



MARTA VÁZQUEZ MESA

Q.F.

[mvazquez@fq.edu.uy](mailto:mvazquez@fq.edu.uy)

Facultad de Química, Avenida General Flores 2124, CC 1157, 11800 Montevideo 24875001

**SNI**

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

Fecha de publicación: 18/09/2018  
Última actualización SNI: 18/09/2018

## Datos Generales

### INSTITUCIÓN PRINCIPAL

Universidad de la República/ Facultad de Química - UDeLaR/ Departamento de Ciencias Farmacéuticas / Uruguay

### DIRECCIÓN INSTITUCIONAL

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

Dirección: Hospital de Clínicas Avda.Italia s/n / 11600 / Montevideo, Montevideo, Uruguay

Teléfono: (5982) 2487 50 01

Correo electrónico/Sitio Web: [mvazquez@fq.edu.uy](mailto:mvazquez@fq.edu.uy)

## Formación

### Formación académica

#### CONCLUIDA

##### DOCTORADO

###### Doctorado en Química (1991 - 1993)

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

Título de la disertación/tesis: Monitorización Farmacocinética de Antiepilepticos

Tutor/es: Prof. Pietro Fagiolino y Prof.Eduardo Mariño

Obtención del título: 1994

Institución financiadora: Agencia Española de Cooperación Internacional, España

Palabras Clave: Farmacocinética Anticonvulsivantes Saliva

Áreas de conocimiento:

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

##### GRADO

###### Química Farmacéutica (1980 - 1987)

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

Título de la disertación/tesis:

Obtención del título: 1988

Áreas de conocimiento:

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

### Formación complementaria

#### CONCLUIDA

##### CURSOS DE CORTA DURACIÓN

**Tópicos de actualización en Neurobiología III Excitotoxicidad y cognición en enfermedades Neurodegenerativas: Aspectos básico, clínicos y sociales (01/2010 - 01/2010)**

Sector Extranjero/Internacional/Enseñanza superior / Universidad de Guadalajara, México  
20 horas

Palabras Clave: Neurociencia Enfermedades neurodegenerativas

Áreas de conocimiento:

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

Terapéutica

**Buenas Prácticas para Laboratorios Oficiales de Control Farmacéutico (01/2008 - 01/2008)**

Sector Extranjero/Internacional/Otros / No corresponde / Organización Panamericana de la Salud , Uruguay  
36 horas  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Biofarmacia y Terapéutica

**Curso regional de enseñanza de Farmacoterapia basada en problemas y en evidencia (01/2007 - 01/2007)**

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Organización Panamericana de la Salud , República Dominicana  
77 horas  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Biofarmacia y Terapéutica

**Interpretación de Resultados de Laboratorio Clínico (01/1997 - 01/1997)**

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR, Uruguay  
20 horas  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Biofarmacia y Terapéutica

**Utilización Racional de Medicamentos (01/1995 - 01/1995)**

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR, Uruguay  
25 horas  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Biofarmacia y Terapéutica

**Curso de posgrado de Biofarmacia y Farmacocinética (01/1992 - 01/1992)**

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad de Barcelona , España  
32 horas  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Biofarmacia y Terapéutica

**Curso de Bioestadística (01/1992 - 01/1992)**

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad de Barcelona , España  
36 horas  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Biofarmacia y Terapéutica

**II Curso Internacional de Farmacocinética Superior (01/1990 - 01/1990)**

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad Nacional de La Plata , Argentina  
16 horas  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Biofarmacia y Terapéutica

**Farmacocinética I y II (01/1989 - 01/1989)**

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR, Uruguay  
20 horas  
Palabras Clave: Farmacocinética  
Áreas de conocimiento:

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

## **PARTICIPACIÓN EN EVENTOS**

### **Simposio internacional de Epilepsia (2011)**

Tipo: Simposio

Palabras Clave: Epilepsia Neurociencia

Areas de conocimiento:

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

### **VII Congreso de Ciencias Químicas (2011)**

Tipo: Congreso

Areas de conocimiento:

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

### **First South American Congress of Pharmacokinetics and Biopharmaceutics (2010)**

Tipo: Congreso

Palabras Clave: Clinical Pharmacokinetics Biopharmacy Bioavailability/Bioequivalence

Areas de conocimiento:

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

### **XX Congreso de la Asociación Latinoamericana del Hígado (2008)**

Tipo: Congreso

Areas de conocimiento:

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

### **XII Congreso de la Federación Farmacéutica Sudamericana (2008)**

Tipo: Congreso

Areas de conocimiento:

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

### **10 th Congress of Therapeutic Drug Monitoring and Clinical Toxicology (2007)**

Tipo: Congreso

Areas de conocimiento:

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

### **XI Congreso de la Federación Farmacéutica Sudamericana (2007)**

Tipo: Congreso

Areas de conocimiento:

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

### **XII Jornadas de Farmacia Hospitalaria (2006)**

Tipo: Otro

Areas de conocimiento:

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

### **World Congress of Pharmacy and Pharmaceutical Sciences (FIP) (2006)**

Tipo: Congreso

Areas de conocimiento:

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

#### **IX Jornadas de Farmacia Hospitalaria (2003)**

Tipo: Otro

Areas de conocimiento:

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

#### **Exposición e(ur)eka. Uruguay innovación, ciencia y tecnología para crear el futuro (2002)**

Tipo: Otro

Areas de conocimiento:

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

#### **24 th International Epilepsy Congress (2001)**

Tipo: Congreso

Areas de conocimiento:

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

#### **Pharmaceutical Congress of the Americas (2001)**

Tipo: Congreso

Areas de conocimiento:

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

#### **VI Congreso de la Federación Farmacéutica Sudamericana (2000)**

Tipo: Congreso

Areas de conocimiento:

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

#### **V Encuentro Nacional de Químicos Farmacéuticos Hospitalarios (1999)**

Tipo: Encuentro

Areas de conocimiento:

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

#### **IV Encuentro de Químicos Farmacéuticos Hospitalarios (1998)**

Tipo: Encuentro

Areas de conocimiento:

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

## **Idiomas**

### **Inglés**

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

### **Alemán**

Entiende bien / Habla regular / Lee bien / Escribe regular

### **Español**

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

## **Areas de actuación**

### **CIENCIAS MÉDICAS Y DE LA SALUD**

Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Biofarmacia y Terapéutica

## Actuación profesional

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

Facultad de Química - UDeLaR

### VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

#### Funcionario/Empleado (08/2013 - a la fecha)

Profesor titular de Biofarmacia y Terapéutica ,37 horas semanales / Dedicación total  
Escalafón: Docente  
Grado: Grado 5  
Cargo: Efectivo

#### Funcionario/Empleado (08/2009 - 08/2013)

Profesor Agregado ,40 horas semanales / Dedicación total  
Escalafón: Docente  
Grado: Grado 4  
Cargo: Efectivo

#### Funcionario/Empleado (05/1998 - 08/2009)

profesor agregado de Farmacología ,40 horas semanales  
Escalafón: Docente  
Grado: Grado 4  
Cargo: Efectivo

#### Funcionario/Empleado (02/1995 - 03/1998)

profesor Adjunto de farmacología ,35 horas semanales  
Escalafón: Docente  
Grado: Grado 3  
Cargo: Efectivo

#### Funcionario/Empleado (07/1994 - 02/1995)

profesor Adjunto de farmacología ,35 horas semanales  
Escalafón: Docente  
Grado: Grado 3  
Cargo: Interino

#### Funcionario/Empleado (01/1992 - 07/1994)

Asistente de Farmacodinamia ,40 horas semanales  
Escalafón: Docente  
Grado: Grado 2  
Cargo: Interino

#### Funcionario/Empleado (09/1989 - 12/1991)

Ayudante de Farmacodinamia ,40 horas semanales  
Escalafón: Docente  
Grado: Grado 1  
Cargo: Interino

### ACTIVIDADES

#### LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

##### Estudio de la variabilidad en biodisponibilidad y bioequivalencia (01/2009 - a la fecha)

5 horas semanales  
Centro de Evaluación de Biodisponibilidad y Bioequivalencia de Medicamentos , Integrante del equipo  
Equipo: FAGIOLINO P , IBARRA M

Palabras clave: Farmacocinética Biodisponibilidad Variabilidad

Áreas de conocimiento:

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

#### **Seguimiento farmacoterapéutico de pacientes con distintas patologías (10/2009 - a la fecha)**

El seguimiento farmacoterapéutico pretende evaluar y monitorizar la farmacoterapia, en función de las necesidades particulares del paciente, con el objetivo de mejorar o alcanzar resultados en su salud logrando así una farmacoterapia necesaria, efectiva y segura en cada situación clínica.

