



NATALIA GUEVARA TRIMBLE

Química Farmacéutica

nguevara@fq.edu.uy
www.cebiobe.edu.uy
(+598)24875001

SNI

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica
Categorización actual: Inicial (Activo)

Fecha de publicación: 28/07/2018
Última actualización SNI: 28/07/2018

Datos Generales

INSTITUCIÓN PRINCIPAL

Universidad de la República/ Facultad de Química - UDeLaR/ Área Biofarmacia y Terapéutica - Departamento de Ciencias Farmacéuticas / Uruguay

DIRECCIÓN INSTITUCIONAL

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

Dirección: Avenida General Flores 2124 / 11800 / Montevideo / Uruguay

Teléfono: (+598) 24875001

Correo electrónico/Sitio Web: nguevara@fq.edu.uy www.cebiobe.edu.uy

Formación

Formación académica

CONCLUIDA

GRADO

Química Farmacéutica (2007 - 2014)

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

Título de la disertación/tesis:

Obtención del título: 2014

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia /

EN MARCHA

DOCTORADO

Doctorado en Química (2015)

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

Título de la disertación/tesis: Influencia de la Variabilidad Genética en la Respuesta

Farmacocinética de Fármacos con Acción sobre el Sistema Nervioso Central

Tutor/es: Marta Vázquez - Pietro Fagiolino

Palabras Clave: Farmacocinética Farmacogenética Sistema Nervioso Central

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Biofarmacia y Terapéutica

Formación complementaria

CONCLUIDA

CURSOS DE CORTA DURACIÓN

Introducción a la Farmacometría (12/2017 - 12/2017)

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

28 horas

Palabras Clave: Farmacometría Farmacocinética poblacional Nonmem Monolix

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Farmacocinética y

Biofarmacia

Curso interno de capacitación continua en farmacometría (03/2017 - 07/2017)

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

Palabras Clave: Farmacometría Farmacocinética poblacional Nonmem

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Farmacocinética y Biofarmacia

Genética Básica (01/2016 - 01/2016)

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

75 horas

Áreas de conocimiento:

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

Curso Práctico de HPLC (01/2016 - 01/2016)

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

28 horas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Cromatografía líquida de alta resolución

Metodología de la Investigación Clínica y Epidemiológica (01/2015 - 01/2015)

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

50 horas

Áreas de conocimiento:

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

Métodos Estadísticos Aplicados a la Investigación Clínica y Epidemiológica (01/2015 - 01/2015)

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

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Epidemiología /
Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Estadística y Probabilidad /

Capacitación en extracción de ADN genómico (01/2013 - 01/2013)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Instituto Mexicano del Seguro Social, México

12 horas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Bioquímica y Biología Molecular /

Curso General de Propiedad Intelectual (01/2011 - 01/2011)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Organización Mundial de la Propiedad Intelectual, Suiza
45 horas

PARTICIPACIÓN EN EVENTOS

Primer Simposio Internacional de Farmacometría en América Latina (2017)

Tipo: Simposio

Institución organizadora: Universidad de la República, Uruguay

Palabras Clave: Farmacometría

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Farmacometría

VI Multicurso Internacional de Actualización en Dolor - II Congreso Internacional de Actualización y Controversias en Dolor (2017)

Tipo: Congreso
Institución organizadora: Sociedad Argentina de Medicina - Fundación Grupo de Alivio al Dolor en Argentina., Argentina
Palabras Clave: Terapia del dolor
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia /

1st Latin-American Workshop on Neurobiology of Epilepsy: Looking for new therapeutic strategies for pharmacoresistant epilepsy (2016)

Tipo: Taller
Institución organizadora: Interantional League Against Epilepsy (ILAE), México
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias /

IX Congreso Latinoamericano de Epilepsia (2016)

Tipo: Congreso
Institución organizadora: International League Against Epilepsy (ILAE) - International Bureau for Epilepsy (IBE), México
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Neurología Clínica / Epilepsia

Introducción al análisis poblacional en farmacocinética mediante NONMEM (2015)

Tipo: Taller
Institución organizadora: Facultad de Química - Universidad de la República, Uruguay
Palabras Clave: Farmacometría
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Farmacometría

III Congreso Sudamericano de Biofarmacia y Farmacocinética - VI Congreso Iberoamericano de Ciencias Farmacéuticas - XLVII Reunión Científica Anual de la Sociedad Argentina de Farmacología Experimental (2015)

Tipo: Congreso
Institución organizadora: Sociedad Argentina de Farmacología Experimental (SAFE) - Centro de Evaluación de Biodisponibilidad y Bioequivalencia (CEBIOBE) - Conferencia Iberoamericana de Facultades de Farmacia (COIFFA), Argentina
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Farmacocinética y Biofarmacia

XXII Congreso Latinoamericano de Patología Clínica Medicina de Laboratorio - XV Congreso Uruguayo de Patología Clínica - X Jornada Latinoamericana de Residentes de Patología Clínica (2014)

Tipo: Congreso
Institución organizadora: Asociación Latinoamericana de Patología Clínica Medicina de Laboratorio - Sociedad Uruguaya de Patología Clínica - World Association of Societies of Pathology and Laboratory Medicine, Uruguay
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Bioquímica y Biología Molecular /

3º Congreso Nacional de Servicios Farmacéuticos - XX Jornadas de Farmacia Hospitalaria - VI Jornadas Rioplatenses de Farmacia Hospitalaria (2014)

Tipo: Congreso
Institución organizadora: Organización de Farmacéuticos Ibero- Latinoamericanos (OFFIL), Uruguay
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia /

X Jornadas del Diploma de Especialista en Farmacia Hospitalaria (2013)

Tipo: Congreso
Institución organizadora: Diploma de Especialista en Farmacia Hospitalaria (DEFH) - Asociación de Química y Farmacia del Uruguay (AQFU), Uruguay
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia /

Congreso 125 años Asociación de Química y Farmacia del Uruguay 4º Congreso Nacional de Ciencias

Farmacéuticas (2013)

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Asociación de Química y Farmacia del Uruguay (AQFU), Uruguay

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia /

Actividad de Capacitación sobre Aspectos Regulatorios de la División Evaluación Sanitaria (2012)

