado: Lucia Goyeneche

País: Uruguay

Palabras Clave: anexina

Areas de conocimiento:

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

Puesta a punto del estudio de los polimorfismos de la ECA

Otras tutorías/orientaciones

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

Nombre del orientado: Bidegain E

País: Uruguay

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Biotecnología
Trabajos experimentales

Análisis bioinformático de secuencias del gen de LDLr en pacientes hipercolesterolémicos

Otras tutorías/orientaciones

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

Nombre del orientado: Gonzalez H

País: Uruguay

Palabras Clave: hipercolesterolemia familiar bioinformatica

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Biotecnología
Trabajos experimentales

Puesta a punto de la determinación del polimorfismo UGT1A1*28 para su futura evaluación en pacientes tratados con irinotecán

Otras tutorías/orientaciones

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

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Andre F

País: Uruguay

Palabras Clave: irinotecan UGT1A1

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Biotecnología
Trabajos experimentales

Estudio de polimorfismos en el gen VKORC1 en pacientes tratados con Warfarina

Otras tutorías/orientaciones

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

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Goyeneche L

País: Uruguay

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Biotecnología
Trabajos experimentales

Clonado y expresión del dominio I de la anexina V

Otras tutorías/orientaciones

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

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Reyes L

País: Uruguay

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Biotecnología
Trabajos experimentales

Un polimorfismo en el gen CYP3A4 asociado a modificaciones clínicas del cáncer de próstata

Otras tutorías/orientaciones

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

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Fernandez S

País: Uruguay

Palabras Clave: polimorfismos de CYP3A4

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Biotecnología
Trabajos experimentales

Genotipación de pacientes en los genes de Cyp2C19 en pacientes en tratamiento con omeprazol

Otras tutorías/orientaciones

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

Nombre del orientado: Fagiolino A

País: Uruguay

Palabras Clave: farmacogenetica inhibidor bomba protones

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Biotecnología
Trabajos experimentales

Polimorfismos en el gen de la Lp(a) y su asociación con la enfermedad cardiovascular

Otras tutorías/orientaciones

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

Nombre del orientado: Brandino P

País: Uruguay

Palabras Clave: dislipemias

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Biotecnología
Trabajos experimentales

Polimorfismos del gen de la Oxido Nítrico sintasa endotelial

Otras tutorías/orientaciones

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

Programa: Biología Molecular y diagnostico en salud humana

Nombre del orientado: Ferrez M^a Noel

País: Uruguay

Areas de conocimiento:

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

Puesta a punto de metodologías moleculares para el diagnóstico de polimorfismo de la Lipasa Hepática

Iniciación a la investigación

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

Programa: Biología Molecular y diagnostico en salud humana

Nombre del orientado: Mendez S

País: Uruguay

Areas de conocimiento:

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

Análisis de polimorfismos en el gen de la Aducina

Otras tutorías/orientaciones
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química , Uruguay
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Fernandez J
País: Uruguay
Palabras Clave: hipertension factor de riesgo cardiovascular
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Biotecnología
Trabajos experimentales

Estudio comparativo de resultados obtenidos utilizando diferentes técnicas de detección de interacciones entre ADN y proteína

Iniciación a la investigación
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química , Uruguay
Programa: Biotecnología
Nombre del orientado: Vital M
País: Uruguay
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Interaccion ADN -proteinas

TUTORÍAS EN MARCHA

POSGRADO

Perfil mutacional de Linfomas Difusos de Células Grandes B (2025)

Tesis de doctorado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química , Uruguay
Programa: PEDECIBA QUIMICA
Tipo de orientación: Cotutor
Nombre del orientado: Katherin Blanco
País/Idioma: Uruguay,

CONTRIBUCIÓN DEL CONOCIMIENTO DE LA ANCESTRÍA PARA EL ESTUDIO FARMACOGENÉTICO EN PACIENTES TRATADAS CON TAMOXIFENO (2025)

Tesis de maestria
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química / Genetica Molecular , Uruguay
Programa: Magister en Química
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Ihara Rivera
País/Idioma: Uruguay,

Caracterización Clínica, Imagenológica y Genética de pacientes uruguayos con Distrofia Muscular Oculofaríngea (2024)

Tesis de maestria
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química , Uruguay
Programa: Maestria en Química
Tipo de orientación: Cotutor
Nombre del orientado: Emilio Salazar
País/Idioma: Uruguay,

Desarrollo de metodología de clasificación de variantes de significado incierto y no clasificadas mediante técnicas bioinformáticas y aplicación a la proteína Ataxia Telangiectasia-Mutated. (2022)

Tesis de maestria
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química , Uruguay
Programa: Maestría en Bioinformática - PEDECIBA
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad (ESPERON, P., Paulino M)
Nombre del orientado: Leonardo García
País/Idioma: Uruguay,

DETERMINANTES MOLECULARES DE RESISTENCIA ADQUIRIDA ALAEXPOSICIÓNAMETOTREXATE EN LÍNEA CELULAR DE LNH (2017)

Tesis de doctorado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química , Uruguay
Programa: Doctor en Química
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Andrea Giletti
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: farmacogenetica metrotexate
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas / genética molecular
tiene beca CAp para realizar su doctorado

GRADO

Practicante de Bioquímica Clínica (2025)

Docente adscriptor/Practicantado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química , Uruguay
Programa: Practicantado final de Carrera (Bioquímico Clínico)
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Joaquin Blanc
País/Idioma: Uruguay,

Practicante de Bioquímica Clínica (2024)

Docente adscriptor/Practicantado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química , Uruguay
Programa: Practicantado final de Carrera (Bioquímico Clínico)
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Lautaro Lagarde
País/Idioma: Uruguay,

Practicante de Bioquímica Clínica (2024)

Docente adscriptor/Practicantado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química , Uruguay
Programa: Practicantado final de Carrera (Bioquímico Clínico)
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Guillermo Caitano
País/Idioma: Uruguay,

OTRAS

Practicante de Bioquímica Clínica (2025) (2025)

Otras tutorías/orientaciones
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química , Uruguay
Programa: Practicantado final de Carrera (Bioquímico Clínico)
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Marisa Viera
País/Idioma: Uruguay,

Tutor de carrera de licenciatura Biología Humana (2021)

Otras tutorías/orientaciones
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay
Programa: Licenciatura en Biología Humana
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Clara Failache
País/Idioma: Uruguay,

Otros datos relevantes

PREMIOS, HONORES Y TÍTULOS

Premio Nacional de Bioquímica Clínica: Prof. QF José Arechavaleta (2025)

(Nacional)

Premio Revista Medica del Uruguay Dr Alberto Avellanal (2017)

(Nacional)

Sindicato medico del uruguay

Cancer de mama y ovario hereditario del Uruguay: resultado del screening para mutaciones en genes de susceptibilidad por seceunciacion de nueva generacion Della Valle, Acevedo, Esperon, Neffa, Artagaveytia, Santader, Menini, Vergara, Carusso, Sapone

Grupo colaborativo Uruguayo: Investigación de afecciones oncológicas hereditarias (2017)

(Nacional)

Sociedad Uruguaya de Oncologia

Premio Junior durante las Conferencias de Invierno en Oncología organizadas por la sociedad uruguaya de Oncología Grupo colaborativo Uruguayo: Investigación de afecciones oncológicas hereditarias

“Polimorfismos de ApoE y daño vascular en diabéticos tipo 2” (2015)

(Nacional)

Revista Médica del Uruguay

Segundo Premio otorgado por la Revista Médica del Uruguay Dr Carlos Gomez Fossati al trabajo “Polimorfismos de ApoE y daño vascular en diabéticos tipo 2”. 1 de junio 2015

Premio Nacional de Bioquímica Clínica: Prof. QF Jose Arechavaleta (2015)

(Nacional)

Asociacion Bioquimica Uruguaya

mejor trabajo científico presentado en la convocatoria 2015 "Análisis molecular en pacientes uruguayos con Enfermedad de Huntington"

Visiting Lecturer (2015)

(Internacional)

IFCC-Abbott

Dr Oscar Parysow al mejor trabajo (2014)

(Internacional)

AABYMN

XIX Congreso de la Asociación Argentina de Biología Y Medicina Nuclear. Nombre del trabajo Bacteriofagos radiomarcados: una nueva forma de detectar focos ocultos de infecciones

GRAN PREMIO NACIONAL DE MEDICINA 2010 .La genómica médica y su impacto en la comprensión, prevención, diagnóstico y tratamiento de las patologías cardiovasculares (2011)

(Nacional)

Academia Nacional de Medicina

Mejor Trabajo Clínico- Genotipos VKORC1 y CYP2C9 en la respuesta individual a la warfarina (2011)

(Internacional)

XXII Congreso Internacional del Grupo Cooperativo Latinoamericano de Hemostasia y Trombosis

Mención de Honor por el trabajo -Diagnóstico Molecular de fibrosis Quística en Uruguay (2011)

VIII Congreso Uruguayo de Bioquímica Clínica

Mención en la Revista Médica del Uruguay (2008)

Revista Medica del Uruguay

Premio Nacional de Bioquímica Clínica “Prof. Q.F. José Arechavaleta” al mejor trabajo científico