5 horas semanales

Departamento de Ciencias Farmacéuticas, Programa de Farmacia Clínica, Coordinador o Responsable

Equipo: MALDONADO C, GUEVARA N

Palabras clave: Optimización terapéutica

Áreas de conocimiento:

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

#### **Monitorización de fármacos en distintos fluidos biológicos (12/1991 - a la fecha)**

Estudio de las concentraciones de fármacos en distintos fluidos biológicos que permita el ajuste individualizado de la posología así como el estudio del binomio paciente-medicamento.

5 horas semanales

Departamento de Ciencias Farmacéuticas, Unidad de Monitoreo de Medicamentos del Hospital de Clínicas, Coordinador o Responsable

Equipo: FAGIOLINO P, MALDONADO C

Palabras clave: Farmacocinética Farmacoterapia

Áreas de conocimiento:

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

#### **Reacciones adversas a fármacos anticonvulsivantes : mecanismo concentración-dependiente (08/2013 - a la fecha)**

Los fármacos antiepilépticos pueden causar algunos efectos adversos que van desde leves a agudos y graves. Las propiedades inductoras de algunos de estos fármacos pueden dar lugar al catabolismo de la vitamina D, vitamina K y de los estrógenos y por lo tanto el riesgo de fracturas o también pueden provocar la sobreexpresión de transportadores de flujo en la barrera hemato-encefálica (fenitoína) y por consiguiente la falta de efecto en el sitio de acción. Algunos son responsables de la formación de metabolitos reactivos, tales como los óxidos de areno (fenitoína, fenobarbital, carbamacepina) o intermedios atropaldehído, en la piel, el hígado y otros órganos, causando reacciones de hipersensibilidad. Otros, como el ácido valproico, pueden causar un desvío del metabolismo a una vía metabólica comúnmente minoritaria provocando el aumento en la formación de metabolitos tóxicos. La miopía y otros problemas visuales también se han descrito con el uso de agentes antiepilépticos. Una visión farmacológica del posible mecanismo concentración-dependiente involucrado en estas reacciones adversas es el objetivo de esta línea de investigación de forma tal de poder, en algunos casos, tomar algunas medidas preventivas para revertirlos.

10 horas semanales, Coordinador o Responsable

Equipo: FAGIOLINO P, MALDONADO C, GUEVARA N

Palabras clave: Reacciones adversas Mecanismo concentración-dependiente

Áreas de conocimiento:

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

#### **factores que influyen la respuesta farmacocinética de los fármacos (06/2009 - a la fecha)**

El objetivo de un tratamiento farmacológico es conseguir el efecto deseado sin provocar toxicidad al paciente. La respuesta que se espera al administrar una determinada dosis va a depender de numerosos factores, muchos de ellos inherentes a cada persona, como el sexo, raza, factores genéticos que explican la variabilidad farmacodinámica y farmacocinética. Otras veces, es el estado clínico del propio paciente el que produce modificaciones farmacodinámicas y farmacocinéticas, posesionándonos frente a sistemas altamente variables por la dinámica evolución de la patología del individuo y por la presencia del fármaco del que se pretende que incida en la clínica del paciente revirtiéndola. La hora del día, así como la variedad de interacciones fármaco/fármaco, fármaco/alimento, fármaco/planta medicinal deben ser consideradas como variables adicionales que influyen la cinética de un fármaco.

10 horas semanales

Centro de Evaluación de Biodisponibilidad y Bioequivalencia de Medicamentos, Unidad de

Monitoreo de Medicamentos , Coordinador o Responsable  
Equipo: FAGIOLINO P , MALDONADO C , IBARRA M  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia /

## PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

### Desarrollo de Sistemas Gastro-Retentivos de Liberación de Fármacos (11/2017 - a la fecha)

Para algunos medicamentos que se destinan a la vía oral se observa la presencia de zonas del tracto digestivo donde la absorción del ingrediente activo se dificulta, ya sea por razones fisicoquímicas o por razones bioquímicas, limitándose así su permeación a través del epitelio intestinal. En particular, los fármacos con función ácido carboxílico sufren importante ionización a los pHs intestinales dificultando su absorción. Esta es la causa por la que muchos medicamentos que contienen este tipo de sustancias no logren una biodisponibilidad completa cuando se administran por vía oral. Objetivos generales y específicos: Activar un proceso de generación de medicamentos innovadores en el campo de los fármacos de síntesis, que puedan efectivamente implementarse en la clínica humana con el objetivo de mejorar la eficacia y/o seguridad de los tratamientos farmacológicos. Expandir los beneficios de la alianza estratégica que se propone en este Proyecto a todo el Sector Productivo Farmacéutico. Contribuir a la formación de investigadores y profesionales imbuidos de este espíritu innovador, a los efectos de agregar valor, intelectual y sanitario, a los medicamentos innovadores de fabricación nacional. Incorporar al programa de Posgrado de la Facultad de Química al investigador que desarrolle los productos gastro-retentivos más apropiados a aquellas moléculas cuyas propiedades fisicoquímicas ácidas originan problemas de biodisponibilidad. Desarrollar un producto de liberación prolongada de Furosemide sobre la base de un sistema gastro-retentivo con el fin de aumentar su biodisponibilidad oral. Fabricar a escala industrial un medicamento de liberación prolongada de Furosemide, que presentaría la mayor eficacia diurética con el menor riesgo para el paciente. La metodología para elaborar el sistema gastro-retentivo más apropiado al caso deberá conciliar un ingreso de Furosemide que supere la concentración mínima eficaz, con una entrega prolongada que mantenga tales concentraciones efectivas durante un cierto tiempo. Un diseño que contemple una dosis de ataque y una dosis de mantenimiento en la misma forma farmacéutica parecería las más apropiada a los efectos de satisfacer nuestro objetivo. Una vez desarrolladas diferentes formulaciones, se elegirá aquel producto que logre simular la mejor relación efecto / concentración. Esta formulación será la que continuará luego el escalado hasta la producción industrial, alcanzándose así el producto sobre el que se llevarán a cabo el correspondiente estudio de biodisponibilidad relativa respecto al producto de liberación inmediata líder del mercado farmacéutico internacional: Lasix ®.

5 horas semanales

Desarrollo

Integrante del Equipo

En Marcha

Alumnos encargados en el proyecto:

Pregrado:2

Doctorado:1

Financiación:

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

Equipo: Pietro FAGIOLINO SABBATANI (Responsable) , Beatriz González , Manuel IBARRA

VIÑALES , Alejandro Goyret , Anna Barindelli , Santiago Palma , Daniel Allemandi , Antonio Malanga , María Luisa Rodriguez

Palabras clave: Furosemide; Formas farmacéuticas de liberación modificada

Areas de conocimiento:

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

### Nuevos antihelmínticos en desarrollo: síntesis a escala y obtención de un sistema de liberación innovador para su evaluación en salud animal (11/2017 - a la fecha)

El desarrollo de resistencia a antihelmínticos a nivel agropecuario representa un problema mayor para el sistema productivo nacional, por lo cual, disponer de nuevos fármacos y nuevos mecanismos de acción, resultaría de gran aporte al sector. Se ha venido trabajando en un programa interdisciplinario de búsqueda de nuevos antihelmínticos, y como resultado de etapas básicas de desarrollo se cuenta con una serie de nuevos compuestos híbridos valerolactama-bencimidazólicos patentados. Los bencimidazoles (Bz) antihelmínticos, son la serie más ampliamente usada (en salud animal como humana). Su mecanismo de acción (y resistencia), relacionado con la inhibición de la polimerización de tubulinas, ha sido ampliamente estudiado. En salud humana, además, se retomó interés por BZ, dado su potencial uso como anticancerígenos. Los BZ, como los nuevos híbridos bencimidazólicos, presentan baja hidrosolubilidad. En este sentido, aplicar tecnología farmacéutica innovadora para mejorar su perfil de liberación, es una estrategia de interés tanto para la reformulación de activos (Bz), como para los nuevos híbridos, procurando mejorar su

biodisponibilidad y eficacia. Esto resulta de interés para la industria farmacéutica generando beneficios clínicos y económicos, así como para el sector agropecuario, que padece las pérdidas ocasionadas por helmintiasis en especies productivas. Continuando con etapas de desarrollo y aprovechando la metodología lograda en etapas básicas, se sintetizará a escala uno de tales nuevos compuestos híbridos bencimidazólicos (VAL-FBZ), para ser formulado en sistemas innovadores de liberación (dispersiones sólidas, nanocristales), buscando lograr máxima biodisponibilidad. Finalmente, se estudiará su potencial uso en helmintiasis de especies productivas, usando el modelo de infección artificial en ovinos con *H. contortus*, recientemente instalado y validado. Para este propósito se usará fenbendazol (FBZ) como molécula modelo de BZ, por las cantidades requeridas para realizar el proceso de formulación y selección de la de mejor performance, así como por el interés de reformular un activo comercializado con baja biodisponibilidad.