Tipo: Encuentro

Institución organizadora: Ministerio de Salud Pública (M.S.P), Uruguay

II Congreso Sudamericano de Biofarmacia y Farmacocinética - XVIII Jornadas de Farmacia Hospitalaria - IX Jornadas Académicas del Diploma de Especialista en Farmacia Hospitalaria (2012)

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Asociación de Química y Farmacia del Uruguay (AQFU) - Organización de Farmacéuticos Ibero-Latinoamericanos (OFFIL) - Diploma Especialista en Farmacia Hospitalaria (DEFH), Uruguay

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia /

XX Congreso Farmacéutico Argentino (2011)

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Confederación Farmacéutica Argentina (COFA) - Colegio Farmacéutico de San Luis, Argentina

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia /

XVII Jornadas de Farmacia Hospitalaria - VIII Jornadas Académicas del Diploma de Especialista en Farmacia Hospitalaria - IV Jornadas Rioplatenses de Farmacia Hospitalaria - III Congreso de Ciencias Farmacéuticas (2011)

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Asociación de Química y Farmacia del Uruguay (AQFU) - Organización de Farmacéuticos Ibero-Latinoamericanos (OFFIL) - Diploma Especialista en Farmacia Hospitalaria (DEFH), Uruguay

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia /

Simposio Internacional de Epilepsia (2011)

Tipo: Simposio

Institución organizadora: Grupo de Estudio en Neurociencias Iberoamericano en Red - Universidad de la República, Uruguay

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia /

EN MARCHA

CURSOS DE CORTA DE DURACIÓN

Actividad de capacitación sobre aspectos regulatorios de la División Evaluación Sanitaria (11/2012)

Sector Gobierno/Público / Ministerio de Salud Pública / Dirección General de la Salud , Uruguay

Idiomas

Inglés

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

Español

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

Portugués

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

Áreas de actuación

CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS

Ciencias Químicas /Química Analítica /Cromatografía líquida de alto rendimiento

CIENCIAS MÉDICAS Y DE LA SALUD

Medicina Básica /Farmacología y Farmacia /Biofarmacia y Terapéutica

CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS

Ciencias Químicas /Química Analítica /Análisis de medicamentos y muestras biológicas

CIENCIAS MÉDICAS Y DE LA SALUD

Medicina Básica /Genética Humana /Farmacogenética

Actuación profesional

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

Facultad de Medicina - UDeLaR

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Funcionario/Empleado (02/2015 - a la fecha)

Asistente de Químico Farmacéutico ,24 horas semanales

Escalafón: No Docente

Cargo: Interino

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

Facultad de Química - UDeLaR

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Funcionario/Empleado (01/2018 - a la fecha)

Asistente ,30 horas semanales

Escalafón: Docente

Grado: Grado 2

Cargo: Interino

Funcionario/Empleado (04/2017 - 12/2017)

Asistente ,16 horas semanales

Escalafón: Docente

Grado: Grado 2

Cargo: Interino

Funcionario/Empleado (02/2015 - 03/2017)

Ayudante de Biofarmacia y Terapéutica ,20 horas semanales

Escalafón: Docente

Grado: Grado 1

Cargo: Interino

Funcionario/Empleado (03/2014 - 01/2015)

Ayudante de Biofarmacia y Terapéutica ,40 horas semanales

Escalafón: Docente

Grado: Grado 1

Cargo: Interino

Funcionario/Empleado (10/2012 - 03/2014)

Ayudante de Biofarmacia y Terapéutica ,20 horas semanales

Escalafón: Docente
Grado: Grado 1
Cargo: Interino

Colaborador (05/2011 - 10/2012)

Colaborador de Biofarmacia y Terapéutica ,20 horas semanales
Escalafón: No Docente

ACTIVIDADES

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

Aplicación de análisis farmacométricos al estudio farmacocinético y farmacodinámico de medicamentos (03/2017 - a la fecha)

Aplicación de análisis farmacométricos al estudio farmacocinético y farmacodinámico de medicamentos

Mixta

5 horas semanales

Universidad de la República - Facultad de Química, Área de Biofarmacia y Terapéutica -
Departamento de Ciencias Farmacéuticas , Integrante del equipo

Equipo: Natalia Guevara Trimble

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Farmacometría

Factores que influyen la respuesta farmacocinética de fármacos (11/2012 - a la fecha)

5 horas semanales

Facultad de Química, Departamento CIENFAR - Área Biofarmacia y Terapéutica , Integrante del equipo

Equipo:

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Biofarmacia y Terapéutica

Seguimiento farmacoterapéutico (11/2012 - a la fecha)

5 horas semanales

Facultad de Química, Departamento CIENFAR - Área Biofarmacia y Terapéutica , Integrante del equipo

Equipo:

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Terapéutica

Reacciones adversas a fármacos anticonvulsivantes - mecanismo concentración dependiente (11/2012 - a la fecha)

5 horas semanales

Facultad de Química, Departamento CIENFAR - Área Biofarmacia y Terapéutica , Integrante del equipo

Equipo:

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Biofarmacia y Terapéutica

Farmacovigilancia intensiva de medicamentos (11/2012 - a la fecha)

5 horas semanales

Facultad de Química, Departamento CIENFAR - Área Biofarmacia y Terapéutica , Integrante del equipo

Equipo:

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Biofarmacia y Terapéutica

Impacto de la variabilidad genética en la farmacocinética y ocurrencia de efectos adversos (03/2015 - a la fecha)

5 horas semanales

Facultad de Química, Departamento CIENFAR - Área Biofarmacia y Terapéutica, Integrante del equipo

Equipo:

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Biofarmacia y Terapéutica

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

Monitoreo terapéutico de medicamentos en distintos fluidos biológicos (05/2011 - a la fecha)

Aplicada

5 horas semanales

Facultad de Química, Unidad de Monitoreo de Medicamentos (UMM) - Hospital de Clínicas, Integrante del equipo

Equipo:

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Biofarmacia y Terapéutica

Evaluación de bioequivalencia en el escenario clínico (03/2015 - a la fecha)

5 horas semanales

Facultad de Química, Centro de Evaluación de Biodisponibilidad y Bioequivalencia de Medicamentos, Integrante del equipo

Equipo:

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Biofarmacia y Terapéutica

Intercambiabilidad de medicamentos en el escenario clínico aplicado a formulaciones de Ácido Valporico (11/2012 - 11/2014)

5 horas semanales

Facultad de Química, Departamento CIENFAR - Área Biofarmacia y Terapéutica, Integrante del equipo

Equipo:

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Biofarmacia y Terapéutica

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

Validación de la Metodología Analítica para la Cuantificación de Quetiapina en Plasma por HPLC (10/2017 - a la fecha)

Programa de Apoyo a la Investigación Estudiantil (PAIE)

5 horas semanales

Universidad de la República - Facultad de Química, Unidad de Monitoreo de Medicamentos Desarrollo

Integrante del Equipo

En Marcha

Alumnos encargados en el proyecto:

Pregrado:3

Financiación:

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

Equipo: Cecilia MALDONADO CORBO, Rossano, F., Moreira, C., Chiaramello, C.