“Identificación de una nueva mutación en el promotor del gen del receptor de LDL: -47 C /A” . . (2007)

Mención por el trabajo "Técnicas analíticas para la optimización de la terapia con Omeprazol (2007)

XII Jornadas de Farmacia Hospitalaria

Mejor presentación en póster por el trabajo Bases Genéticas Del Bajo HDL Como Factor De Riesgo Coronario (2005)

Congreso de Bioquímica Clínica

Premio St. Jude Medical. I Mejor trabajo libre Genotipo de CYP2C9 y Apolipoproteína E: Respuesta a la Warfarina (2005)

XX Congreso Uruguayo de Cardiología

Premio a la mejor presentación en póster (2003)

(Nacional)

Congreso de Bioquímica Clínica

Trabajo "Genética molecular en la prevención de la Enfermedad Cardiovascular" Congreso de Bioquímica Clínica Asociación de Bioquímica Uruguaya

Premio Dr. Luis Berger al trabajo Bases Moleculares del Desarrollo de Echinococcus granulosus (1995)

Comisión Nacional Honoraria de Lucha contra la Hidatidosis en el marco de la Jornada Nacional de Act

PRESENTACIONES EN EVENTOS

Simposio Latinoamericano de Gastroenterología Oncológica (2025)

Simposio

Análisis de los perfiles genéticos, epigenéticos y clinicopatológicos de pacientes con cáncer colorrectal de Uruguay

Chile

Tipo de participación: Poster

EHTG European Hereditary Tumor Group 2025 (2025)

Congreso

Phenotypic and genotypic profile of Lynch Syndrome in Latin America: A Multicenter Study
Alemania

Tipo de participación: Poster

XV Congreso Uruguayo de Bioquímica Clínica (2025)

Congreso

Estudio sobre los métodos de detección del HPV

Uruguay

Tipo de participación: Poster

XV Congreso Uruguayo de Bioquímica Clínica (2025)

Congreso

Perfiles genéticos: la clave para personalizar la prevención y el tratamiento

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

XV Congreso Uruguayo de Bioquímica Clínica (2025)

Congreso

A 25 años de la Carrera de Bioquímica Clínica. Historia, Presente y Desafío

Uruguay

Tipo de participación: Moderador

VI Congreso Latinoamericano de Farmacogenómica y Medicina Personalizada (2025)

Congreso

A 30 años del descubrimiento de los genes BRCA: dos genes protagonistas en la personalización, manejo y tratamiento de cánceres de origen germinal.

Guatemala

Tipo de participación: Expositor oral

XV Congreso Uruguayo de Bioquímica Clínica (2025)

Congreso

Perfiles Genéticos: La Clave para Personalizar la Prevención y el Tratamiento

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: Asociación Bioquímica Uruguaya

Simpósio de Oncogenética BP e LAGETH | 2023 (2023)

Simposio

Simpósio de Oncogenética da BP? A Beneficência Portuguesa de São Paulo em colaboração com o Grupo de Estudos de Tumores Hereditários

Brasil

Tipo de participación: Expositor oral

VIII Encuentro Nacional de Química (ENQUI 8) (2023)

Encuentro

Aporte de la genética y de la epigenética al estudio de tumores colorrectales.

Uruguay

Tipo de participación: Poster

7th European Society of Pharmacogenomics and Personalised Therapy (ESPT) International Congress (2023)

Congreso

Predicting phenotypes by combining genetic, epigenetic and clinicopathological profiles of colorectal cancer patients.

Dinamarca

Tipo de participación: Poster

V Congreso Latinoamericano de Farmacogenómica y Medicina Personalizada. (2023)

Congreso

Características genéticas y epigenéticas de pacientes uruguayos con tumor colorrectal

Colombia

Tipo de participación: Poster

Jornada de Investigación de Ciencias Cognitivas y del Comportamiento 2023 (2023)

Simposio

Relaciones entre las emociones de logro y la procrastinación

Uruguay

Tipo de participación: Poster

Congreso Nacional Bioquímico CUBRA XVI (2023)

Congreso

Conferencia plenaria: Biomarcadores moleculares emergentes en el tratamiento del cáncer de colon

Argentina

Tipo de participación: Conferencista invitado

V Congreso Latinoamericano de Farmacogenómica y Medicina Personalizada (2023)

Congreso

SIMPOSIO 4. RED LATINOAMERICANA PARA LA IMPLEMENTACIÓN Y VALIDACIÓN DE GUÍAS FARMACOGENÓMICAS

Colombia

Tipo de participación: Moderador

Congreso Nacional Bioquímico CUBRA XVI (2023)

Congreso

Marcadores moleculares para el tratamiento de las leucemias linfoblásticas agudas
Argentina
Tipo de participación: Expositor oral

5° foro de Unidades Académicas formadoras de profesionales Bioquímicos y títulos equivalentes en América Latina y el Caribe (2022)

Encuentro
Situación de la carrera de Bioquímica Clínica en el Uruguay e Integración de la Red formada en ese Foro
Argentina
Tipo de participación: Expositor oral

Congreso de la Sociedad uruguaya de Biociencias (2022)

Congreso
El gen CYP2D6 se encuentra involucrado en la biotransformación de muchos fármacos, entre ellos el Tamoxifeno (TMX), el cual se utiliza como tratamiento adyuvante en pacientes con cáncer de mama. La población se puede clasificar a través del genotipo CYP2D6 en cuatro fenotipos metabolizadores: ultrarrápidos (UM), metabolizadores normales (NM), metabolizadores intermedios (IM) y metabolizadores pobres (PM). Los pacientes clasificados como IM o PM, pueden presentar una respuesta adversa o deficiente al TMX. Por lo que se recomienda ajustar la dosis del fármaco o administrar agentes terapéuticos alternativos.

Uruguay

Tipo de participación: Poster

Nombre de la institución promotora: Sociedad Uruguayade Biociencias

Alcance geográfico: Nacional Palabras Clave: farmacogenetica cancer de mama tamoxifeno

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Biotecnología de la Salud / Farmacogenetica

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

ESTUDIO DEL GEN CYP2D6 Y DE SU EFECTO EN PACIENTES TRATADOS CON

TAMOXIFENO Gabriel Ramírez,Adriana Della Valle , Carolina Vergara, Florencia Carusso,

Florencia Neffa, Patricia Esperón III Congreso Nacional de Biociencias? del 19 al 21 de octubre de 2022 en el Hotel Radisson Victoria Plaza

XXV Congreso Latinoamericano de Bioquímica Clínica (2022)

Simposio

Simposio inaugural: terapia del cancer guiada por datos genómicos

México

Tipo de participación: Conferencista invitado

XXV Congreso Latinoamericano de Bioquímica Clínica (2022)

Congreso

Curso pre-congreso: Diagnóstico molecular

México

Tipo de participación: Otros

Congreso Latinoamericano de Genética (2021)

Congreso

Análisis genético y epigenético de muestras de cancer colorectal en población uruguaya

Chile

Tipo de participación: Poster

Congreso Latinoamericano de Genética (2021)

Congreso

Evaluación de polimorfismos del gen CYP2D6 en población uruguaya

Chile

Tipo de participación: Poster

Congreso Latinoamericano de Genética (2021)

Congreso

Estudio de 70 familias uruguayas con Síndrome de Lynch en busca de variantes en genes de susceptibilidad utilizando NGS

Chile

Tipo de participación: Poster

Congreso Latinoamericano de Genética (2021)

Congreso

Avances de Farmacogenómica en cáncer en América Latina

Chile

Tipo de participación: Moderador

7mo Encuentro Nacional de Química ENAQUI 7 (2021)

Congreso

Análisis de metilación del ADN mediante diferentes técnicas

Tipo de participación: Poster

4º congreso latinoamericano de Farmacogenómica y Medicina Personalizada (2021)

Congreso

Avances en la terapias de cancer colorectal basadas en el fenotipo metilador

Argentina

Tipo de participación: Expositor oral

4º congreso latinoamericano de Farmacogenómica y Medicina Personalizada (2021)

Congreso

Farmacogenómica y Medicina de Precisión en tumores sólidos

Argentina

Tipo de participación: Moderador

7mo Encuentro Nacional de Química ENAQUI 7 (2021)

Congreso

Terapia guiada por marcadores moleculares en cáncer de colon

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

LIII REUNIÓN ANUAL SOCIEDAD CHILENA DE GENETICA (2020)

Congreso

Inestabilidad de microsatélites en la decisión terapéutica en cáncer de colon

Chile

Tipo de participación: Expositor oral

XVII Congreso Latinoamericano de Genética (2019)

Congreso

TOXICIDAD HEPÁTICA AL VORICONAZOL: UTILIDAD DE LA FARMACOGENÉTICA

Argentina

Tipo de participación: Poster

Carga horaria: 20

Nombre de la institución promotora: Asociación Latinoamericana de Genética Palabras Clave:

Farmacogenética

Areas de conocimiento:

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

Farmacogenética

Autores: Giletti Andrea, Lorenzo Mariana, Esperón Patricia

XVII Congreso Latinoamericano de Genética (2019)

Congreso

Contribución del análisis epigenético del gen MLH1 al estudio de cáncer colorectal (CCR)

Argentina

Tipo de participación: Poster

Carga horaria: 20

Nombre de la institución promotora: Asociación Latinoamericana de Genética Palabras Clave:

cancer colo rectal MLH1 metilación

Areas de conocimiento:

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

Autores: Vital M, Della valle A, Vergara C, Carusso F, Neffa F, Esperón P.