5 horas semanales

Desarrollo

Integrante del Equipo

En Marcha

Alumnos encargados en el proyecto:

Pregrado:1

Maestría/Magister:1

Financiación:

Agencia Nacional de Investigación e Innovación, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: Laura DOMÍNGUEZ LLERA (Responsable), Eduardo Manta (Responsable), Beatriz

Munguía, Pietro FAGIOLINO SABBATANI, Jenny Carolina SALDAÑA CABRERA, Mahia

Minteguiaga, Ricardo Faccio, Juan Carlos RAMOS GRASSO, Ramiro TOMASINA ORIGÜELA,

María Elisa MELIAN FUREST, Ramiro TEIXEIRA LLUVIERA, Mauricio Silveira, Pablo Alonzo,

Santiago Palma, Manuel IBARRA VIÑALES

Palabras clave: nuevos híbridos antihelmínticos; nanotecnología aplicada; *Haemonchus contortus*

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Farmacéutica,

Tecnología Farmacéutica

#### **Caracterización de la terapéutica de naphthalophos en el control antihelmíntico mediante estudios farmacocinéticos-farmacodinámicos en ovinos. (11/2012 - a la fecha)**

5 horas semanales

Facultad de Veterinaria

Investigación

Integrante del Equipo

En Marcha

Alumnos encargados en el proyecto:

Maestría/Magister:1

Financiación:

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

Equipo: FAGIOLINO P, MALDONADO C, IBARRA M, SUAREZ G (Responsable)

Áreas de conocimiento:

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

#### **Grupo de Estudio en Neurociencias Iberoamericano en Red (GENIAR) (03/2010 - 03/2013)**

Proyecto iberoamericano en el marco del Programa CYTED. Está constituido por investigadores de los siguientes países: Argentina, Brasil, Chile, Cuba, España, México, Uruguay. El Coordinador Responsable Dr. Carlos Beas-Zárate. Esta Red permitió intercambio entre los asociados, tanto a nivel de enseñanza como de investigación.

5 horas semanales

Desarrollo

Integrante del Equipo

Concluido

Financiación:

Programa Iberoamericano de Ciencia y Tecnología para el Desarrollo, México, Apoyo financiero

Equipo: BEAS-ZÁRATE (Responsable)

Áreas de conocimiento:

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

#### **Fenotipificación de transportadores de membrana como contribución al control de la variabilidad en la respuesta a los medicamentos (01/2009 - 01/2011)**

En este proyecto se trabajó con transportadores de eflujo, asociado a enzimas metabolizadoras y a la epilepsia refractaria. Mediante la medición de fármacos anticonvulsivantes en saliva se pudo demostrar que la inducción de Pgp y/o MRP2 provocaba en algunos (carbamazepina) un aumento del clearance y disminución de biodisponibilidad, en tanto que en otros (fenitoína) una reducción del



clearance. La inducción que provocan estos fármacos anticonvulsivantes puede o generar o potenciar la farmacoresistencia.

10 horas semanales

Facultad de Química , Departamento de Ciencias Farmacéuticas

Investigación

Integrante del Equipo

En Marcha

Alumnos encargados en el proyecto:

Doctorado:1

Financiación:

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

Equipo: FAGIOLINO P (Responsable) , EIRALDI R , MALDONADO C , SCARAMELLI A.

Palabras clave: Farmacocinética Transportadores Epilepsia

Areas de conocimiento:

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

**Plantas medicinales y fitoterápicos: ¿Medicina alternativa o medicina de los que no tienen alternativa? Contribuciones a su conocimiento y uso en el marco del SNIS (01/2009 - 06/2010 )**

En los últimos años se ha incrementado ampliamente el uso de plantas medicinales (PM), ya sea por razones económicas, por la falsa percepción de que los productos a base de plantas son inocuos e incluso ventajosos por su supuesto carácter natural, o por costumbre popular. Desde dolencias menores como una gripe hasta enfermedades crónicas como hipertensión arterial o diabetes suelen ser tratadas con PM. Esto se basa en la creencia de que las PM carecen de efectos adversos y son adecuadas para cualquier paciente. A su vez, en nuestro país, la falta de documentación del uso de PM es un gran obstáculo para su utilización en el sistema de salud. Sin embargo, la población las emplea, automedicándose. Esto puede acarrear por un lado, interacciones farmacológicas que no son tenidas en cuenta en pacientes consumidores de PM y por otro, aquellos que por razones económicas no pueden acceder a la medicación, recurren a la automedicación, muchas veces sustituyendo medicamentos convencionales por el consumo de PM. El presente proyecto plantea el comienzo de un programa para el uso de PM por parte de la población, creando un equipo multidisciplinario, donde están presentes distintos eslabones para articular la cadena de conocimiento, productivo y de la salud.

5 horas semanales

Departamento de Química Orgánica , Cátedra de Farmacognosia y Productos Naturales

Extensión

Integrante del Equipo

Concluido

Alumnos encargados en el proyecto:

Pregrado:4

Financiación:

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

Equipo: DOMINGUEZ L , HEINZEN H (Responsable) , DELLACASA E , VÁZQUEZ A , MIGLIANO E , CATALDO J , HEINZEN M , VILLAMIL J

Palabras clave: Plantas medicinales

**Desarrollando Estrategias para el Fomento de la Innovación en Medicamentos. (03/2007 - 03/2008 )**

5 horas semanales

Investigación

Integrante del Equipo

Concluido

Alumnos encargados en el proyecto:

Doctorado:2

Equipo: FAGIOLINO P (Responsable) , GONZÁLEZ N , ALVARIZA S , VOLONTÉ MG (Responsable) , RUÍZ ESPERANZA

Areas de conocimiento:

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

**Integración de la enseñanza en el Departamento CIENFAR (03/2006 - 12/2007 )**

Es un proyecto de enseñanza (Comisión Sectorial de Enseñanza, CSE-UdelaR). Se integran los conocimientos impartidos por diferentes asignaturas del Departamento de Ciencias Farmacéuticas con la ejecución de un desarrollo de medicamento de liberación prolongada a base de carbamacepina.

10 horas semanales

Facultad de Química , Departamento de Ciencias Farmacéuticas

Investigación

Integrante del Equipo  
Concluido  
Alumnos encargados en el proyecto:  
Pregrado:70  
Equipo: FAGIOLINO P (Responsable)  
Palabras clave: Farmacocinética Farmacotecnia Control de Calidad  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Biofarmacia y  
Terapéutica

**Monitoreo en saliva de las drogas antiepilépticas en pacientes con epilepsia de difícil control. Aplicación de la Historia computarizada (01/2001 - 12/2004 )**

El proyecto está enfocado a mejorar los resultados terapéuticos de los pacientes con epilepsia refractaria a través de la monitorización de las drogas antiepilépticas en saliva, fluido que nos brinda una información más fiel que los resultados plasmáticos. A su vez, el problema importante del manejo de un gran volumen de información que involucra el análisis de parámetros clínicos y paraclínicos de estos pacientes estaría contemplado con la aplicación de la Historia Computarizada de Epilepsia ,que permite estandarizar dichos parámetros.