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Farmacocinética clínica

Evaluación de los Resultados Funcionales en Pacientes Tratados con L-CAR (04/2016 - a la fecha)

Evaluación de los Resultados Funcionales en Pacientes Tratados con L-CAR

2 horas semanales
Universidad de la República , Hospital de Clínicas
Investigación
Integrante del Equipo
En Marcha
Alumnos encargados en el proyecto:
Especialización:3
Financiación:
Laboratorio Ion S.A., Uruguay, Otra
Equipo: Natalia Guevara Trimble
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Farmacovigilancia

Estudio farmacocinético y farmacogenético de metadona en humanos (04/2016 - a la fecha)

En nuestro país, se desalienta el uso de opioides debido al riesgo de generar tolerancia y dependencia con el uso crónico de estos fármacos. Sin embargo, dentro de los analgésicos opioides, la metadona se destaca por sus múltiples mecanismos de acción, que no sólo permiten ampliar su indicación a pacientes con dolor neuropático, si no que atenúan el desarrollo de tolerancia y dependencia. Además, al presentar una larga semivida de eliminación, el síndrome de abstinencia es mucho menos intenso del que se observa durante el tratamiento con otro opioides. Asimismo, el desconocimiento respecto a la farmacocinética de la metadona constituye una barrera para lograr el ajuste adecuado del tratamiento y para la obtención de resultados satisfactorios. Objetivos generales - Desmitificar a la metadona como analgésico opioide y jerarquizar su uso dado sus múltiples beneficios respecto a otros analgésicos de este tipo, mediante un estudio farmacocinético y farmacogenético. - Recomendar un régimen de comidas de manera de prolongar la permanencia de los enantiómeros de metadona en el organismo, potenciando su eficacia. - Adecuar el tratamiento con metadona a la genética del paciente. - Contribuir a la formación de dos estudiantes de posgrado que forman parte del equipo de investigación. Objetivos específicos - Evidenciar la recirculación plasma - tracto gastrointestinal ? plasma de la metadona, mediante la medición de concentraciones plasmáticas y salivales del fármaco. - Evaluar el grado de importancia relativo de las isoenzimas CYP3A4, CYB2D6, CYP2B6 y CYP2C19 en la metabolización de la metadona, mediante la medición de concentraciones plasmáticas y salivales del metabolito EDDP. - Estudiar la posibilidad de evadir la metabolización de la metadona por las isoenzimas localizadas mayoritariamente en el hígado (CYB2D6, CYP2B6 y CYP2C19), al favorecer la recirculación del fármaco a través de la ingesta de comidas.

10 horas semanales
Centro de Evaluación de Biodisponibilidad y Bioequivalencia de Medicamentos
Investigación
Integrante del Equipo
En Marcha
Alumnos encargados en el proyecto:
Doctorado:1
Financiación:
Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR, Uruguay, Apoyo financiero
Equipo: Marianela LORIER SANTOS , Marta VÁZQUEZ MESA (Responsable) , Pietro FAGIOLINO SABBATANI , Manuel IBARRA VIÑALES
Palabras clave: Metadona Farmacogenética Recirculación plasma - tracto gastrointestinal
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Biofarmacia y Terapéutica
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Genética Humana / Farmacogenética

Creación de un biobanco de patología glomerular en el Centro de Nefrología del Hospital de Clínicas (03/2018 - a la fecha)

Objetivo general Crear un biobanco de muestras biológicas (plasma, suero, orina y parénquima renal) de pacientes con enfermedad glomerular diagnosticados por punción biopsia renal en el Centro de Nefrología del Hospital de Clínicas. Objetivo específico 1. Describir y caracterizar la cohorte de pacientes portadores de glomerulopatías asistidos regularmente en el Centro de Nefrología del Hospital de Clínicas. 2. Generar una cohorte prospectiva de pacientes a través de una base de datos que protocolice y registre los datos evolutivos de los mismos. 3. Analizar de forma retrospectiva, las decisiones terapéuticas en función de la repetición de la biopsia renal en las pacientes con nefropatía lúpica asistidas en Centro de Nefrología. (Monografía Dra. Paula Parnizari). 4. Analizar la correlación de la presencia de anticuerpos anti-PLA2R a nivel plasmático y tisular con la evolución y la respuesta al tratamiento de los pacientes con nefropatía membranosa primaria que integren la cohorte. 5. Estudiar los patrones del proteoma urinario de los pacientes con glomerulopatías proteinúricas. 6. Dosificar ácido micofenólico en los pacientes con indicación de recibir dicho fármaco como forma de objetivar la adherencia al tratamiento. 7. Analizar la

utilidad del índice albuminuria/proteinuria como técnica sencilla para identificar rápidamente aquellos pacientes que presentan un proteinuria selectiva y los que no. 8. Mejorar la caracterización de la muestra de tejido renal que se realiza actualmente en el servicio, incluyendo marcadores biológicos relevantes como C4d, entre otros.