ENQUI 6 (2019)

Encuentro

Estudio de polimorfismos de las enzimas GGH y FPGS involucrados en la farmacogenética del metotrexate

Uruguay

Tipo de participación: Poster

Carga horaria: 2

Nombre de la institución promotora: Pedeciba Química Palabras Clave: Metotrexate farmacogenética

Áreas de conocimiento:

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

Autores: Franca Lorenzelli; María Paz Menafra; Florencia Rivero; Andrea Giletti; Patricia Esperón

Primer encuentro de la RED LATINOAMERICANA DE IMPLEMENTACION Y VALIDACION DE GUIAS CLINICAS FARMACOGENOMICAS (2019)

Encuentro

Farmacogenética en Uruguay

Chile

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 20

Nombre de la institución promotora: Coordinador de la red Palabras Clave: Farmacogenética

Áreas de conocimiento:

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

Farmacogenética

XXIV Congreso de la Confederación Latinoamericana de Bioquímica Clínica (2019)

Congreso

Control externo de calidad y Estrategias de Evaluación Alternativa en Diagnóstico Molecular Panamá

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 20

Nombre de la institución promotora: Confederación Latinoamericana de Bioquímica Clínica

Palabras Clave: Control de calidad

III Congreso Latinoamericano de Farmacogenómica y Medicina Personalizada (2019)

Congreso

La importancia de la inestabilidad de microsatélites como biomarcador predictivo de respuesta a terapia en cáncer colorrectal

Perú

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 20

Nombre de la institución promotora: SOLFAGEM Palabras Clave: Microsatélites cancer

Áreas de conocimiento:

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

XII Congreso Uruguayo de Bioquímica Clínica (2019)

Congreso

Simposio ?Aspectos clínicos y moleculares del cáncer de colon hereditario?

Uruguay

Tipo de participación: Moderador

Carga horaria: 3

Nombre de la institución promotora: Asociación Uruguaya de Bioquímica Palabras Clave: cancer

Áreas de conocimiento:

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

Humana

XVII Congreso Latinoamericano de Genética (2019)

Congreso

Variabilidad individual en la respuesta y toxicidad a metotrexate

Argentina

Tipo de participación: Expositor oral

XVII Congreso Latinoamericano de Genética (2019)

Congreso
VARIABILIDAD INDIVIDUAL EN LA RESPUESTA Y TOXICIDAD A METOTREXATE
Argentina
Tipo de participación: Expositor oral

XII Congreso Uruguayo de Bioquímica Clínica (2019)

Congreso
Presidente del Congreso
Uruguay
Tipo de participación: Otros

XV Congreso Uruguayo de Hematología (2018)

Congreso
FARMACOGENETICA DEL METOTREXATE EN PACIENTES ADULTOS URUGUAYOS CON LEUCEMIA LINFOBLASTICA AGUDA Y LINFOMA NO- HODGKIN
Uruguay
Tipo de participación: Poster
Carga horaria: 20
Nombre de la institución promotora: SOCIEDAD URUGUAYA DE HEMATOLOGIA Palabras Clave: FARMACOGENETICA METROTREXATE
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Biotecnología de la Salud / FARMACOGENETICA
AUTORES: Andrea Giletti; Marcelo Vital; Mariana Lorenzo; Patricia Cardozo; Gabriel Borelli; Raúl Gabús; Lilián Díaz; Rodrigo Assar; Maria Noel Rodriguez; Patricia Esperón.

XV Congreso Uruguayo de Hematología. (2018)

Congreso
Toxicidad hepática al Voriconazol
Uruguay
Tipo de participación: Poster
Nombre de la institución promotora: Organizado por Sociedad Uruguaya de Hematología. Palabras Clave: FARMACOGENETICA VORICONAZOL
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias de la Salud / FARMACOGENETICA
Mariana Lorenzo; Andrea Giletti; Sabrina Ranero; Eloísa Riva; Guillermo Cecilia; Lilián Díaz; Patricia Esperón. .

V Jornadas en Biología Humana (2018)

Encuentro
Empleo de la farmacogenética en el ajuste de dosis: el ejemplo en los anticoagulantes
Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral
Carga horaria: 24
Nombre de la institución promotora: Licenciatura de Biología Humana Palabras Clave: Farmacogenética
6-8 de setiembre Cenur Litoral Norte

International Congress of Genetics (2018)

Congreso
A better classification of colorectal cancers by including MLH1 methylation analysis
Brasil
Tipo de participación: Poster
Carga horaria: 40
Nombre de la institución promotora: Brazilian Society of Genetics (SBG) and the Latin American Association of Genetics (ALAG) Palabras Clave: cancer metilación
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias de la Salud / Epigenética
Autores: Vital M, Della Valle A, Vergara C, Carusso F, Neffa F, Sapone M, Artagaveitia N, Esperón P

Second European Conference on Precision Medicine and Personalized Health (2018)

Congreso
Liver toxicity following voriconazole therapy in a patient CYP2C19 poor metabolizer

Suiza
Tipo de participación: Poster
Carga horaria: 40 Palabras Clave: Voriconazol farmacogenética
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas /
Farmacogenética
Autores: Esperon P, Giletti A, Lorenzo M .

3rd Meeting of the European Hereditary Tumour Group (2018)

Congreso
Hereditary gastrointestinal cancer mutational registry in Uruguay
Francia
Tipo de participación: Poster
Carga horaria: 20 Autores: Esperon P. F. Neffa, Artagaveytia N, M. Sapone, C. Vergara, F. Carusso,
A.Della Valle

3rd Meeting of the European Hereditary Tumour Group (2018)

Congreso
Uruguayan hereditary breast and ovarian cancer syndrome registry: BRCA and non-BRCA
pathogenic variants
Francia
Tipo de participación: Poster Autores: Esperon P. F. Neffa, Artagaveytia N, M. Sapone, C. Vergara,
F. Carusso, A.Della Valle

XI Congreso Científico Internacional (2017)

Congreso
HEREDITARY COLORECTAL CANCER REGISTRIES IN LATIN AMERICA: FROM GENETIC
TESTING TO INTERNATIONAL COLLABORATIVE STUDIES
Perú
Tipo de participación: Otros
Carga horaria: 24
Nombre de la institución promotora: Instituto Nacional de Salud Palabras Clave: cancer de colon
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Otros tipos de Medicina Clínica / Oncogenetica

XX Simposio Internacional de enfermedad cerebrovascular (2017)

Simposio
"Genética de la enfermedad ateromatosa
Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral
Carga horaria: 8
Nombre de la institución promotora: Sociedad Uruguaya de neurología Palabras Clave: genetica
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Genetica

Segundo congreso de farmacogenética y Medicina Personalizada (2017)

Congreso
Impacto de la Farmacogenética en la Conducción Clínica del Tratamiento Hematooncológico
México
Tipo de participación: Expositor oral
Carga horaria: 24
Nombre de la institución promotora: Centro interdisciplinario para el desarrollo disciplinar integral
unidad Durango Mexico

XXIII Congreso Latinoamericano de Bioquímica Clínica. XI Congreso Uruguayo de Bioquímica Clínica (2017)

Congreso
Establecimiento de la dosis de warfarina guiada por Farmacogenética
Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral
Carga horaria: 20
Nombre de la institución promotora: Asociación Uruguaya de Bioquímica Palabras Clave:
Warfarina Farmacogenética

Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas /
Farmacogenética

XXIII Congreso Latinoamericano de Bioquímica Clínica. XI Congreso Uruguayo de Bioquímica Clínica (2017)

Congreso
El rol del componente genético en el ACVi
Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Asociación Uruguaya de Bioquímica

Simposio Internacional de Cáncer de mama (2016)

Congreso
Secuenciación con panel multigen de mujeres jóvenes con cáncer de mama y sin otros criterios NCCN.
Brasil
Tipo de participación: Poster
Carga horaria: 16
Nombre de la institución promotora: Sociedade Beneficente de senhora Hospital Sirio Libanes
Palabras Clave: cáncer de mama multipanel
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas / oncogenética

CGA Annual Meeting (2016)

Congreso
Revised Bethesda Guidelines, colon cancer and MSI status.
Estados Unidos
Tipo de participación: Poster
Carga horaria: 16
Nombre de la institución promotora: Collaborative Group of the Americas on Inherited Colorectal Cancer
Palabras Clave: cáncer de colon

CGA Annual Meeting (2016)

Congreso
Novel large deletion in an atypical Peutz-Jeghers patient
Estados Unidos
Tipo de participación: Poster
Carga horaria: 16
Nombre de la institución promotora: Collaborative Group of the Americas on Inherited Colorectal Cancer
Palabras Clave: cáncer de colon

XVI Congreso Latinoamericano de Genética (2016)