10 horas semanales

Investigación

Integrante del Equipo

Concluido

Alumnos encargados en el proyecto:

Pregrado:1

Maestría/Magister:1

Doctorado:2

Financiación:

Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR, Uruguay, Remuneración

Equipo: FAGIOLINO P , RUGGIA R (Responsable) , DECIA R, LARROSA J

Areas de conocimiento:

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

**Estudio de Biodisponibilidad de Medicamentos (03/1994 - 03/1996 )**

5 horas semanales

Desarrollo

Integrante del Equipo

Concluido

Alumnos encargados en el proyecto:

Doctorado:1

Financiación:

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

Equipo: FAGIOLINO P (Responsable) , PAYSEÉ H

Areas de conocimiento:

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

**DIRECCIÓN Y ADMINISTRACIÓN**

**(06/2006 - a la fecha )**

Departamento de Ciencias Farmacéuticas

4 horas semanales

**(01/2002 - a la fecha )**

Hospital de Clínicas

10 horas semanales

**(06/2011 - a la fecha )**

Centro de Evaluación de Biodisponibilidad y Bioequivalencia de Medicamentos

10 horas semanales

**(12/2016 - a la fecha )**

10 horas semanales

**(12/2016 - a la fecha)**

5 horas semanales

**(01/2009 - 12/2016)**

Departamento de Ciencias Farmacéuticas  
3 horas semanales

**(06/2008 - 06/2011)**

Departamento de Ciencias Farmacéuticas  
3 horas semanales

## **DOCENCIA**

**Especialista en Farmacia Hospitalaria (03/2004 - a la fecha)**

Especialización

Responsable

Asignaturas:

Aplicaciones al Monitoreo Terapéutico de medicamentos, 21 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

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

**Química Farmacéutica (03/2003 - a la fecha)**

Grado

Responsable

Asignaturas:

Monitoreo Terapéutico de Medicamentos, 4 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

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

**Química Farmacéutica (03/2003 - a la fecha)**

Grado

Invitado

Asignaturas:

Biodisponibilidad/Bioequivalencia, 2 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

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

**Química Farmacéutica (03/2003 - a la fecha)**

Grado

Responsable

Asignaturas:

Farmacoterapia I, 4 horas, Teórico

Áreas de conocimiento:

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

**Química Farmacéutica (03/2003 - a la fecha)**

Doctorado

Responsable

Asignaturas:

Farmacoterapia II, 3 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

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

**Química Farmacéutica (03/2006 - a la fecha)**

Grado

Responsable

Asignaturas:

Atención Farmacéutica, 3 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

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

**Química Farmacéutica (03/2006 - a la fecha)**

Grado

Organizador/Coordinador

Asignaturas:

Farmacia Asistencial, 2 horas, Teórico

Areas de conocimiento:

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

**Diploma: Políticas de drogas, regulación y control (09/2014 - 11/2014 )**

Especialización

Invitado

Areas de conocimiento:

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

**Especialista en Farmacia Hospitalaria (03/2014 - 06/2014 )**

Especialización

Invitado

Asignaturas:

Equivalentes terapéuticos, 42 horas, Teórico-Práctico

Areas de conocimiento:

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

**Química Farmacéutica (11/2013 - 11/2013 )**

Perfeccionamiento

Responsable

Asignaturas:

Farmacovigilancia y Atención Farmacéutica, 20 horas

Areas de conocimiento:

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

**Especialista en Farmacia Hospitalaria (05/2004 - 05/2008 )**

Especialización

Responsable

Asignaturas:

Farmacología oncológica, inmunosupresora y antirretroviral, 3 horas, Teórico-Práctico

Areas de conocimiento:

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

**Especialista en Farmacia Hospitalaria (09/2007 - 09/2007 )**

Especialización

Responsable

Asignaturas:

Curso de Farmacovigilancia, 6 horas, Teórico

Areas de conocimiento:

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

Terapéutica

**Especialista en Farmacia Hospitalaria (07/2004 - 07/2007 )**

Especialización

Invitado

Asignaturas:

Atención Farmacéutica en Hipertensión Arterial. Módulo I, 30 horas, Teórico

Areas de conocimiento:

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

**Química Farmacéutica (06/2007 - 06/2007 )**

Perfeccionamiento

Invitado

Asignaturas:

Gestión del Servicio en Farmacia Hospitalaria, 10 horas, Teórico

Areas de conocimiento:

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

**Química Farmacéutica (08/2006 - 10/2006 )**

Especialización

Organizador/Coordinador

Asignaturas:

Actualización en farmacología y cronofarmacología cardiovascular, 8 horas, Teórico

Areas de conocimiento:

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

**Química Farmacéutica (07/2003 - 08/2003 )**

Perfeccionamiento

Responsable

Asignaturas:

Actualización en Farmacología, 3 horas, Teórico

Areas de conocimiento:

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

**Química Farmacéutica (04/2002 - 04/2002 )**

Perfeccionamiento

Organizador/Coordinador

Asignaturas:

Atención Farmacéutica en Geriatría, 3 horas, Teórico

Areas de conocimiento:

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

**EXTENSIÓN**

**(12/2002 - a la fecha )**

Facultad de Química - Hospital de Clínicas, Laboratorio Central/Unidad de Monitoreo de Medicamentos

5 horas

Areas de conocimiento:

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

**(01/2009 - a la fecha )**

Facultad de Química, Centro de Evaluación de Biodisponibilidad y Bioequivalencia de Medicamentos

5 horas

Areas de conocimiento:

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

**CAPACITACIÓN/ENTRENAMIENTOS DICTADOS**

**Departamento de Ciencias Farmacéuticas-Hospital de Clínicas, Unidad de Monitoreo de Medicamentos (08/1994 - a la fecha )**

Monitorización de Medicamentos

10 horas semanales

Areas de conocimiento:

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

**Departamento de Ciencias Farmacéuticas-Hospital de Clínicas, Unidad de Monitoreo de Medicamentos (04/2001 - 04/2001)**

Capacitación en la Atención del paciente trasplantado renal para licenciadas de enfermería

3 horas semanales

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

**Departamento de Ciencias Farmacéuticas-Hospital de Clínicas, Unidad de Monitoreo de Medicamentos (06/2000 - 06/2000)**

Visión alternativa en el manejo del medicamento  
20 horas semanales

Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia /

**PASANTÍAS**

**(10/2005 - 10/2005 )**

Facultad de Ciencias Farmacéuticas de Asunción, Paraguay

20 horas semanales

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

**(03/1992 - 06/1992 )**

Universidad de Barcelona, Laboratorio de Farmacia Galénica del Departamento de Farmacia

40 horas semanales

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

**GESTIÓN ACADÉMICA**

**Miembro titular como representante de la Facultad de Química del Comité Nacional Asesor en Farmacovigilancia (12/2006 - a la fecha )**

Facultad de Química  
Participación en consejos y comisiones

**Dirección del Área de Biofarmacia y Terapéutica (01/2009 - a la fecha )**

Facultad de Química, Departamento de Ciencias Farmacéuticas

Gestión de la Enseñanza

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

**Miembro de la Red Temática de Farmacovigilancia de UdelAR (10/2009 - a la fecha )**

Departamento de Ciencias Farmacéuticas

Otros

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

**Miembro Titular del Consejo por el orden docente (06/2014 - a la fecha )**

Facultad de Química

Participación en cogobierno

Áreas de conocimiento:

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

**Miembro suplente del Claustro (02/2002 - 02/2012 )**

Facultad de Química

Participación en cogobierno

**SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - ESPAÑA**

Universidad de Barcelona

### VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

**Profesor visitante (07/2012 - 07/2012)**

,10 horas semanales

**SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - PARAGUAY**

Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción

### VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

**Profesor visitante (05/2012 - 05/2012)**

,40 horas semanales / Dedicación total

### CARGA HORARIA

Carga horaria de docencia: 10 horas

Carga horaria de investigación: 11 horas

Carga horaria de formación RRHH: 5 horas

Carga horaria de extensión: 5 horas

Carga horaria de gestión: 5 horas

## Producción científica/tecnológica

El objetivo de un tratamiento farmacológico es conseguir el efecto deseado sin provocar toxicidad al paciente. La respuesta que se espera al administrar una determinada dosis va a depender de numerosos factores, muchos de ellos inherentes a cada persona, como el sexo, raza, genética, que explican la variabilidad farmacodinámica y farmacocinética. Otras veces, es el estado clínico del propio paciente el que produce modificaciones farmacodinámicas y farmacocinéticas, posesionándonos frente a sistemas altamente variables por la dinámica evolución de la patología del individuo y por la presencia del fármaco del que se pretende que incida en la clínica del paciente virtiéndola. La hora del día, así como la variedad de interacciones fármaco/fármaco, fármaco/alimento, fármaco/planta medicinal deben ser consideradas como variables. Uno de los grandes objetivos de nuestra área es el estudio de todos los factores que pueden impactar en la respuesta deseada o no del fármaco, con el objeto de individualizar la posología más apropiada para cada individuo. Este gran desafío profesional, que va unido al cometido científico del estudio de la relación concentración-efecto, se inicia con la creación de la Unidad de Monitoreo de Medicamentos (UMM) del Hospital de Clínicas la cual dirijo, y se complementa con el Programa de Vigilancia Sanitaria de la Intercambiabilidad de Medicamentos en el escenario clínico, programa que estamos llevando a cabo en el Centro de Evaluación de Biodisponibilidad y Bioequivalencia de Medicamentos (CEBIOBE). La incorporación de la SALIVA como fluido biológico de monitorización nos ha permitido inferir concentraciones de principio activo en los sitios de acción terapéutica y de acción tóxica y nos ha permitido el avance en la investigación en Epilepsia. Nos hemos enfocado en este período a estudiar la causa de los reacciones adversas medicamentosas, entendiendo como tales, no sólo la toxicidad causada por el fármaco sino la falta de efectividad. Se puede citar el artículo publicado en Current Pharmaceutical Design, 2013 (Vázquez M.et al., Concentration-dependent mechanisms of adverse drug reactions in epilepsy) como primer artículo de revisión del área sobre estos aspectos. En el marco del Programa de Vigilancia Sanitaria del CEBIOBE, se ha estudiado la causa de aparición de reacciones adversas medicamentosas, proporcionando una visión farmacológica del posible mecanismo concentración-dependiente de aparición de las mismas. Iniciando la marcha de esta investigación, se puede identificar uno de los artículos publicados en este período (Vázquez M. et al., BioMed Research International, 2014) en dónde se muestra el impacto del metabolismo del ácido valproico sobre la incidencia de hiperamonemia y cómo el uso crónico de este fármaco provoca un déficit de carnitina, conduciendo a cambios en su ruta metabólica, con formación de metabolitos tóxicos.

## Producción bibliográfica

### ARTÍCULOS PUBLICADOS

### ARBITRADOS

**Influence of sex and food on the bioavailability and the R-to-S conversion of ketoprofen stereoisomers in humans (Completo, 2017)**

FAGIOLINO P., Fotaki N, VÁZQUEZ M

European Journal of Drug Metabolism and Pharmacokinetics, v.: 42 p.:167 - 169, 2017

Palabras clave: ketoprofen ibuprofen R-to-S isomers conversion oral bioavailability

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Escrito por invitación

ISSN: 03787966

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, C. MALDONADO, Uría M, González R, IBARRA M, Silvana Alvariza, Carozzi A, Azambuya C, FAGIOLINO P., VÁZQUEZ M

Pharmaceuticals, v.: 10 2017

Palabras clave: phenytoin;p-

hydroxyphenytoin;CYP2C9;CYP2C19;epoxidehydrolase;polymorphisms; pharmacogenetics

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Escrito por invitación

ISSN: 14248247

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

Corresponding author

Scopus®

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

C. MALDONADO, Guevara N, Silveira A, FAGIOLINO P., VÁZQUEZ M

The Journal of International Medical Research, v.: 45 p.:1268 - 1272, 2017

Palabras clave: Valproic acid hyperammonemia carnitine

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 03000605

Corresponding author

Scopus® WEB OF SCIENCE™

**Correlación de las concentraciones plasmáticas de clozapina con el síndrome metabólico (Completo, 2017)**

Olmos I, IBARRA M, Dominzaín A, Ricciardi C, Labraga P, VÁZQUEZ M

Revista de Psiquiatría del Uruguay, v.: 81 2, p.:101 - 105, 2017

Palabras clave: Clozapina Síndrome metabólico

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 07972946

Latindex

**Experiencia de cambio de marcas comerciales de lamotrigina en una paciente ambulatoria del Hospital Vilardebó (Completo, 2017)**

Olmos I, Frontini MA, VÁZQUEZ M, FAGIOLINO P,

Revista de Psiquiatría del Uruguay, v.: 81 1, p.:43 - 50, 2017

Palabras clave: Lamotrigina Cambio entre marcas comerciales Estudio in vivo

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 07972946



**Sex effect on average bioequivalence (Completo, 2017)**

IBARRA M, VÁZQUEZ M, FAGIOLINO P  
Clinical Therapeutics, 2017  
Palabras clave: Bioavailability Bioequivalence Sex-by-formulation interaction intrasubject variability Multisource drug products  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia /  
Medio de divulgación: Papel  
Escrito por invitación  
ISSN: 01492918  
Scopus® WEB OF SCIENCE™

**Influence of genetic variants of CYP2D6, CYP2C9, CYP2C19 and CYP3A4 on antiepileptic drug metabolism in pediatric patients with refractory epilepsy. (Completo, 2017)**

LÓPEZ-GARCÍA MIGUEL, FERIA-ROMERO I, SERRANO H, RAYO-MARES D, FAGIOLINO P, VÁZQUEZ M, ESCAMILLA-NUÑEZ C, GRIJALVA I, ESCALANTE-SANTIAGO D, OROZCO-SUAREZ S  
Pharmacological Reports, 2017  
Palabras clave: refractory epilepsy CYPs SNPs anticonvulsant drugs  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia /  
ISSN: 17341140  
Scopus® WEB OF SCIENCE™

**Structural insights into human microsomal epoxide hydrolase by combined homology modeling, molecular dynamics simulations and molecular docking calculations. (Completo, 2017)**

SAENZ P, KATZ A, PÉREZ KEMPNER ML, VENTURA O, VÁZQUEZ M  
Proteins: Structure, Function and Genetics (E), 2017  
Palabras clave: Microsomal epoxide hydrolase Ensemble-based docking Homology models Clustering Epilepsy  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia /  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN: 10970134  
DOI: [10.1002/prot.25251](https://doi.org/10.1002/prot.25251)

**Influence of food and sex on the pharmacokinetics and pharmacodynamics of furosemide (Completo, 2016)**

MAGALLANES L, FAGIOLINO P, VÁZQUEZ M, FOTAKI N, IBARRA M, LORIER M, BERTOLA V, BARINDELLI A  
Current Topics in Pharmacology, 2016  
Palabras clave: Furosemide Food and sex Pharmacokinetics and pharmacodynamics  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia /  
ISSN: 09724559  
Scopus®

**Comparación de los perfiles de disolución de comprimidos de Lamotrigina de 100 mg comercializados en Paraguay (Completo, 2016)**

FRETAS S, VÁZQUEZ M  
Revista de Salud Pública del Paraguay, 2016  
Palabras clave: Lamotrigina Ensayos de disolución in vitro Factor de similitud f2  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia /  
ISSN: 22246193

**Sex-related in vitro/in vivo and PK/PD correlations after oral single dose furosemide administration (Completo, 2016)**

MAGALLANES L, FAGIOLINO P, VÁZQUEZ M, FOTAKI N, IBARRA M, LORIER M, BERTOLA V, BARINDELLI A

Journal of Pharmaceutical Technology and Drug Research, 2016

Palabras clave: Bioequivalence Sex-by-formulation interaction Furosemide Oral Absorption IVIV and PKPD correlations

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 2050120X

**Consumption of medicinal plants by the psychiatric population in Uruguay and their possible interactions with the most frequently prescribed medication (Completo, 2016)**

MALDONADO C , LORIER M , OLMOS I , MATO M , CAPURRO G , DÍAZ G , LARRALDE F , FAGIOLINO P , VÁZQUEZ M

Current Topics in Pharmacology, 2016

Palabras clave: Medicinal plants Psychiatric population Medicinal plant-drug interaction

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 09724559

Corresponding author

Scopus'

**Evaluación comparativa entre los perfiles de disolución de comprimidos similares de Lamotrigina de 25mg y el fármaco innovador, comercializados en Paraguay (Completo, 2016)**

FRETES S , VÁZQUEZ M , LUGO GB

Memorias del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, v.: 14 p.:53 - 55, 2016