5 horas semanales

Universidad de la República , Hospital de Clínicas

Investigación

Integrante del Equipo

En Marcha

Financiación:

Facultad de Medicina - UDeLaR, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: Cecilia MALDONADO CORBO , Marta VÁZQUEZ MESA , Leonella LUZARDO

DOMENICHELLI (Responsable) , Gabriela Ottati (Responsable)

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Urología y Nefrología /

Evaluación de técnicas de medición del filtrado glomerular en la selección de "donante vivo" para trasplante renal (03/2018 - a la fecha)

Objetivo general ? Determinar el Filtrado Glomerular mediante una técnica directa de gran precisión. Objetivos específicos ? Adquirir conocimientos en la técnica de HPLC, principios básicos y avanzados ? Desarrollar fase pre-analítica de la dosificación de Iohexol y/o Iotalamato frío ? Desarrollo de la etapa analítica, la cual consistirá en la puesta a punto de la técnica, por ejemplo elección de la fase móvil así como de tipo de columna, velocidad de flujo, temperatura, fase estacionaria etc. para medición de Iohexol y/o Iotalamato frío por HPLC . ? Fase postanalítica: interpretación de resultados ? Validación contra la técnica Gold Estándar en la medición del Filtrado Glomerular, se comparará el clearance plasmático de Iohexol y/o Iotalamato frío con el clearance renal de Inulina. ? Evaluación de la reclasificación de potenciales donantes de riñón utilizando las técnica de clearance plasmático de Iohexol y/o Iotalamato en comparación con lo actualmente disponible (Clearance de creatinina).

5 horas semanales

Universidad de la República , Hospital de Clínicas

Investigación

Integrante del Equipo

En Marcha

Financiación:

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

Equipo: Cecilia MALDONADO CORBO , Marta VÁZQUEZ MESA , Borgarello, L. (Responsable) ,

Alicia OLASCOAGA DENIS , Boggia, J.

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Bioquímica y Biología Molecular /

Evaluación del uso del levetiracetam subcutáneo en pacientes recibiendo (02/2018 - a la fecha)

Objetivo principal Determinación de las concentraciones plasmáticas de levetiracetam para optimizar la terapia con este fármaco de uso subcutáneo en pacientes en asistencia en cuidados paliativos, reduciendo los efectos secundarios y aumentando la efectividad. Objetivos secundarios - Poner a punto la técnica analítica para la determinación de niveles de levetiracetam en sangre - Evaluar la efectividad y efectos adversos locales y sistémicos del fármaco y correlaciones con las concentraciones de fármaco en sangre

5 horas semanales

Universidad de la República , Unidad de Monitoreo de Medicamentos

Investigación

Integrante del Equipo

En Marcha

Equipo: Cecilia MALDONADO CORBO , Marta VÁZQUEZ MESA

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Biofarmacia y

Terapéutica

Vigilancia intensiva de las formulaciones orales de difenilhidantoína en el escenario clínico. Aplicado a Comitoína (Laboratorio Roemmers) y Antepil® (Fármaco Uruguayo) (11/2012 - 12/2016)

5 horas semanales

Facultad de Química , Departamento CIENFAR - Área Biofarmacia y Terapéutica - CEBIOBE

Investigación

Integrante del Equipo

Concluido

Equipo:

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Biofarmacia y Terapéutica

Ensayos farmacogenéticos para el estudio de reacciones de hipersensibilidad en pacientes tratados con fármacos antiepilépticos (08/2013 - 08/2016)

5 horas semanales

Facultad de Química , Departamento CIENFAR - Área Biofarmacia y Terapéutica

Investigación

Integrante del Equipo

Concluido

Equipo:

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Biofarmacia y Terapéutica

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

Estudio de concentraciones de metadona en pacientes bajo terapia del dolor (03/2014 - 12/2015)

5 horas semanales

Facultad de Química , Departamento CIENFAR - Área Biofarmacia y Terapéutica - CEBIOBE

Investigación

Integrante del Equipo

Concluido

Equipo:

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Biofarmacia y Terapéutica

Estudio de la incidencia del metabolismo del ácido valproico en la toxicidad por hiperamonemia que presentan los tratamientos con este fármaco (11/2012 - 12/2014)

5 horas semanales

Facultad de Química , Departamento CIENFAR - Área Biofarmacia y Terapéutica - CEBIOBE

Investigación

Integrante del Equipo

Concluido

Equipo:

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Biofarmacia y Terapéutica

Equivalencia biofarmacéutica de ácido valproico en el escenario clínico. Un aporte a la vigilancia sanitaria en el país (11/2012 - 12/2014)

5 horas semanales

Facultad de Química , Departamento CIENFAR - Área Biofarmacia y Terapéutica - CEBIOBE

Investigación

Integrante del Equipo

Concluido

Equipo:

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Biofarmacia y Terapéutica

Vigilancia intensiva de las formulaciones orales de ácido valproico en el escenario clínico. Aplicado a aplicada a DPA 200 mg (Laboratorio Athena), (01/2013 - 12/2014)

5 horas semanales

Facultad de Química , Departamento CIENFAR - Área Biofarmacia y Terapéutica - CEBIOBE

Investigación

Integrante del Equipo

Concluido

Equipo:

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Biofarmacia y Terapéutica

DOCENCIA

Química Farmacéutica (08/2011 - a la fecha)

Grado

Asistente

Asignaturas:

Farmacocinética y Biofarmacia, 63 horas, Teórico-Práctico

Química Farmacéutica (03/2012 - a la fecha)

Grado

Asistente

Asignaturas:

Farmacoterapia II, 21 horas, Teórico-Práctico

Atención Farmacéutica, 56 horas, Teórico-Práctico

Curso de Auxiliar de Farmacia Hospitalaria (01/2013 - a la fecha)

Técnico nivel superior

Asistente

Asignaturas:

Rotación 4: Cálculos y Preparaciones - Curso de Auxiliar de Farmacia Hospitalaria, 18 horas,

Teórico-Práctico

Curso de Auxiliar de Farmacia Hospitalaria (09/2014 - a la fecha)

Técnico nivel superior

Asistente

Asignaturas:

Módulo II: El medicamento y el paciente - Curso de Auxiliar de Farmacia Hospitalaria, 94 horas,

Teórico

Química Farmacéutica (08/2014 - a la fecha)

Grado

Asistente

Asignaturas:

Farmacoterapia I, 56 horas, Teórico

Química Farmacéutica (03/2015 - a la fecha)

Grado

Asistente

Asignaturas:

Monitoreo Terapéutico de Medicamentos, 21 horas, Teórico-Práctico

Curso de Auxiliar de Farmacia Hospitalaria (04/2017 - a la fecha)

Técnico nivel superior

Asistente

Asignaturas:

Módulo 4: Nociones de farmacología - Curso de Auxiliar de Farmacia Hospitalaria, 60 horas,

Teórico

Cursos Educación Permanente (05/2017 - a la fecha)

Perfeccionamiento

Asistente

Asignaturas:

Profundización en casos clínicos, 16 horas, Teórico-Práctico

Cursos Educación Permanente (03/2012 - 05/2016)

Perfeccionamiento

Asistente
Asignaturas:
Aprendizaje basado en casos clínicos, 21 horas, Teórico-Práctico

Cursos Educación Permanente (11/2013 - 11/2013)

Perfeccionamiento
Asistente
Asignaturas:
Farmacovigilancia y Atención Farmacéutica: La seguridad del paciente: un reto del sistema sanitario, 20 horas, Teórico-Práctico

Auxiliar de Farmacia Hospitalaria (08/2013 - 08/2013)

Perfeccionamiento
Asistente
Asignaturas:
Polimedicación en Adulto Mayor, 4 horas, Teórico-Práctico

EXTENSIÓN

Analista en la Unidad de Monitoreo de Medicamentos - Hospital de Clínicas (03/2012 - a la fecha)

Universidad de la República, Unidad de Monitoreo de Medicamentos (UMM) - Hospital de Clínicas
10 horas

Analista en el Centro de Evaluación de Biosiponibilidad y Bioequivalencia de Medicamentos (03/2013 - a la fecha)

Universidad de la República, Centro de Evaluación de Biodisponibilidad y Bioequivalencia de Medicamentos
5 horas

Carpa de Atención Farmacéutica (10/2017 - 10/2017)

Universidad de la República - Facultad de Química, Unidad de extensión
5 horas
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Atención farmacéutica

PASANTÍAS

Pasantía en la Unidad de Investigaciones en Enfermedades Neurológicas (08/2016 - 10/2016)

Hospital de Especialidades Centro Médico Nacional Siglo XXI, Unidad de Investigaciones en Enfermedades Neurológicas
40 horas semanales
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Bioquímica y Biología Molecular /

Pasantía en la Unidad de Investigaciones en Enfermedades Neurológicas (03/2014 - 04/2014)

Hospital de Especialidades Centro Médico Nacional Siglo XXI, Unidad de Investigaciones en Enfermedades Neurológicas
40 horas semanales
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Bioquímica y Biología Molecular /

GESTIÓN ACADÉMICA

Representante de becarios y estudiantes de posgrado en la Comisión Directiva del CIENFAR (08/2015 - a la fecha)

Facultad de Química, Departamento de Ciencias Farmacéuticas (CIENFAR)
Participación en consejos y comisiones, 1 hora semanales

SECTOR GOBIERNO/PÚBLICO - MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA - URUGUAY

Dirección General de la Salud

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Funcionario/Empleado (02/2014 - 03/2014)

Asistente del Departamento de Alimentos, Cosméticos y Domisanitarios ,20 horas semanales

SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/ORGANISMOS INTERNACIONALES - ORGANISMOS INTERNACIONALES - URUGUAY

Organizacion Panamericana Salud

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Funcionario/Empleado (09/2012 - 12/2012)

Encuestador en el Estudio Nacional sobre la Situación Farmacéutica OMS - Nivel II ,20 horas semanales

CARGA HORARIA

Carga horaria de docencia: 6 horas
Carga horaria de investigación: 10 horas
Carga horaria de formación RRHH: 4 horas
Carga horaria de extensión: 9 horas
Carga horaria de gestión: 1 hora

Producción científica/tecnológica

Producción bibliográfica

ARTÍCULOS PUBLICADOS

ARBITRADOS

L-Carnitine supplementation to reverse hyperammonemia in a patient undergoing chronic valproic acid treatment: A case report. (Completo, 2017)

MALDONADO C , Guevara N , SILVEIRA A , FAGIOLINO P , VÁZQUEZ M
The Journal of International Medical Research, v.: 45 p.:1268 - 1272, 2017
Palabras clave: Hiperamonemia Ácido Valproico L-Carnitina

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Farmacovigilancia

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 03000605

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Role of CYP2C9, CYP2C19 and EPHX Polymorphism in the Pharmacokinetic of Phenytoin: A Study on Uruguayan Caucasian Subjects (Completo, 2017)

Guevara N , MALDONADO C , URÍA M , GONZÁLEZ R , IBARRA M , ALVARIZA S , CAROZZI A , AZAMBUJA C , FAGIOLINO P , VÁZQUEZ M

Pharmaceuticals, 2017

Palabras clave: Farmacogenética Polimorfismos CYP2C9 CYP2C19 Epóxido hidrolasa Fenitoína

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Farmacogenética

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 14248247

DOI: [10.3390/ph10030073](https://doi.org/10.3390/ph10030073)

Scopus®

Carnitine and/or Acetylcarnitine Deficiency as a Cause of Higher Levels of Ammonia (Completo, 2016)

MALDONADO C , Guevara N , QUEIJO C , GONZÁLEZ R , VÁZQUEZ M , FAGIOLINO P
BioMed Research International, 2016

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Biofarmacia y Terapéutica

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 23146133

DOI: [10.1155/2016/2920108](https://doi.org/10.1155/2016/2920108)

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Stereoselective Pharmacokinetics of Ketoprofen After Oral Administration of Modified-Release Formulations in Caucasian Healthy Subjects (Completo, 2015)

LORIER M , MAGALLNES L , IBARRA M , Guevara N , VÁZQUEZ M , FAGIOLINO P

European Journal of Drug Metabolism and Pharmacokinetics, 2015

Palabras clave: Farmacocinética de isómero ópticos

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Farmacocinética y Biofarmacia

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 03787966

DOI: [10.1007/s13318-015-0313-2](https://doi.org/10.1007/s13318-015-0313-2)

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Sex and Food Influence on Intestinal Absorption of Ketoprofen Gastroresistant Formulation (Completo, 2015)

MAGALLNES L , LORIER M , IBARRA M , Guevara N , VÁZQUEZ M , FAGIOLINO P

Clinical Pharmacology in Drug Development, 2015

Palabras clave: Tránsito gastrointestinal

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Farmacocinética y Biofarmacia

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 21607648

DOI: [10.1002/cpdd.208](https://doi.org/10.1002/cpdd.208)