Congreso
DETECCIÓN DE MUTACIONES RESPONSABLES DE SÍNDROME DE CÁNCER DE MAMA Y OVARIO HEREDITARIO EN FAMILIAS URUGUAYAS
Uruguay
Tipo de participación: Poster
Carga horaria: 32
Nombre de la institución promotora: Sociedad Uruguaya de Genética
Palabras Clave: oncogenética
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas / Genómica molecular

XVI Congreso Latinoamericano de Genética (2016)

Congreso
FARMACOGENÉTICA DEL METOTREXATE EN PACIENTES ADULTOS URUGUAYOS CON LEUCEMIA LINFOBLÁSTICA AGUDA Y LINFOMA NO-HODGKIN
Uruguay
Tipo de participación: Poster
Carga horaria: 32
Nombre de la institución promotora: Sociedad Uruguaya de Genética
Palabras Clave:

farmacogenetica

14 Congreso uruguayo de Oncología (2016)

Congreso
Síndrome de Mama y Ovario en familias Uruguayas
Uruguay
Tipo de participación: Poster
Carga horaria: 24 Palabras Clave: oncogenetica
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas / Genómica molecular

XVI Congreso Latinoamericano de Genética (2016)

Simposio
Genes modificadores de la edad de inicio en la Enfermedad de Huntington
Uruguay
Tipo de participación: Conferencista invitado
Carga horaria: 32
Nombre de la institución promotora: Sociedad Uruguaya de Genética Palabras Clave: neurogenetica

XVI Congreso Latinoamericano de Genética (2016)

Simposio
FARMACOGENETICA
Uruguay
Tipo de participación: Moderador
Carga horaria: 32
Nombre de la institución promotora: Sociedad Uruguaya de Genética Palabras Clave: farmacogenetica

XXX Congreso Latinoamericano de Anatomía Patológica (2015)

Congreso
PRIMER CATALOGO DE MUTACIONES EN FAMILIAS URUGUAYAS CON TUMORES DIGESTIVOS HEREDITARIOS
Bolivia
Tipo de participación: Poster
Carga horaria: 24
Nombre de la institución promotora: Sociedad Latinoamericana de Patología Palabras Clave: mutaciones cancer de colon hereditario
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas / Oncología molecular

8vo congreso de Ciencias Química (2015)

Congreso
Farmacogenetica: Terapia de estratificación
Paraguay
Tipo de participación: Expositor oral
Carga horaria: 96
Nombre de la institución promotora: Federación de Químicos de Paraguay Palabras Clave: farmacogenetica
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas / Farmacogenetica

8vo congreso de Ciencias Química (2015)

Congreso
Experiencia en Uruguay sobre servicios e investigación en técnicas moleculares no infecciosas
Paraguay
Tipo de participación: Panelista
Carga horaria: 96
Nombre de la institución promotora: Federación de Químicos de Paraguay Palabras Clave: diagnostico molecular

Áreas de conocimiento:

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

International Society for gastrointestinal hereditary tumours (2015)

Congreso

FIRST OUTPUTS IN MOLECULAR CHARACTERIZATION OF COLORECTAL HEREDITARY CANCERS

Brasil

Tipo de participación: Poster

Carga horaria: 20

Nombre de la institución promotora: INSIGHT FIRST OUTPUTS IN MOLECULAR CHARACTERIZATION OF COLORECTAL HEREDITARY CANCERS. PATRICIA ESPERON; ADRIANA DELLA VALLE; FLORENCIA NEFFA; MARTA SAPONE; NORA ARTAGAVEYTIA; CAROLINA VERGARA; GRACIELA FERNÁNDEZ; MARIANA MENINI; GONZALO ARDAO; CARLOS SARROCA

XXX Congreso Latinoamericano de Anatomía Patológica (2015)

Congreso

DETECCION BRCA 1-2 POR SECUENCIACION DE NUEVA GENERACION EN FAMILIAS URUGUAYAS CON SINDROME DE CANCER MAMA-OVARIO HEREDITARIO

Bolivia

Tipo de participación: Poster

Carga horaria: 24

Nombre de la institución promotora: Sociedad Latinoamericana de Patología Palabras Clave: cancer hereditario cancer de mama BRCA1 y 2

Áreas de conocimiento:

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

X Congreso uruguayo de Bioquímica Clínica (2015)

Congreso

NUEVAS HERRAMIENTAS PARA EL DIAGNOSTICO MOLECULAR

Uruguay

Tipo de participación: Moderador

Carga horaria: 24

Nombre de la institución promotora: Asociación Bioquímica Uruguaya Palabras Clave: diagnóstico molecular

Áreas de conocimiento:

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

Latina American School of Human and Medical Genetics (2015)

Simposio

Estudio farmacogenéticos del metrotexato en pacientes hematológicos

Brasil

Tipo de participación: Poster

Carga horaria: 40

Nombre de la institución promotora: ELAG Palabras Clave: farmacogenética Polimorfismos metrotexato efectos adversos remisión

Áreas de conocimiento:

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

4º Encuentro Nacional de Ciencias Químicas. Enaqui 4, (2015)

Congreso

Evaluación de un bacteriófago radiomarcado para detección de focos de infección mediante gammagrafía.

Uruguay

Tipo de participación: Otros

Carga horaria: 24

Nombre de la institución promotora: PEDECIBA QUÍMICA Palabras Clave: BACTERIOFAGO RADIOQUÍMICA

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

64th American Society of Human Genetics Annual Meeting (2014)

Congreso
Molecular characterization of genes modifying the age at onset in Huntington's Disease in a group of patients from Uruguay
Estados Unidos
Tipo de participación: Poster
Carga horaria: 20 Palabras Clave: Huntington's Disease
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Genética Humana

Terceras Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Genética (2014)

Congreso
Caracterización molecular en pacientes con Enfermedad de Huntington
Uruguay
Tipo de participación: Poster
Carga horaria: 20
Nombre de la institución promotora: Sociedad Uruguaya de Genética

Terceras Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Genética (2014)

Congreso
Estudio de la variabilidad genética interindividual de pacientes hematológicos tratados con protocolos que incluyen antraciclinas y etopósido
Uruguay
Tipo de participación: Poster
Carga horaria: 20
Nombre de la institución promotora: Sociedad Uruguaya de Genética

Terceras Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Genética (2014)

Congreso
Avances en estudio farmacogenético del Metotrexate en pacientes hematológicos
Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral
Carga horaria: 20
Nombre de la institución promotora: Sociedad Uruguaya de Genética

Terceras Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Genética (2014)

Congreso
Coordinación mesa redonda: Simposio Genómica Humana y Salud.
Uruguay
Tipo de participación: Moderador
Carga horaria: 20
Nombre de la institución promotora: Sociedad Uruguaya de Genética

13vo Congreso Uruguayo de Oncología (2014)

Congreso
Primer catálogo de mutaciones en cáncer hereditario en Uruguay
Paraguay
Tipo de participación: Poster
Carga horaria: 12
Nombre de la institución promotora: SOMPU Palabras Clave: cáncer hereditario
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Oncología / Oncogenética

10th Congress of the World Association of Theoretical and Computational Chemists (2014)

Congreso
Aspergillus nidulans DNA-CreA pattern recognition: in vitro and in silico studies
Chile
Tipo de participación: Poster
Carga horaria: 5 Palabras Clave: Aspergillus nidulans

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Computación e Información / Ciencias de la Información y Bioinformática / bioinformática estructural

2das jornadas integradas del Centro Cardiovascular universitario (2014)

Simposio

Genética aplicada a la enfermedad cardio-cerebro-vascular

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 5 Palabras Clave: enfermedad cardio-cerebro-vascular

Áreas de conocimiento:

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

XIX Congreso de la Asociación Argentina de Biología y Medicina Nuclear (2014)

Congreso

POSTER

Argentina

Tipo de participación: Otros

Carga horaria: 20 Palabras Clave: BACTERIFAGOS RADIOMARCADOS INFECCION

Áreas de conocimiento:

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

-Cardoso M; Fernandez L; Esperon P; Teran M. Bacteriofagos radiomarcados: una nueva forma de detectar focos ocultos de infecciones

V CONGRESO URUGUAYO DE NEUROLOGÍA (2013)

Congreso

Análisis molecular de familias uruguayas con enfermedad de Huntington

Uruguay

Tipo de participación: Poster Áreas de conocimiento:

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

36th European Cystic Fibrosis Conference, Lisbon, Portugal (2013)

Congreso

Update of CFTR mutation frequencies in cystic fibrosis patients in Uruguay.

Portugal

Tipo de participación: Poster Palabras Clave: mutaciones gen CFTR

Áreas de conocimiento:

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

IX Congreso Uruguayo de Bioquímica Clínica (2013)

Congreso

Introducción de estudios farmacogenéticos en el tratamiento de pacientes con Hepatitis C crónicas

Uruguay

Tipo de participación: Poster Áreas de conocimiento:

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

IX Congreso Uruguayo de Bioquímica Clínica (2013)

Congreso

Introducción de conceptos farmacogenéticos del metotrexato y su asociación con la clínica de pacientes en tratamiento hematológico.