Palabras clave: Epilepsia Lamotrigina Ensayos de disolución in vitro

Areas de conocimiento:

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

ISSN: 18129528

latindex

**Carnitine and/or acetylcarnitine deficiency as a cause of higher levels of ammonia (Completo, 2016)**

MALDONADO C , GUEVARA N , QUEIJO C , GONZÁLEZ R , FAGIOLINO P , VÁZQUEZ M

BioMed Research International, 2016

Palabras clave: valproic acid Carnitine/acetylcarnitine Age Ammonia levels

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 23146133

Corresponding author

Scopus' WEB OF SCIENCE"

**Sex-by-formulation interaction assessed through a bioequivalence study of efavirenz tablets (Completo, 2016)**

IBARRA M , MAGALLANES L , LORIER M , VÁZQUEZ M , FAGIOLINO P

European Journal of Pharmaceutical Sciences, v.: 85 2016

Palabras clave: Efavirenz Sex-by-formulation interaction bioequivalence study

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 09280987

Scopus' WEB OF SCIENCE"

**A simple pharmacokinetic model based on mean residence times to predict furosemide exposure after oral doses (Completo, 2015)**

MAGALLANES L , LORIER M , IBARRA M , VÁZQUEZ M , FOTAKI N , FAGIOLINO P

International Journal of Pharmacy and Pharmaceutical Research, 2015

Palabras clave: pharmacokinetic model Furosemide oral formulation Mean dissolution time Plasma exposure prediction

Areas de conocimiento:

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

ISSN: 23497203

**An approach to increase adverse drug events report in Mercosur (Completo, 2015)**

ROSSI VARALLO F , VERA GALVÁN Z , VÁZQUEZ M , CARVALHO MASTROIANNI P  
African Journal of Pharmacy and Pharmacology, v.: 9 2015  
Palabras clave: Adverse drug reactions Reporting system Mercosur  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia /  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN: 19960816

**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 MJ , RETAMOSO I  
Current Topics in Pharmacology, v.: 19 2015  
Palabras clave: Saliva Methadone secondary peaks chronic pain  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia /  
Medio de divulgación: Papel  
Escrito por invitación  
ISSN: 09724559  
Corresponding author  
**Scopus'**

**Notas de Farmacología: estudios de disolución de medicamentos del sistema nervioso central (Completo, 2015)**

OLMOS , VÁZQUEZ M , MALDONADO , FAGIOLINO , MAGALLANES , GIACHETTO  
Revista de Psiquiatría del Uruguay, v.: 79 2015  
Palabras clave: Estudios de disolución in vitro Flunitrazepam Lamotrigina  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia /  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN: 07972946  
**latindex**

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

LORIER , MAGALLANES , IBARRA , GUEVARA , VÁZQUEZ M , FAGIOLINO  
European Journal of Drug Metabolism and Pharmacokinetics, 2015  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia /  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN: 03787966  
**Scopus' WEB OF SCIENCE"**

**Safety assessment of efavirenz after a single-dose bioequivalence study: a trend to correlate central nervous system and plasma concentrations (Completo, 2015)**

VÁZQUEZ M , FAGIOLINO P , IBARRA M , MAGALLANES L  
International Journal of Pharmacy, v.: 5 p.:46 - 52, 2015  
Palabras clave: Efavirenz Central Nervous System Venous concentration arterial concentration  
Adverse effects  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia /  
ISSN: 22491848  
Corresponding author

**Safe use of a daily 20-mg dose of omeprazole in order to avoid hypomagnesemia (Completo, 2015)**

MALDONADO C , DE MELLO N , FAGIOLINO P , VÁZQUEZ M  
International Journal of Pharmacy, v.: 5 p.:315 - 321, 2015  
Palabras clave: Omeprazole 20-mg dose Hypomagnesemia  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia /  
ISSN: 22491848

Corresponding author

**Implementing pharmacovigilance through pharmaceutical care: a three-month pilot study with patients with systemic lupus erythematosus (Completo, 2015)**

MALDONADO C , FIGLIOLO R , MOUTA A , DURÉ C , FAGIOLINO P , VÁZQUEZ M

World Journal of Pharmacy and Pharmaceutical Sciences, v.: 4 p.:213 - 219, 2015

Palabras clave: Adverse drug reactions Systemic Lupus Erythematosus Active Pharmacovigilance

Areas de conocimiento:

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

ISSN: 22784357

Corresponding author

**Sex-and smoke-related differences in gastrointestinal transit of cyclosporine A microemulsion capsules (Completo, 2014)**

FAGIOLINO P , VÁZQUEZ M , IBARRA M , MAGALLANES L , GUEVARA N , FOTAKI N

European Journal of Pharmaceutical Sciences, 2014

Palabras clave: Bioequivalence Sex Smoking Cyclosporine Gastrointestinal transit Microemulsion

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 09280987

Scopus® WEB OF SCIENCE™

**Population pharmacokinetic model to analyze nevirapine multiple-peaks profile after a single oral dose (Completo, 2014)**

IBARRA M , VÁZQUEZ M , FAGIOLINO P

Journal of Pharmacokinetics and Pharmacodynamics, 2014

Palabras clave: Drug recirculation Nevirapine Population pharmacokinetic modelling

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 1567567X

Corresponding author

Scopus® WEB OF SCIENCE™

**Chronic administration of Phenytoin induces efflux transporter overexpression in rats (Completo, 2014)**

ALVARIZA S , FAGIOLINO P , VÁZQUEZ M , FERIA-ROMERO IA , OROZCO-SUAREZ S

Pharmacological Reports, 2014

Palabras clave: Phenytoin efflux transporters antiepileptic drugs pharmacokinetics rats

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 17341140

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 , MAGALLANES L

Revista cubana de farmacia (Impresa), 2014

Palabras clave: Interdisciplinariedad Atención Farmacéutica Enseñanza Investigación

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00347515

Corresponding author

Scopus®  WEB OF SCIENCE™

**Regulatory issues on pharmacovigilance in Latin American countries (Completo, 2014)**

OLIVERA ME , NAEKO UEMA SA , ROMAÑUK CB , CAFFARATI M , MASTROIANNI PC , ROSSI VARALLO F , VÁZQUEZ M , FAGIOLINO P , MALDONADO C , VEGA EM , VERA GALVÁN Z ,

MAIDANAG M, ACOSTAG P, RIVERO R, BARROS C, FONTANA D  
Pharmaceuticals Policy and Law (E), 2014

Palabras clave: Drug information services Product surveillance Posmarketing Pharmaceutical  
Industry Public health

Areas de conocimiento:

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

ISSN: 2210495X

Scopus'

**MDR-1 and MDR2 gene polymorphisms in Mexican epileptic pediatric patients with complex partial seizures (Completo, 2014)**

ESCALANTE -SANTIAGO D, FERIA-ROMERO IA, RIBAS-APARICIO RM, RAYO-MARES D,  
FAGIOLINO P, VÁZQUEZ M, ESCAMILLA-NUÑEZ C, GRIJALVA-OTERO I, LÓPEZ-GARCÍA MA,  
OROZCO-SUAREZ S

Frontiers in Neurology, 2014

Palabras clave: Drug resistant Epilepsy ABCB1 ABCC2 Mexican patients Single-Nucleotide  
polymorphisms

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 16642295

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, 2014

Palabras clave: Elderly patients STOPP/START criteria Potentially inappropriate medicines Potential  
prescribing omissions

Areas de conocimiento:

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

ISSN: 23296887

Corresponding author

**Hyperammonemia associated with valproic acid concentrations (Completo, 2014)**

VÁZQUEZ M, FAGIOLINO P, MALDONADO C, OLMOS I, IBARRA M, ALVARIZA S, GUEVARA  
N, MAGALLANES L, OLANO I

Biomedical Research, 2014

Palabras clave: valproic acid Hyperammonemia

Areas de conocimiento:

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

ISSN: 0970938X

Corresponding author

Scopus' WEB OF SCIENCE"

**Simulated study of therapeutic equivalence for flunitrazepam tablets: in vitro-in vivo correlation from bibliographic-experimental data (Completo, 2014)**

MAGALLANES L, OLMOS I, IBARRA M, MALDONADO C, VÁZQUEZ M, FAGIOLINO P

Acta Farmaceutica Bonaerense (hasta 2006) - Latin American Journal of Pharmacy (desde 2007),  
2014