Secondary-Peak Profile of Methadone in Saliva After Administration of Multiple Doses in Patients with Chronic Pain (Completo, 2015)

VÁZQUEZ M , FAGIOLINO P , LORIER M , Guevara N , MALDONADO C , IBARRA M , MONTES M.J , RETAMOSO I

Current Topics in Pharmacology, v.: 19 2015

Palabras clave: Farmacocinética Procesos de recirculación

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Farmacocinética y Biofarmacia

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 09724559

Scopus®

Use of STOPP/ START Criteria to Perform Active Pharmacovigilance in the Elderly (Completo, 2014)

MALDONADO C , VÁZQUEZ M , Guevara N , FAGIOLINO P

Journal of Pharmacovigilance , v.: 2 5 , 2014

Palabras clave: Criterios STOPP-START Adulto mayor Farmacovigilancia Activa

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Terapéutica

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 23296887

DOI: [10.4172/2329-6887.1000146](https://doi.org/10.4172/2329-6887.1000146)

Sex- and Smoke-Related Differences in Gastrointestinal Transit of Cyclosporin A Microemulsion Capsules (Completo, 2014)

FAGIOLINO P , VÁZQUEZ M , IBARRA M , MAGALLNES L , Guevara N , FOTAKI N

European Journal of Pharmaceutical Sciences, v.: 63 p.:140 - 146, 2014

Palabras clave: Tránsito gastrointestinal Biodisponibilidad y Bioequivalencia

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Farmacocinética y Biofarmacia

Medio de divulgación: Internet
ISSN: 09280987

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Hyperammonemia Associated with Valproic Acid Concentrations (Completo, 2014)

VáZQUEZ M , FAGIOLINO P , MALDONADO C , OLMOS I , IBARRA M , ALVARIZA S , Guevara N ,
MAGALLNES L , OLANO I

BioMed Research International, v.: 2014-2014

Palabras clave: Hiperamonemia Ácido Valproico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Biofarmacia y
Terapéutica

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 23146133

DOI: [10.1155/2014/217269](https://doi.org/10.1155/2014/217269)

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Experiencia Uruguaya en Atención Farmacéutica Activa en la Comunidad (Completo, 2014)

VáZQUEZ M , RAVERA E , FAGIOLINO P , EIRALDI R , MALDONADO C , ALVARIZA S , Guevara N ,
MAGALLNES L

Revista Cubana de Farmacia (E), v.: 48 1 , p.:63 - 72, 2014

Palabras clave: Atención Farmacéutica

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Terapéutica

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 15612988

DOI: [10.4172/2329-6887.1000146](https://doi.org/10.4172/2329-6887.1000146)

NO ARBITRADOS

Incidencia de la Hiperamonemia en la Respuesta Clínica al Ácido Valproico (Completo, 2015)

MALDONADO C , Guevara N , VáZQUEZ M , FAGIOLINO P

Asociación de Química y Farmacia del Uruguay , v.: 71 p.:27 - 29, 2015

Palabras clave: Ácido Valproico Hiperamonemia

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Biofarmacia y
Terapéutica

Medio de divulgación: Papel

Escrito por invitación

ISSN: 07979150

Detección de Prescripciones Inapropiadas en el Adulto Mayor en el Hospital Universitario Utilizando los Criterios STOPP/START (Completo, 2013)

Guevara N , PÉREZ F , MALDONADO C

Asociación de Química y Farmacia del Uruguay , v.: 67 p.:40 - 43, 2013

Palabras clave: Criterios STOPP-START Prescripciones potencialmente inapropiadas Adulto mayor

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Terapéutica

Medio de divulgación: Papel

Escrito por invitación

ISSN: 07979150

Producción técnica

PROCESOS

Desarrollo y validación de técnica analítica para determinación de metadona y EDDP en plasma, saliva y orina (2016)

Técnica Analítica

Guevara N

País: Uruguay
Disponibilidad: Restringida
Proceso con aplicación productiva o social
Medio de divulgación: Otros

Desarrollo y validación de técnica analítica para determinación de ácido valproico en plasma y saliva (2012)

Técnica Analítica
IBARRA M, Guevara N, MAGALLANES L, FAGIOLINO A, FAGIOLINO P, VÁZQUEZ M

País: Uruguay
Disponibilidad: Restringida
Proceso con aplicación productiva o social: Aplicación en Estudios de Bioequivalencia
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Cromatografía líquida de alto rendimiento

Evaluaciones

EVALUACIÓN DE CONVOCATORIAS CONCURSABLES

Llamado a aspirantes para la formación de un cuadro de interinatos, a cargos de Ayudante del Área de Biofarmacia y Terapéutica Departamento CIENFAR, Convocatoria 2017. (2017)

Comité evaluador
Uruguay
Cantidad: Menos de 5

Formación de RRHH

TUTORÍAS CONCLUIDAS

GRADO

Practicantado - Carrera Químico Farmacéutico PE 2000 (2017)

Docente adscriptor/Practicantado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR, Uruguay
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Camila Moreira
País/Idioma: Uruguay, Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Biofarmacia y Terapéutica

Practicantado - Carrera Químico Farmacéutico PE 2000 (2014)

Docente adscriptor/Practicantado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR, Uruguay
Tipo de orientación: Asesor/Orientador
Nombre del orientado: Gabriela Díaz
País/Idioma: Uruguay, Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia

Practicantado - Carrera Químico Farmacéutico PE 2000 (2014)

Docente adscriptor/Practicantado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR, Uruguay
Tipo de orientación: Asesor/Orientador
Nombre del orientado: Gabriela Capurro
País/Idioma: Uruguay, Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia

OTRAS

Trabajo experimental - Carrera Químico Farmacéutico PE 2000 (2017)

Otras tutorías/orientaciones
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR,
Uruguay
Tipo de orientación: Asesor/Orientador
Nombre del orientado: Camila Moreira
País/Idioma: Uruguay, Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Biofarmacia y
Terapéutica

Trabajo Experimental PE2000 (2016)

Otras tutorías/orientaciones
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR,
Uruguay
Tipo de orientación: Asesor/Orientador
Nombre del orientado: Claudio Chiaramelo
País/Idioma: Uruguay, Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia

Trabajo Experimental - Carrera Químico Farmacéutico PE 2000 (2015)