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral Palabras Clave: farmacogenética

Áreas de conocimiento:

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

IX Congreso Uruguayo de Bioquímica Clínica (2013)

Congreso

Genética del Cáncer

Uruguay

Tipo de participación: Moderador Palabras Clave: genetica del cancer
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas / genetica del cancer

VIII Congrès de Physiologie, de Pharmacologie et de Thérapeutique (2013)

Congreso
Genetic databases in pharmacogenetics: an example of common pitfall for less studied genes
Francia
Tipo de participación: Poster

III Congreso Latinoamericano De Genética Humana y XXXVIII Congreso Mexicano De Genética Humana (2013)

Congreso
Mutación en CFTR en pacientes adultos con Fibrosis Quística en Uruguay
México
Tipo de participación: Poster
Carga horaria: 30
Nombre de la institución promotora: RELAG

XV Congreso Latinoamericano de Genética (2013)

Congreso
Simposio de Farmacogenética Individualización de la dosis de Warfarina, un acercamiento a la medicina traslacional
Argentina
Tipo de participación: Conferencista invitado
Carga horaria: 30

IV Congreso Nacional de Ciencias Farmacéuticas 125 años de AQFU (2013)

Congreso
Nuevas tendencias en la personalización de los tratamientos
Uruguay
Tipo de participación: Conferencista invitado
Carga horaria: 20

I Encuentro Iberoamericano de Hipercolesterolemia Familiar (2013)

Simposio
Genética Molecular de la HF en Uruguay
Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Red Iberoamericana Hipercolesterolemia Familiar Palabras Clave: hipercolesterolemia familiar
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas

IX Congreso Uruguayo de Bioquímica Clínica (2013)

Congreso
POSTER
Uruguay
Tipo de participación: Otros
Carga horaria: 24
Nombre de la institución promotora: ASOCIACIÓN BIOQUÍMICA URUGUAYA Palabras Clave: DIAGNOSTICO MOLECULAR FIBROSIS QUISTICA PESQUISA NEONATAL
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias de la Salud / GENETICA MOLECULAR
Pesquisa Neonatal (PNN): estudio molecular en pacientes con Fibrosis Quística. Machado M, Corbo L, Tardeo L, Esperon P,

7ème Congrès de Physiologie, de Pharmacologie et de Thérapeutique (2012)

Congreso
Ex vivo pharmacodynamics of Tacrolimus on the calcineurin pathway of lymphocytes from healthy

donors

Francia

Tipo de participación: Poster Palabras Clave: trasplante hígado, biomarcadores

Áreas de conocimiento:

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

35th European Cystic Fibrosis Conference (2012)

Congreso

GENOTYPE-PHENOTYPE CORRELATION OF A GROUP OF CHILDREN WITH CYSTIC FIBROSIS (CF) DIAGNOSED THROUGH NEWBORN SCREENING (NBS) IN URUGUAY

Irlanda

Tipo de participación: Poster Palabras Clave: fibrosis quística genotipo mutaciones

Áreas de conocimiento:

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

Autores: Caballero G, Sereno V, Pinchak C, Queiruga G, Machado C, Esperón P, Ferro L, Silva M, Fernández L.

XII Congreso Uruguayo de Hematología (2012)

Congreso

Farmacogenética del tratamiento hematológico Introducción de conceptos farmacogenéticos y accesibilidad del diagnóstico

Uruguay

Tipo de participación: Poster

Carga horaria: 24

XIV Jornadas de la SUB (2012)

Congreso

Distribución de los polimorfismos MTHFR C677T, RFC G80A y el número de repetidos en tándem en el 5' UTR de TYMS en una población uruguaya

Uruguay

Tipo de participación: Poster

Carga horaria: 20

41 Congreso Nacional de Medicina Interna (2012)

Congreso

POSTER

Uruguay

Tipo de participación: Otros

Carga horaria: 24 Palabras Clave: -?Farmacogenética aplicada a la práctica clínica. Individualización de la dosis inicial de warfarina? PiñeiroN EsperónP Hidalgo M Raggio V Ferrero L González m González X Stoll M Valiño J Dufrechou C

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias de la Salud / GENÉTICA MOLECULAR

-?Farmacogenética aplicada a la práctica clínica. Individualización de la dosis inicial de warfarina? PiñeiroN, EsperónP, Hidalgo M, Raggio V, Ferrero L, González m, González X, Stoll M, Valiño J, Dufrechou

XII Congreso uruguayo de Hematología (2012)

Congreso

POSTER

Uruguay

Tipo de participación: Otros

Carga horaria: 24

Nombre de la institución promotora: SOCIEDAD URUGUAYA DE HEMATOLOGIA Palabras Clave: FARMACOGENETICA LEUCEMIAS

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias de la Salud / GENÉTICA MOLECULAR

-?Farmacogenética de las leucemias pediátricas?. Soler AM, Lorenzo M, Giletti A, Perez V, Vital M, Esperón P, da Luz

XIV Jornadas de la SUB (2012)

Congreso

POSTER

Uruguay

Tipo de participación: Otros

Carga horaria: 24

Nombre de la institución promotora: SOCIEDAD URUGUAYA DE BIOCIENCIAS Palabras Clave:

FARMACOGENETIC TMTP

Estudio de las variantes del gen de la Tiopurina S-Metiltransferasa en una población uruguaya?.

Pérez V, Vital M, Esperón P

II Congreso Latinoamericano de genética Humana (2011)

Congreso

Análisis Molecular de los polimorfismos CAG, CCG y D2642 en el gen IT-15 en una población uruguaya

Costa Rica

Tipo de participación: Poster

Carga horaria: 30

Nombre de la institución promotora: Red Latinoamericana de genética humana y Escuela de Biología, Universidad de Costa Rica

VII Congreso de Ciencias Químicas (2011)

Congreso

Dictado del Curso intra-congreso

Paraguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 40

Nombre de la institución promotora: Federación de Químicos del Paraguay

VII congreso de Ciencias Químicas (2011)

Congreso

Farmacogenética en la respuesta frente a la warfarina

Paraguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 40

Nombre de la institución promotora: Federación de Químicos del Paraguay

VIII Congreso Uruguayo de Bioquímica Clínica (2011)

Congreso

Diagnóstico Molecular de Fibrosis Quística en Uruguay

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 40

Nombre de la institución promotora: Asociación Bioquímica Uruguaya

VIII Congreso Uruguayo de Bioquímica Clínica (2011)

Congreso

Coordinación Mesa redonda . Farmacogenética de las Enfermedades Neurodegenerativas

Uruguay

Tipo de participación: Moderador

Carga horaria: 40

Nombre de la institución promotora: Asociación Bioquímica Uruguaya

XXII Congreso Internacional del Grupo Cooperativo Latinoamericano de Hemostasia y Trombosis (CLAHT) (2011)

Congreso

Hipersensibilidad genética a la warfarina

Uruguay

Tipo de participación: Poster

Nombre de la institución promotora: Grupo CLAHT

Segundas Jornadas de Genética del Uruguay (2011)

Congreso

Registro Nacional de Hipercolesterolemia Familiar

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 24

Nombre de la institución promotora: Sociedad Uruguaya de genética Areas de conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Genética Humana

II Congreso Latinoamericano de genética Humana (2011)

Congreso

GENYCO: Genes y Colesterol. Registro Nacional de Hipercolesterolemia Familiar (Uruguay)

Costa Rica

Tipo de participación: Poster

Carga horaria: 30

Nombre de la institución promotora: Red Latinoamericana de genética humana y Escuela de Biología, Universidad de Costa Rica

II Congreso Latinoamericano de genética Humana (2011)

Congreso

Bases moleculares de hipercolesterolemia familiar en el registro génico (Uruguay)

Costa Rica

Tipo de participación: Poster

Carga horaria: 30

Nombre de la institución promotora: Red Latinoamericana de genética humana y Escuela de Biología, Universidad de Costa Rica

II Congreso Latinoamericano de genética Humana (2011)

Congreso

Farmacogenética de la respuesta frente a anticoagulantes

Costa Rica

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 30

Nombre de la institución promotora: Red Latinoamericana de genética humana y Escuela de Biología, Universidad de Costa Rica Palabras Clave: farmacogenetica

Areas de conocimiento:

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

Sao Paulo School of Advanced Science . Advanced Topics in Human Molecular Genetics (2011)

Simposio

GENYCO: MOLECULAR BASIS OF FAMILIAL HYPERCHOLESTEROLEMIA IN URUGUAY

Brasil

Tipo de participación: Poster

Carga horaria: 40

Nombre de la institución promotora: Universidade Estadual de Campinas UNICAMP Palabras Clave: hipercolesterolemia familiar receptor de LDL registro nacional

Areas de conocimiento:

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

Actualización en Factores de riesgo Vascular (2011)

Encuentro

Conceptos claves para entender la genómica

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 3

Nombre de la institución promotora: Hospital Pasteur

XX Congreso Panamericano de Farmacia y XIV Congreso de la Federación Farmacéutica Sudamericana (2010)

Congreso

Determinantes genéticos en la respuesta individual frente a la terapia con anticoagulantes