Palabras clave: Flunitrazepam In vitro-In vivo correlations simulated therapeutic equivalence

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 03262383

Scopus' WEB OF SCIENCE" [latindex](#)

**Antiepileptic drugs: energy-consuming processes governing drug disposition (Completo, 2014)**

FAGIOLINO P, VÁZQUEZ M, ALVARIZA S, MALDONADO C, IBARRA M, OLANO I

Frontiers in Bioscience (Elite edition) (E), 2014

Palabras clave: antiepileptic drugs energy-consuming processes drug disposition

Areas de conocimiento:

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

ISSN: 19450508

Scopus'

**Correlation of methadone concentrations in plasma and saliva collected with and without stimulation in pain management patients (Completo, 2014)**

MIGUEZ-DIEZ E , MODAMIO P , VÁZQUEZ M , LASTRA C , MONTES MJ , RETAMOSO I , PAPA P , FAGIOLINO P , MARIÑO E

Clinical Chemistry and Laboratory Medicine (E), 2014

Palabras clave: Methadone Plasma and saliva Pain management

Areas de conocimiento:

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

ISSN: 14374331

Scopus'

**Skin reactions associated to phenytoin administration:multifactorial cause (Completo, 2014)**

VÁZQUEZ M , FAGIOLINO P , ALVARIZA S , IBARRA M , MALDONADO C , GONZÁLEZ R , LABORDE A , URIA M , CAROZZI A , AZAMBUJA C

Clinical Pharmacology and Biopharmaceutics, 2014

Palabras clave: Phenytoin Cutaneous reactions p-hydroxy phenytoin Arene-oxide

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 2167065X

Corresponding author

**Different phenytoin oral administration regimens could modify its chronic exposure and its saliva/plasma concentration ratio (Completo, 2014)**

ALVARIZA S , IBARRA M , VÁZQUEZ M , FAGIOLINO P

Journal of Medical and Pharmaceutical Innovation, v.: 1 p.:35 - 43, 2014

Palabras clave: Phenytoin Saliva/plasma ratio efflux transporters Dosage regimens Refractoriness

Areas de conocimiento:

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

ISSN: 23478136

**Clearance and bioavailability study through arterio-venous drug concentrations relationship (Completo, 2013)**

FAGIOLINO P , VÁZQUEZ M , EIRALDI R

European Journal of Pharmaceutical Sciences, 2013

Palabras clave: Bioavailability Clearance Pharmacokinetic variability Vein-artery drug concentration ratio

Areas de conocimiento:

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

ISSN: 09280987

Scopus' WEB OF SCIENCE™

**Usefulness of salivary drug monitoring for detecting efflux transporter overexpression (Completo, 2013)**

FAGIOLINO P , VÁZQUEZ M , MALDONADO C , RUIZ ME , VOLONTÉ MG , OROZCO-SUAREZ S , LAZAROWSKI A

Current pharmaceutical design, v.: 19 p.:6767 - 6774, 2013

Palabras clave: Phenytoin Bioavailability Carbamazepine Clearance saliva drug concentration efflux transporter expression

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 13816128

Scopus' WEB OF SCIENCE™

**Concentration-dependent mechanisms of adverse drug reactions in epilepsy (Completo, 2013)**

VÁZQUEZ M , FAGIOLINO P , MARIÑO E

Current pharmaceutical design, v.: 19 p.:6802 - 6808, 2013

Palabras clave: Adverse drug reactions concentration dependent mechanisms antiepileptic drugs

Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Biofarmacia y  
Terapéutica  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN: 13816128  
Corresponding author  
[Scopus](#) [WEB OF SCIENCE](#)<sup>™</sup>

**Sex related differences on valproic acid pharmacokinetics after oral single dose. (Completo, 2013)**

IBARRA M, VÁZQUEZ M, FAGIOLINO P, DERENDORF H  
Journal of Pharmacokinetics and Pharmacodynamics, v.: 40 p.:479 - 486, 2013  
Palabras clave: valproic acid efflux transporters sex differences pharmacokinetics enterohepatic  
cycling  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Biofarmacia y  
Terapéutica  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN: 1567567X  
Corresponding author  
[Scopus](#) [WEB OF SCIENCE](#)<sup>™</sup>

**Verapamil effect on phenytoin pharmacokinetics in rats. (Completo, 2013)**

ALVARIZA S, FAGIOLINO P, VÁZQUEZ M, ROSILLO DE LA TORE, OROZCO-SUAREZ S,  
ROCHA L  
Epilepsy Research, v.: 107 p.:51 - 55, 2013  
Palabras clave: Phenytoin verapamil interaction on efflux transporter multiple intraperitoneal dose  
administration  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Biofarmacia y  
Terapéutica  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN: 09201211  
[Scopus](#) [WEB OF SCIENCE](#)<sup>™</sup>

**Relationship between Serum Creatinine and Tacrolimus Clearance in Renal Transplant Patients (Completo, 2013)**

VÁZQUEZ M, FAGIOLINO P, MALDONADO C  
Acta Farmaceutica Bonaerense (hasta 2006) - Latin American Journal of Pharmacy (desde 2007),  
p.:1422 - 1425, 2013  
Palabras clave: Clearance serum creatinine tacrolimus  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Biofarmacia y  
Terapéutica  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN: 03262383  
Corresponding author  
[Scopus](#) [WEB OF SCIENCE](#)<sup>™</sup> [latindex](#)

**Impact of food administration on lopinavir-ritonavir bioequivalence studies (Completo, 2012)**

IBARRA M, FAGIOLINO P, VÁZQUEZ M, RUIZ S, VEGA M, BELLOCQ B, PÉREZ M, GONZÁLEZ  
B, GOYRET A  
European Journal of Pharmaceutical Sciences, v.: 46 p.:516 - 521, 2012  
Palabras clave: Lopinavir-Ritonavir Drug-Food coadministration Sex-difference in bioequivalence  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Biofarmacia y  
Terapéutica  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN: 09280987  
[Scopus](#) [WEB OF SCIENCE](#)<sup>™</sup>

**Influence of efflux transporter on drug metabolism: Theoretical approach for bioavailability and clearance prediction (Completo, 2011)**

FAGIOLINO P, VÁZQUEZ M, EIRALDI R, MALDONADO C, SCARAMELLI A.  
Clinical Pharmacokinetics, v.: 50 2, p.:75 - 80, 2011

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 03125963

Scopus® WEB OF SCIENCE™

**Time-Dependent and Concentration-Dependent Upregulation of Carbamazepine Efflux Transporter. A Preliminary Assessment from Salivary Drug Monitoring. (Latin American Journal of Pharmacy) (Completo, 2011)**

MALDONADO C , FAGIOLINO P , VÁZQUEZ M , EIRALDI R , ALVARIZA S , BENTANCUR C , ÁLVAREZ P

Acta Farmaceutica Bonaerense (hasta 2006) - Latin American Journal of Pharmacy (desde 2007), v.: 30 5 , p.:908 - 912, 2011

Palabras clave: Carbamazepine Efflux transporter induction saliva drug levels

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Argentina

ISSN: 03262383

Scopus® WEB OF SCIENCE™ [latindex](#)

**Errores de medicación: un riesgo de la asistencia sanitaria (Completo, 2011)**

VÁZQUEZ M , FERNÁNDEZ S , MALDONADO C , MÉNDEZ M , ROSSI C , ORRO F , NEGRÍN A , FAGIOLINO P , LABORDE A

Revista Brasileira de Farmácia, v.: 2 p.:11 - 14, 2011

Palabras clave: Errores de medicación seguridad del paciente Asistencia Sanitaria

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Brasil

ISSN: 0370372X

Corresponding author

**Total, unbound plasma and salivary phenytoin levels in critically ill patients. (Completo, 2010)**

IBARRA M , VÁZQUEZ M , FAGIOLINO P , MUTILVA F , CANALE A

Journal of epilepsy and clinical neurophysiology, v.: 16 2 , p.:69 - 73, 2010

Palabras clave: Phenytoin saliva concentration unbound concentration sheiner-Tozer equation

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Brasil

ISSN: 16762649

Corresponding author

Scopus® 

**Evaluation of a Pharmacotherapy follow-up programme in patients with hepatic disorders. (Latin American Journal of Pharmacy) (Completo, 2009)**