Otras tutorías/orientaciones
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR,
Uruguay
Tipo de orientación: Asesor/Orientador
Nombre del orientado: Federico Rossano
País/Idioma: Uruguay, Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia

Trabajo Experimental - Carrera Químico Farmacéutico PE 2000 (2015)

Otras tutorías/orientaciones
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR,
Uruguay
Tipo de orientación: Asesor/Orientador
Nombre del orientado: Florencia Rocha
País/Idioma: Uruguay, Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia

Trabajo Experimental - Carrera Químico Farmacéutico PE 2000 (2014)

Otras tutorías/orientaciones
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR,
Uruguay
Tipo de orientación: Asesor/Orientador
Nombre del orientado: Juliana Amarelle
País/Idioma: Uruguay, Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia

Trabajo Experimental - Carrera Químico Farmacéutico PE 2000 (2014)

Otras tutorías/orientaciones
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR,
Uruguay
Tipo de orientación: Asesor/Orientador
Nombre del orientado: Ramiro Teixeira
País/Idioma: Uruguay, Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia

Trabajo Experimental - Carrera Químico Farmacéutico PE 2000 (2013)

Otras tutorías/orientaciones

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

Tipo de orientación: Asesor/Orientador

Nombre del orientado: Florencia Larralde

País/Idioma: Uruguay, Español

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia

Trabajo Experimental - Carrera Químico Farmacéutico PE 2000 (2013)

Otras tutorías/orientaciones

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

Tipo de orientación: Asesor/Orientador

Nombre del orientado: Gabriela Díaz

País/Idioma: Uruguay, Español

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia

Trabajo Experimental - Carrera Químico Farmacéutico PE 2000 (2013)

Otras tutorías/orientaciones

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

Tipo de orientación: Asesor/Orientador

Nombre del orientado: Florencia Pérez

País/Idioma: Uruguay, Español

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia

Trabajo Experimental - Carrera Químico Farmacéutico PE 2000 (2012)

Otras tutorías/orientaciones

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

Tipo de orientación: Asesor/Orientador

Nombre del orientado: Ignacio Ithurralde

País/Idioma: Uruguay, Español

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia

TUTORÍAS EN MARCHA

OTRAS

Trabajo experimental - Carrera de Químico Farmacéutico PE 2000 (2018)

Otras tutorías/orientaciones

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

Tipo de orientación: Asesor/Orientador

Nombre del orientado: Gianina Giovinazzo

País/Idioma: Uruguay, Español

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Biofarmacia y Terapéutica

Pasantía en Unidad de Monitoreo de Medicamentos (2018)

Otras tutorías/orientaciones

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

Tipo de orientación: Asesor/Orientador

Nombre del orientado: Manuela Bentura

País/Idioma: Uruguay, Español

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Biofarmacia y Terapéutica

Pasantía en Unidad de Monitoreo de Medicamentos (2018)

Otras tutorías/orientaciones

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

Tipo de orientación: Asesor/Orientador

Nombre del orientado: Natalia Aguirre

País/Idioma: Uruguay, Español

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Biofarmacia y Terapéutica

Otros datos relevantes

PREMIOS, HONORES Y TÍTULOS

Beca LARC Travel Grant Program (2016)

(Internacional)

International Brain Research Organization (IBRO)

Beca LARC Short Stay Program (2016)

(Internacional)

International Brain Research Organization (IBRO)

Becario Programa de Movilidad e Intercambios Académicos (MIA) (2016)

(Nacional)

Comisión Sectorial de Investigación Científica (CSIC)

Beca de Iniciación en la Investigación (2016)

(Nacional)

Comisión Sectorial de Investigación Científica (CSCIC)

Primer premio de trabajo científico en la modalidad póster en el marco del 3º Congreso Nacional de Servicios Farmacéuticos - XX Jornadas de Farmacia Hospitalaria - VI Jornadas Rioplatenses de Farmacia Hospitalaria (2014)

(Nacional)

Organización de Farmacéuticos Ibero-Latinoamericanos (OFFIL)

Primer premio de trabajo científico en la modalidad presentación oral en el marco de las X Jornadas de Diploma de Especialista en Farmacia Hospitalaria (2013)

(Nacional)

Diploma de Especialista en Farmacia Hospitalaria (DEFH)

Primer premio de trabajo científico en la modalidad póster en el marco del II Congreso Sudamericano de Biofarmacia y Farmacocinética - XVII Jornadas de Farmacia Hospitalaria - IX Jornadas Académicas del Diploma de Especialista en Farmacia Hospitalaria (2012)

(Nacional)

Asociación de Química y Farmacia del Uruguay - Organización de Farmacéuticos Ibero-Latinoamericanos

PRESENTACIONES EN EVENTOS

VI Multicurso Internacional de Actualización en Dolor II Congreso Internacional de Actualización y Controversias en Dolor (2017)

Congreso
Estudio del perfil farmacocinético de metadona en saliva luego de dosis múltiples en pacientes con dolor crónico
Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral
Carga horaria: 24
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Biofarmacia y Terapéutica

IX Congreso Latinoamericano de Epilepsia (2016)

Congreso
Farmacovigilancia activa de dos marcas comerciales de fenitoína y correlación de los polimorfismos de CYP2C9, CYP2C19 y epóxido hidrolasa con su farmacocinética
México
Tipo de participación: Poster
Carga horaria: 32
Nombre de la institución promotora: International League Against Epilepsy (ILAE) - International Bureau for Epilepsy (IBE)
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia

III Congreso Sudamericano de Biofarmacia y Farmacocinética - VI Congreso Iberoamericano de Ciencias Farmacéuticas - XLVII Reunión Científica Anual de la Sociedad Argentina de Farmacología Experimental (2015)

Congreso
Importancia del polimorfismo de CYP2C9, CYP2C19 y epóxido hidrolasa en la farmacocinética de fenitoína
Argentina
Tipo de participación: Poster
Carga horaria: 24
Nombre de la institución promotora: Sociedad Argentina de Farmacología Experimental (SAFE) - Centro de Evaluación de Biodisponibilidad y Bioequivalencia (CEBIOBE) - Conferencia Iberoamericana de Facultades de Farmacia (COIFFA)
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Biofarmacia y Terapéutica
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Genética Humana