Brasil

Tipo de participación: Conferencista invitado

XIII Jornadas de la SUB (Sociedad Uruguaya de Biociencias) (2010)

Congreso

Detección de procesos apoptóticos mediante el complejo ^{99m}Tc-anexina V

Uruguay

Tipo de participación: Poster

Nombre de la institución promotora: Sociedad Uruguaya de Biociencias Palabras Clave: Anexina V

Proteínas recombinantes

Áreas de conocimiento:

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

Jornada Previendo la mortalidad cardiovascular en el adulto joven: GENYCO (2010)

Encuentro

El diagnóstico molecular en Hipercolesterolemia Familiar

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: Ministerio de Salud Pública

VII Congreso Uruguayo de Bioquímica Clínica (2009)

Congreso

Genética de la Diabetes Tipo II

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral Palabras Clave: polimorfismos de riesgo

Áreas de conocimiento:

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

VII Congreso Uruguayo de Bioquímica Clínica (2009)

Congreso

Coordinación de mesa redonda

Uruguay

Tipo de participación: Moderador

Nombre de la institución promotora: Asociación Bioquímica Uruguaya Palabras Clave:

Farmacogenómica

Áreas de conocimiento:

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

VII Congreso Uruguayo de Bioquímica Clínica (2009)

Congreso

Organización y dictado de Curso Intracongreso Técnicas en Biología Molecular

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 40

Nombre de la institución promotora: Asociación Bioquímica uruguaya Palabras Clave: Tecnología en Biología Molecular

Áreas de conocimiento:

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

Encargada de la organización y dictado del curso práctico Técnicas en Biología Molecular Curso de 1 día donde se extrajo ADN, se diseñó computacionalmente primers, se amplificó por PCR, se realizó corrida electroforética y análisis de resultados. Valoración clínica de resultados. Discusión

VII Congreso Uruguayo de Bioquímica Clínica (2009)

Congreso

Valor predictivo de los polimorfismos en las reacciones adversas a medicamentos

Uruguay

Tipo de participación: Panelista

Nombre de la institución promotora: Asociación Bioquímica Uruguaya Palabras Clave:

Farmacogenómica

Áreas de conocimiento:

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

Clinica

VI Jornadas de la SBMM (2009)

Congreso

Organización mesa redonda: Biotecnología

Uruguay

Tipo de participación: Moderador

Nombre de la institución promotora: Sociendad Uruguaya de Bioquímica y Biología Molecular

Palabras Clave: Biotecnología

Áreas de conocimiento:

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

VI Jornadas de la SBMM (2009)

Congreso

Clonado, marcado y ensayos de distribución de Anexina V recombinante

Uruguay

Tipo de participación: Otros

Nombre de la institución promotora: Sociendad Uruguaya de Bioquímica y Biología Molecular

Palabras Clave: Anexina V

Áreas de conocimiento:

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

25 Congreso Uruguayo de Cardiología (2009)

Congreso

Genética y Aterosclerosis: Para entender la genómica.....

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

VI Jornadas de la Sociedad de Bioquímica y Biología Molecular (2009)

Congreso

Obtención, marcado y ensayo de distribución de anexina v humana recombinante

Uruguay

Tipo de participación: Poster

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

Anexina V,

Áreas de conocimiento:

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

VII Congreso Uruguayo de Bioquímica Clínica (2009)

Congreso

Aporte de la Farmacogenética en la terapia con irinotecán

Uruguay

Tipo de participación: Poster

Nombre de la institución promotora: Asociación de Bioquímica Clínica Palabras Clave: Irinotecan

UGT1A1 Polimorfismo

Áreas de conocimiento:

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

Farmacogenética

Reunión Anual de evaluación de la Calidad (2009)

Encuentro

Subprograma de Biología Molecular

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: comité de estandarización y Control de Calidad Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales / Control de Calidad

Primeras jornadas de Genética del Uruguay (2008)

Congreso

Potenciación del riesgo entre polimorfismos de ECA y APOE y Tabaquismo en familias de alto riesgo cardiovascular

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Biotecnología relacionada con la Salud / Genética Molecular Clínica

Primeras jornadas de Genética del Uruguay (2008)

Congreso

Una nueva mutación en APOA1 en una familia con Hipoalfalipoproteinemia

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral Areas de conocimiento:

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

Congreso Mundial de Cardiología (2008)

Congreso

Molecular Basis of Familial Hypercholesterolemia in Uruguay.

Argentina

Tipo de participación: Poster

Carga horaria: 40

Nombre de la institución promotora: Sociedad de Cardiología Argentina

Congreso Mundial de Cardiología (2008)

Congreso

Combination of Genetic Polymorphisms and Smoker Status in High Risk Families

Argentina

Tipo de participación: Poster

Carga horaria: 40

Nombre de la institución promotora: Sociedad de Cardiología Argentina

XII Congreso de la Federación Farmacéutica Sudamericana. (2008)

Congreso

Coordinación de mesa redonda sobre Farmacogenética

Uruguay

Tipo de participación: Moderador

Nombre de la institución promotora: Asociación de Química y Farmacia del Uruguay Areas de conocimiento:

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

XII Congreso de la Federación Farmacéutica Sudamericana. (2008)

Congreso

Clonado y expresión de Anexina V humana recombinante

Uruguay

Tipo de participación: Poster

Nombre de la institución promotora: Asociación de Química y Farmacia del Uruguay Palabras Clave: Anexina V

Areas de conocimiento:

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

Ateneo realizado en Anfiteatro Cardiología del Hospital de Clínicas (2008)

Taller

Organización y participación del ateneo: Sensibilidad Genética a la Warfarina

Uruguay

Tipo de participación: Comentarista

Nombre de la institución promotora: CHSCV

Reunión Anual de evaluación de la Calidad (2008)

Encuentro

Subprograma de Biología Molecular

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: comité de estandarización y Control de Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales / Control de Calidad

VI Congreso Uruguayo de Bioquímica Clínica (2007)

Congreso

Biología Molecular de las Talasemias

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral Areas de conocimiento:

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

X reunión Anual de evaluación de la Calidad (2007)

Congreso

Subprograma de Biología Molecular

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: comité de estandarización y Control de Calidad Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales / Control de Calidad

VI Congreso Uruguayo de Bioquímica Clínica (2007)

Congreso

Susceptibilidad genética causante de complicaciones renales y cardiovasculares en la diabetes tipo 2

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Biotecnología relacionada con la Salud / Genética Molecular Clínica

VI Congreso Uruguayo de Bioquímica Clínica (2007)

Congreso

Identificación de una nueva mutación en el promotor del gen del receptor de LDL: -47 C /A

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Nombre de la institución promotora: Asociación Bioquímica Uruguaya Premio del congreso y Conferencia final del Congreso

XII Jornadas Nacionales de Farmacia Hospitalaria (2007)

Congreso

Técnicas analíticas para al optimización de la terapia con Omeprazol.

Uruguay

Tipo de participación: Poster

Carga horaria: 40

Nombre de la institución promotora: ASOCIACION DE QUIMICA Y FARMACIA

VI Congreso Uruguayo de Bioquímica Clínica (2007)

Congreso

Un polimorfismo en el gen de la Vitamina-K epóxido reductasa (VKORC1) como predictor de la sensibilidad a warfarina".

Uruguay

Tipo de participación: Poster

Carga horaria: 40

Nombre de la institución promotora: Asociacion Bioquimica uruguaya

VI Congreso de Bioquímica Clínica (2007)

Congreso

Los polimorfismos en el gen del CYP2C19 como predictores de la respuesta frente a inhibidores de la H+K+ATPASA gástrica

Uruguay

Tipo de participación: Poster

Carga horaria: 40

Nombre de la institución promotora: Asociacion Bioquimica uruguaya

VI Congreso de Bioquímica Clínica (2007)

Congreso
Coordinadora de la mesa redonda "Elementos genómicos comunes en patologías crónicas"
Uruguay
Tipo de participación: Moderador
Carga horaria: 40
Nombre de la institución promotora: Asocion Bioquimica uruguaya

Ateneo realizado en Anfiteatro Cardiología del Hospital de Clínicas (2007)

Taller
Organización y participación del ateneo: Hipercolesterolemia Familiar
Uruguay
Tipo de participación: Comentarista
Carga horaria: 6
Nombre de la institución promotora: CHSCV Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Biotecnología relacionada con la Salud /
Genetica Molecular

XI congreso Uruguayo de la Sociedad Uruguaya de Patología Clínica (2006)

Congreso
El Laboratorio del Biología Molecular y el Control de calidad en Uruguay
Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral
Carga horaria: 40
Nombre de la institución promotora: Asocion Bioquimica uruguaya

XXXV congreso nacional de Medicina Interna (2006)

Congreso
Polimorfismos genómicos en el riesgo cardiovascular. Marcadores útiles en la prevención
Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral

V Jornadas de Bioquímica y Biología Molecular (2006)

Congreso
Obtención de anexina V humana recombinante
Uruguay
Tipo de participación: Poster
Carga horaria: 40
Nombre de la institución promotora: SUB

Internacional de Gastroenterología, Hepatología y Nutrición Pediátrica (2006)

Congreso
Hipercolesterolemia familiar. A propósito de un caso clínico
Uruguay
Tipo de participación: Poster

II Congreso Nacional de Medicina Genómic (2006)

Congreso
Molecular basis of familial Hypercholesterolemia in Uruguay
México
Tipo de participación: Poster
Carga horaria: 40
Nombre de la institución promotora: Asocion de Genetica de Mexico

II Congreso Nacional de Medicina Genómica (2006)

Congreso
Combination of genetic polymorphism and smoker status in cardiovascular risk
México
Tipo de participación: Poster
Carga horaria: 40
Nombre de la institución promotora: Asocion de Genetica de Mexico

II Congreso Nacional de Medicina Genómica. (2006)

Congreso
New APOA1 mutation associated to severe HDL-C deficiency and premature coronary artery disease.
México
Tipo de participación: Poster
Nombre de la institución promotora: Asociacion de Genetica de Mexico

II Congreso Nacional de Medicina Genómica (2006)

Congreso
Usefulness of CYP2C9 genotyping and individual variability in response to warfarin.
México
Tipo de participación: Poster
Carga horaria: 40
Nombre de la institución promotora: Asociacion de Genetica de Mexico

V Jornadas de Bioquímica y Biología Molecular (2006)

Congreso
Participación como moderadora en la mesa de Genómica humana
Uruguay
Tipo de participación: Moderador

Simposio Internacional de Gastroenterología, Hepatología y Nutrición Pediátrica (2006)

Simposio
Factores de riesgo cardiovascular en niños y adolescentes. De la clínica y la genética molecular a la prevención
Uruguay
Tipo de participación: Poster

2o^a Congreso Uruguayo de Cardiología (2005)

Congreso
Protocolo de identificación de mutaciones causales de dislipemias monogénicas en grupos familiares de alto riesgo
Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Biotecnología relacionada con la Salud / Genetica Molecular Clinica

2o^a Congreso Uruguayo de Cardiología (2005)

Congreso
Genotipo de CYP2C9 y Apolipoproteína E: Respuesta a la Warfarina
Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral

V Congreso de Bioquímica Clínica (2005)

Congreso
Aspectos genéticos del riesgo cardiovascular
Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral

V Congreso de Bioquímica Clínica (2005)

Congreso
Estudio de las bases genéticas del bajo HDL
Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral

V Congreso de Bioquímica Clínica (2005)

Congreso
Farmacogenética en el tratamiento con warfarina
Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas / Farmacogenetica

IV Congreso Uruguayo de Diabetología (2005)

Congreso

Un polimorfismo de Haptoglobina puede ser predictor de progresión de Enfermedad Coronaria en diabéticos

Uruguay

Tipo de participación: Poster

V Congreso de Bioquímica Clínica (2005)

Congreso

Bases genéticas del bajo HDL como factor de riesgo coronario

Uruguay

Tipo de participación: Poster

Nombre de la institución promotora: Asociación Bioquímica uruguaya

V Congreso de Bioquímica Clínica (2005)

Congreso

Coordinación de la Mesa Redonda: "Aspectos genéticos del riesgo cardiovascular"

Uruguay

Tipo de participación: Moderador

V Congreso de Bioquímica Clínica (2005)

Congreso

Organización del curso intracongreso: "Actualizaciones en la utilización de herramientas genómicas en el diagnóstico molecular"

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: Asociación Bioquímica uruguaya

12º Congreso Latinoamericano de Diabetes Sao Paulo (2004)

Congreso

Evaluación de polimorfismos genéticos relacionados a riesgo vascular en pacientes diabéticos tipo 2
Brasil

Tipo de participación: Poster

Nombre de la institución promotora: Asociación latinoamericana de diabetes

Jornadas de Actualización y profundización (2004)

Encuentro

Biotecnología y transgénicos

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Nombre de la institución promotora: Centro de Capacitación Docente

Congreso de Bioquímica Clínica (2003)

Congreso

Genética molecular en la prevención de la Enfermedad Cardiovascular

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

IV Congreso de Bioquímica Clínica (2003)

Congreso

Coordinadora de la mesa redonda "Uso de herramientas Genéticas en el Laboratorio de diagnóstico"

Uruguay

Tipo de participación: Moderador

2das. Jornadas de Bioquímica y Biología (2003)

Congreso

Moderadora durante las 2das. Jornadas de Bioquímica y Biología Molecular

Uruguay

Tipo de participación: Moderador

Ciclo de charlas y talleres de Química (2003)

Seminario
Biotecnología
Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral

X jornadas de la SUB (2002)

Congreso
Detección de interacciones ADN-proteína con nitrato de plata
Uruguay
Tipo de participación: Poster
Carga horaria: 40
Nombre de la institución promotora: SUB

Simposio de Actualización en Medicina Nuclear y Radiofarmacia (2002)

Simposio
Apoptosis
Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Centro de Investigaciones Nucleares Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Biotecnología

3er. Congreso Uruguayo de Bioquímica Clínica (2001)

Congreso
Participación de la Biología Molecular en Diagnóstico, tratamiento y prevención
Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral

3º Congreso Uruguayo de Bioquímica Clínica (2001)

Congreso
Registro de Hipercolesterolemia Familiar en la Prevención de la Enfermedad Coronaria
Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral

II jornadas Internacionales de Enseñanza Universitaria de la Química (2001)

Congreso
Análisis sobre la calidad de las preguntas de múltiple opción con respuesta justificada (MOV) en las pruebas de Biología General
Uruguay
Tipo de participación: Poster

II jornadas Internacionales de Enseñanza Universitaria de la Química (2001)

Congreso
Aplicación de diferentes tipos de pruebas en el curso de Biología General
Uruguay
Tipo de participación: Poster

III Congreso de Bioquímica Clínica (2001)

Congreso
Coordinadora de la mesa redonda "Biología Molecular"
Uruguay
Tipo de participación: Moderador

Simposio Multidisciplinario sobre GENOMA (2001)

Simposio
Mutaciones asociadas a las Patologías
Uruguay
Tipo de participación: Conferencista invitado
Nombre de la institución promotora: Sociedad Uruguaya de Esterilidad y Fertilidad

IX jornadas de la SUB (2000)

Congreso
Estudio de las interacciones entre el ADN y el represor CreA en *Aspergillus nidulans*

Uruguay
Tipo de participación: Otros

II encuentro Bioquímico del Litoral (2000)

Encuentro
Estudio de las interacciones ADN_proteína en la regulación del metabolismo del carbono en
Aspergillus nidulans
Argentina
Tipo de participación: Poster

2do. Congreso Uruguayo de Bioquímica Clínica (1999)

Congreso
Aplicaciones de la Biología Molecular
Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral

II Congreso de Bioquímica Clínica (1999)

Congreso
Coordinadora de la mesa redonda "Aplicaciones de la Biología Molecular
Uruguay
Tipo de participación: Moderador

Programa de Educación Continua (1999)

Seminario
Biología Molecular y sus aplicaciones
Uruguay
Tipo de participación: Conferencista invitado
Nombre de la institución promotora: Laboratorio de Análisis Clínicos del Hospital Central de las
fuerzas Armadas

Congreso Iberoamericano de Biología Celular (1998)

Congreso
Estudio teórico - experimental de las interacciones entre el ADN y la proteína CreA en A. nidulans
Uruguay
Tipo de participación: Poster

VIII jornadas de la SUB (1997)

Congreso
Estudio de las interacciones entre distintas proteínas CreA mutadas y el promotor del gen para la
permeasa de la prolina en A. nidulans
Uruguay
Tipo de participación: Poster

4th Santiago.Southern Summer Symposia (1996)

Simposio
Putative triplex DNA in the genome of parasite Echinococcus granulosus
Chile
Tipo de participación: Otros

4th Santiago Southern Summer Symposia (1996)

Simposio
Structural and functional analysis of the promoter of E. granulosus Eghbx1 genel
Chile
Tipo de participación: Otros poster

Jornada Nacional de Actualización Científica (1995)

Congreso
Bases moleculares del desarrollo de Echinococcus granulosus
Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral

XII Congreso Latinoamericano de Parasitología (1995)

Congreso
Echinococcus granulosus: Desarrollo y adaptación al hospedero
Chile
Tipo de participación: Expositor oral

II Jornadas de Investigación de la Asociación de Universidades del Grupo Montevideo (1994)

Congreso
Factores de transcripción con Zn⁺² en los parásitos Echinococcus granulosus y Trypanosoma cruzi
Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral

XIIIa Reunión anual de la Sociedad Brasileira de Bioquímica (1994)

Congreso
GATA Transcription Factors in the Parasites Echinococcus granulosus and Trypanosoma cruzi
Brasil
Tipo de participación: Poster

International Workshop on Biology of Parasitism (1993)

Congreso
GATA Transcription Factors in the parasites E. granulosus and T. cruzi
Brasil
Tipo de participación: Poster

Bases moleculares de la adaptación parasitaria (1992)

Congreso
Homeoboxes y receptores nucleares
Uruguay
Tipo de participación: Poster

X Congreso Latinoamericano de Parasitología (1991)

Congreso
Factores de transcripción en platelmintos
Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral

VI Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias (1991)