III Congreso Sudamericano de Biofarmacia y Farmacocinética - VI Congreso Iberoamericano de Ciencias Farmacéuticas - XLVII Reunión Científica Anual de la Sociedad Argentina de Farmacología Experimental (2015)

Congreso
Farmacocinética estereoselectiva de ketoprofeno luego de la administración de una formulación de liberación prolongada: diferencias entre sexo
Uruguay
Tipo de participación: Poster
Carga horaria: 24
Nombre de la institución promotora: Sociedad Argentina de Farmacología Experimental (SAFE) - Centro de Evaluación de Biodisponibilidad y Bioequivalencia (CEBIOBE) - Conferencia Iberoamericana de Facultades de Farmacia (COIFFA)
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Biofarmacia y Terapéutica

Segundas Jornadas de Novedades Terapéuticas (2014)

Encuentro
Incidencia de hiperamonemia en la respuesta clínica a los tratamientos con ácido valproico
Uruguay
Tipo de participación: Otros
Carga horaria: 32
Nombre de la institución promotora: Departamento de Farmacología y Terapéutica. Facultad de Medicina. Udelar
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Biofarmacia y

Terapéutica

Segundas Jornadas de Novedades Terapéuticas (2014)

Encuentro

Readecuación de las concentraciones séricas objetivo para la digoxina

Uruguay

Tipo de participación: Otros

Carga horaria: 32

Nombre de la institución promotora: Departamento de Farmacología y Terapéutica. Facultad de Medicina. Udelar

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Biofarmacia y Terapéutica

XXII Congreso Latinoamericano de Patología Clínica Medicina de Laboratorio - XV Congreso Uruguayo de Patología Clínica - X Jornada Latinoamericana de Residentes de Patología Clínica (2014)

Congreso

Incidencia de hiperamonemia en la respuesta clínica al ácido valproico

Uruguay

Tipo de participación: Poster

Carga horaria: 48

Nombre de la institución promotora: Asociación Latinoamericana de Patología Clínica Medicina de Laboratorio - Sociedad Uruguaya de Patología Clínica - World Association of Societies of Pathology and Laboratory Medicine

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Biofarmacia y Terapéutica

3º Congreso Nacional de Servicios Farmacéuticos - XX Jornadas de Farmacia Hospitalaria - VI Jornadas Rioplatenses de Farmacia Hospitalaria (2014)

Congreso

Impacto del sexo, del tabaco y de la comida en la seguridad y eficacia de los tratamientos farmacológicos

Uruguay

Tipo de participación: Poster

Carga horaria: 24

Nombre de la institución promotora: Organización de Farmacéuticos Ibero-Latinoamericanos (OFFIL)

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Biofarmacia y Terapéutica

74th World Congress of FIP (2014)

Congreso

Incidence of hyperammonemia on the clinical response to valproic acid treatment

Tailandia

Tipo de participación: Poster

Carga horaria: 60

Nombre de la institución promotora: FIP

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia

Segundas Jornadas de Novedades Terapéuticas (2014)

Encuentro

Uso de los criterios STOPP/START para realizar farmacovigilancia activa en adultos mayores

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 32

Nombre de la institución promotora: Departamento de Farmacología y Terapéutica. Facultad de Medicina. Universidad de la República

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Terapéutica

Segundas Jornadas de Novedades Terapéuticas (2014)

Encuentro
 Impacto del sexo, del tabaco y de la comida en la seguridad y eficacia de los tratamientos farmacológicos
 Uruguay
 Tipo de participación: Otros
 Carga horaria: 32
 Nombre de la institución promotora: Departamento de Farmacología y Terapéutica. Facultad de Medicina. Universidad de la República
 Areas de conocimiento:
 Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Biofarmacia y Terapéutica
 Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia

X Jornadas del Diploma de especialista en Farmacia Hospitalaria (2013)

Congreso
 Detección de prescripciones inapropiadas en el adulto mayor en el Hospital Universitario utilizando los criterios STOPP/START
 Uruguay
 Tipo de participación: Expositor oral
 Carga horaria: 12
 Nombre de la institución promotora: Diploma de Especialista en Farmacia Hospitalaria (DEFH)
 Areas de conocimiento:
 Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Terapéutica

II Congreso Sudamericano de Biofarmacia y Farmacocinética - XVII Jornadas de Farmacia Hospitalaria - IX Jornadas Académicas del Diploma de Especialista en Farmacia Hospitalaria (2012)

Congreso
 Detección de prescripciones inapropiadas en el adulto mayor utilizando los criterios STOPP/START
 Uruguay
 Tipo de participación: Poster
 Carga horaria: 24
 Nombre de la institución promotora: Asociación de Química y Farmacia del Uruguay (AQFU) - Organización de Farmacéuticos Ibero-Latinoamericanos (OFFIL) - Diploma Especialista en Farmacia Hospitalaria (DEFH)
 Areas de conocimiento:
 Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Terapéutica

Simposio de Estudiantes - XX Congreso Farmacéutico Argentino (2011)

Simposio
 El Químico Farmacéutico y la Salud
 Uruguay
 Tipo de participación: Expositor oral
 Carga horaria: 36
 Nombre de la institución promotora: Confederación Farmacéutica Argentina - Colegio Farmacéutico de San Luis
 Areas de conocimiento:
 Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Terapéutica

XV Congreso de la Federación Farmacéutica Sudamericana (2011)

Congreso
 Estudio piloto: vigilancia intensiva en el Hospital Universitario de Uruguay
 Colombia
 Tipo de participación: Otros
 Carga horaria: 32
 Nombre de la institución promotora: Federación Farmacéutica Sudamericana
 Areas de conocimiento:
 Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Terapéutica

Indicadores de producción

PRODUCCIÓN BIBLIOGRÁFICA	12
Artículos publicados en revistas científicas	12
Completo	12

PRODUCCIÓN TÉCNICA	2
Procesos o técnicas	2
EVALUACIONES	1
Evaluación de convocatorias concursables	1
FORMACIÓN RRHH	16
Tutorías/Orientaciones/Supervisiones concluidas	13
Otras tutorías/orientaciones	10
Docente adscriptor/Practicantado	3
Tutorías/Orientaciones/Supervisiones en marcha	3
Otras tutorías/orientaciones	3