Congreso
Aislamiento y caracterización de genes de receptores para ácido retinoico
Uruguay
Tipo de participación: Poster

V Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias (1990)

Congreso
Construcción y rastreo de una biblioteca de ADNc
Uruguay
Tipo de participación: Poster

1er. Seminario Taller Programa de Biología Parasitaria (1989)

Congreso
Estudio inmunocitoquímico de la larva de Echinococcus granulosus
Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral

JURADO/INTEGRANTE DE COMISIONES EVALUADORAS DE TRABAJOS ACADÉMICOS

Farmacogenética y Farmacomicrobiómica del tratamiento con antidepresivos del tipo inhibidores selectivos de la recaptación de serotonina (2024)

Candidato: Gabriela Burgueño
Tipo Jurado: Tesis de Doctorado
ESPERON, P., Monica Capetta, Ines Bado
Doctorado PEDECIBA-BIOLOGÍA / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Medicina / Uruguay

País: Uruguay
Idioma: Español
Palabras Clave: Integrante de la Comisión de Admisión y seguimiento CAS PEDECIBA BIOLOGIA

Genes Candidatos en Cáncer de Mama Esporádico en el Uruguay (2019)

Candidato: Lucía Brignoni Benzo
Tipo Jurado: Tesis de Maestría
ESPERON, P., Ruben Perez, Mariana Cosse
. / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Medicina / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Palabras Clave: cancer de mama
Integrante de la Comisión de Admisión y seguimiento CAS PEDECIBA BIOLOGIA

Genes relacionados con la metabolización de medicamentos en pacientes hipertensos y población general, y su relación con el mestizaje poblacional en Tacuarembó (2019)

Candidato: Sara Flores
Tipo Jurado: Tesis de Maestría
ESPERON, P., Bernardo Bertoni, Julio Da Luz
Maestría en Ciencias Biológicas / Sector Educación Superior/Público / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Área Biología (PEDECIBA) / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español

desarrollo de modelos simplificados para simulaciones moleculares de biomoléculas. (2015)

Candidato: Astrid Brandner
Tipo Jurado: Tesis de Maestría
ESPERON, P.
Maestría en Bioinformática / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español

Pasaje de maestría a doctorado. Protección innata contra neumococo mediada por PAMPs heterólogos (2009)

Candidato: Natalia Muñoz
Tipo Jurado: Otras
ESPERON, P.
Doctorado en Química (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español

Pasaje de maestría a doctorado. Estudio de tripsinas de peces del río de la plata y del mar territorial uruguayo, y sus aplicaciones en la industria alimentaria (2009)

Candidato: Andrea Pavlisko
Tipo Jurado: Otras
ESPERON, P.
Doctorado en Química (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español

Deleción del gen ureA y seguimiento subcelular de su producto: el transportador de urea UreA de Aspergillus nidulans (2008)

Candidato: Manuel Sanguinetti
Tipo Jurado: Trabajo de conclusión de curso de Grado
RAMÓN Z, ESPERON, P.
Licenciatura en Biología Humana / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español

Distribución de los polimorfismos de las glicoproteínas de membrana de las plaquetas en una población control (2002)

Candidato: Mariana Piquinela

Tipo Jurado: Trabajo de conclusión de curso de Grado

ESPERON, P.

Licenciatura en Bioquímica / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Clonado del promotor del factor transcripcional GATA-1 de Gallus gallus (1993)

Candidato: Sandra Soria

Tipo Jurado: Trabajo de conclusión de curso de Grado

ESPERON, P.

Licenciatura en Bioquímica / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

CONSTRUCCIÓN INSTITUCIONAL

Integrante del grupo de trabajo para la creación de Carrera de Bioquímica de Facultad de Ciencias
Participación en la formación del Departamento de Bioquímica Clínica y de la Unidad de Genética Molecular Facultad de Química.

Habilitación frente MSP del Laboratorio de Genética Molecular de Facultad.

Participación en grupo de evaluación Institucional del Departamento de Bioquímica Clínica.

Integrante de grupo de creación del diploma en Aseguramiento de la Calidad en el Laboratorio Clínico Facultad de Química

Integrante de grupo interdisciplinar (Química, Ingeniería Arquitectura) para el Diseño de Kit para Proceso de Hisopado.

Convenios de transferencia tecnológica de hisopos diseñados en la UDELAR a empresas (Zona 3D, Gomsil, Zurgen, Cooperativa de Hilanderas PTI).

Participación en la puesta en funcionamiento del Laboratorio de diagnóstico Molecular de la Comisión Honoraria para la Salud Cardiovascular.

Asesora del grupo de Oncogenética dedicado al estudio de cáncer hereditario (asesoramiento y diagnóstico) del Hospital Militar.

Integrante de Red Latinoamericana para la Implementación y Validación de Guías Clínicas Farmacogenómicas (RELIVAF-CYTED).

Integrante de Comité de Diagnóstico Molecular de la International Federation of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine (IFCC)

Vocalía en la Red Latinoamericana de Unidades Académicas Formadoras de Bioquímicos o títulos equivalentes de América Latina y el Caribe.

Vicepresidenta de la Sociedad Latinoamericana de Farmacogenómica y Medicina Personalizada SOLFAGEM.

Integrante del comité científico del grupo Latinoamericano de Estudio de Tumores Hereditario (LA-GETH)

Docente en el Programa de posgrado Internacional en Farmacogenómica y sus aplicaciones clínicas del Programa de educación continua de la Facultad de Farmacia de la Universidad de Costa Rica.

Docente en el curso de posgrado El laboratorio clínico en la medicina de precisión. Bases farmacogenómicas de la terapéutica de la Facultad de Farmacia Bioquímica de la Universidad de Buenos Aires.

Miembro internacional del Consejo General para la certificación profesional en Ciencias Químicas Farmacéuticas de México (02/2023 - a la fecha)

Información adicional

Integrante del grupo Red Iberoamericana de Farmacogenética y Farmacogenómica RIBEF CYTED 206Rt0290 (2008-2012)

Presidente Asociación Bioquímica Uruguay 2010-2012; 2025-actual

Miembro de la Comisión Directiva de la Asociación Bioquímica Uruguay desde 2002-2014

Miembro de la Asociación Bioquímica Uruguay desde 2000 a la fecha

Integrante del comité directivo de la Sociedad Uruguay de Genética 2012-a la fecha

Miembro de la Sociedad Uruguay de Biociencias (SUB).

Integrante de la Comisión Directiva de la SUB, periodos 1988-1994 y 2009-2011, 2017-2019

Miembro de la Asociación de Química y Farmacia del Uruguay

Miembro de la Seccional de Bioquímica y Biología Molecular (SBBM)

Miembro de la Sociedad Uruguay de Genética (SUG) (28/11/2011)

Integrante de la Sociedad de Latinoamericana de Farmacogenómica y Medicina Personalizada

(SOLFAGEM) (2016-ACTUAL)
 Bicepresidenta SOLFAGEM (2021-actual)
 Representante por Uruguay de la red: Red 219RT0572 RED LATINOAMERICANA DE IMPLEMENTACIÓN Y VALIDACIÓN DE GUIAS CLINICAS FARMACOGENOMICAS (RELIVAF) (Julio 2019-actual)

Integrante del comité científico de: Latino Americano Grupo de Estudio de Tumores Hereditarios (LA-GETH) (2019- actual)

Integrante de la Comisión Directiva de la Red de Entidades formadoras de profesionales de Bioquímica y títulos equivalentes de América Latina y el Caribe (Red-BIOLAC.) 2022-2024

Miembro de Pharmacogenomic Global Research Network desde 2025

Integrante de la Comisión Directiva de la Sociedad Uruguaya de Genética (SUG) (2024-2026)

Indicadores de producción

ACTIVIDADES	129
Líneas de investigación	7
Proyectos Investigación Desarrollo	20
Docencia	36
Extensión	9
Gestión Académica	30
Dirección Administración	2
Capacitación Entrenamiento	6
Servicio Técnico Especializado	1
Pasantía	2
Actividad Honoraria	3
Otra Actividad Técnica	13
PRODUCCIÓN BIBLIOGRÁFICA	85
Artículos publicados en revistas científicas	82
Completo	63
Resumen	19
Trabajos en eventos	2
Libros y Capítulos	1
Capítulos de libro publicado	1
PRODUCCIÓN TÉCNICA	24
Productos tecnológicos	1
Trabajos técnicos	2
Otros tipos	21
EVALUACIONES	79
Evaluación de proyectos	23

Evaluación de eventos	8
Evaluación de publicaciones	22
Evaluación de convocatorias concursables	14
Jurado de tesis	12
FORMACIÓN RRHH	71
Tutorías/Orientaciones/Supervisiones concluidas	61
Docente adscriptor/Practicantado	23
Tesis de doctorado	3
Iniciación a la investigación	9
Tesis de maestría	6
Otras tutorías/orientaciones	17
Tesis/Monografía de grado	3
Tutorías/Orientaciones/Supervisiones en marcha	10
Tesis de doctorado	2
Tesis de maestría	3
Otras tutorías/orientaciones	2
Docente adscriptor/Practicantado	3