CALIGARIS L , VÁZQUEZ M , FAGIOLINO P , HERNÁNDEZ N , FAGIOLINO A , DURÉ C , COHEN H

Acta Farmaceutica Bonaerense (hasta 2006) - Latin American Journal of Pharmacy (desde 2007), v.: 28 p.:653 - 660, 2009

Palabras clave: Follow-up programme hepatic disorders

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Argentina

ISSN: 03262383

Corresponding author



**Estudio de utilización de omeprazol y ranitidina en el Hospital Universitario de Uruguay (Completo, 2009)**

VÁZQUEZ M , IADE B , DURÉ C , BORONAT A , GONZÁLEZ N , TCHEKMEDEYIAN A , OTEIZA D , MALDONADO C , CALIGARIS L , FAGIOLINO P

Revista de la O.F.I.L, v.: 19 4 , p.:47 - 54, 2009

Palabras clave: Omeprazol estudios de utilización ranitidina

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: España

ISSN: 11319429

Corresponding author

**Therapeutic drug monitoring of vancomycin in severe sepsis and septic shock (Completo, 2008)**

VÁZQUEZ M , FAGIOLINO P , BORONAT A , BURONI M , MALDONADO C

International Journal of Clinical Pharmacology and Therapeutics, v.: 46 p.:140 - 145, 2008

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Estados Unidos

ISSN: 09461965

Corresponding author

Scopus® WEB OF SCIENCE™

**Pronóstico de la bioequivalencia de medicamentos de liberación retardada de omeprazol mediante estudios de disolución in vitro (Completo, 2008)**

BUCK M , FAGIOLINO P , VÁZQUEZ M , MARTÍN O. , SELA F , FAGIOLINO A. , HIRIART M

Revista de la O.F.I.L, v.: 18 1 , p.:43 - 50, 2008

Palabras clave: Estudios de disolución in vitro Omeprazol

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: España

ISSN: 11319429

**Blood flow redistribution during renal posttransplant period and its impact on cyclosporine concentration (Latin American Journal of Pharmacy) (Completo, 2008)**

EIRALDI R , VÁZQUEZ M , FAGIOLINO P , FERNÁNDEZ LASTRA C , MARIÑO E

, v.: 27 p.:354 - 359, 2008

Palabras clave: Ciclosporina depuración aparente vs creatinina sérica redistribución de flujo sanguíneo trasplante renal

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Argentina

ISSN:

Scopus® WEB OF SCIENCE™ [latindex](#)

**Therapeutic carbamazepine (CBZ) and valproic acid (VPA) monitoring in children using saliva as a biologic fluid (Completo, 2008)**

MALDONADO C , FAGIOLINO P , VÁZQUEZ M , REY A , OLANO I , EIRALDI R , SCAVONE C

Journal of epilepsy and clinical neurophysiology, v.: 14 p.:55 - 58, 2008

Palabras clave: Carbamazepine saliva concentration valproic acid refractory epilepsy efflux transporters

Areas de conocimiento:

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

Terapéutica  
Medio de divulgación: Papel  
Lugar de publicación: Brasil  
ISSN: 16762649



**Itraconazole Bioequivalence Revisited: Influence of gender on highly variable drugs (Completo, 2007)**

FAGIOLINO P , GONZÁLEZ N , VÁZQUEZ M , EIRALDI R  
The Open Drug Metabolism Journal, v.: 1 p.:7 - 13, 2007  
Palabras clave: Bioequivalence highly variable drugs itraconazole gender  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Biofarmacia y  
Terapéutica  
Medio de divulgación: Internet  
ISSN: 18740731

**The influence of cardiovascular physiology on dose-pharmacokinetic and pharmacokinetic-pharmacodynamic relationships (Completo, 2006)**

FAGIOLINO P , EIRALDI R , VÁZQUEZ M  
Clinical Pharmacokinetics, v.: 45 p.:433 - 448, 2006  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Biofarmacia y  
Terapéutica  
Medio de divulgación: Papel  
Lugar de publicación: Australia  
ISSN: 03125963  
Scopus' WEB OF SCIENCE™

**Systemic and presystemic conversion of carbamazepine to carbamazepine-10,11-epoxide during long term treatment (Completo, 2006)**

FAGIOLINO P , VÁZQUEZ M , OLANO I , DELFINO A  
Journal of epilepsy and clinical neurophysiology, v.: 12 p.:13 - 16, 2006  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Biofarmacia y  
Terapéutica  
Medio de divulgación: Papel  
Lugar de publicación: Brasil  
ISSN: 16762649



**Monitoreo de Vancomicina administrada intraventricularmente en lactantes durante el tratamiento de ventriculitis (Completo, 2005)**

BORONAT A , VÁZQUEZ M , OLANO I , COSTA G , NEGROTTO A , FAGIOLINO P , WILSON E  
Ars Pharmaceutica, v.: 46 p.:233 - 242, 2005  
Palabras clave: Farmacocinética vancomicina líquido cefalorraquideo ventriculitis  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Biofarmacia y  
Terapéutica  
Medio de divulgación: Papel  
Lugar de publicación: España  
ISSN: 00042927  
Corresponding author



**Intercambiabilidad de medicamentos. Bioequivalencia y Equivalencia Terapéutica (Completo, 2005)**

FAGIOLINO P , EIRALDI R , VÁZQUEZ M  
, v.: 24 p.:178 - 189, 2005  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Biofarmacia y  
Terapéutica  
Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Argentina  
ISSN:

Scopus<sup>®</sup> **latindex**

**Estudio de las interacciones de la ciclosporina A en dos pacientes con trasplante renal (Completo, 2004)**

EIRALDI R , SANCHEZ S , OLANO I , VÁZQUEZ M , FAGIOLINO P  
Revista de la O.F.I.L, v.: 14 p.:13 - 23, 2004  
Palabras clave: Interacciones Trasplante renal Ciclosporina A Allopurinol Atorvastatina Clearance  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Biofarmacia y  
Terapéutica  
Medio de divulgación: Papel  
Lugar de publicación: España  
ISSN: 11319429

**In vitro approach to study the influence of the cardiac output distribution on drug concentration (Completo, 2003)**

FAGIOLINO P , WILSON F , SAMANIEGO E , VÁZQUEZ M  
European Journal of Drug Metabolism and Pharmacokinetics, v.: 28 p.:147 - 153, 2003  
Palabras clave: Drug and cardiac output distribution first order rate constants thermodynamics  
kinetics  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Biofarmacia y  
Terapéutica  
Medio de divulgación: Papel  
Lugar de publicación: Bélgica  
ISSN: 03787966

Scopus<sup>®</sup> **WEB OF SCIENCE™**

**Seguimiento de las concentraciones de Ciclosporina en dos pacientes transplantados renales (Completo, 2002)**

VÁZQUEZ M , BORONAT A , OLANO I , SANCHEZ S , MUJICA P , FAGIOLINO P  
Revista de la O.F.I.L, v.: 2 p.:12 - 19, 2002  
Palabras clave: Ciclosporina Concentraciones Trasplante renal  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Biofarmacia y  
Terapéutica  
Medio de divulgación: Papel  
Lugar de publicación: España  
ISSN: 11319429  
Corresponding author

**Evaluación del tono simpático en pacientes tratados con Fenitoína y Carbamacepina (Completo, 2000)**

FAGIOLINO P , DURÉ C , VÁZQUEZ M  
, v.: 19 p.:119 - 124, 2000  
Palabras clave: Carbamacepina Fenitoína Concentración salival de fármacos Distribución del gasto  
cardíaco Tono simpático  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Biofarmacia y  
Terapéutica  
Medio de divulgación: Papel  
Lugar de publicación: Argentina  
ISSN:

Scopus<sup>®</sup> **latindex**

**Average parameters in bioavailability studies: an application to slow-release Amitriptyline formulations (Completo, 1998)**

FAGIOLINO P , VÁZQUEZ M , SAVIO E , DOMINGUEZ L , AIACHE JM , BEYSSAC E  
European Journal of Drug Metabolism and Pharmacokinetics, v.: 23 p.:160 - 165, 1998  
Palabras clave: Bioavailability Average parameters Amitriptyline Slow-release formulation  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Biofarmacia y

Terapéutica  
Medio de divulgación: Papel  
Lugar de publicación: Bélgica  
ISSN: 03787966

Scopus® WEB OF SCIENCE™

**Average parameters as a trend to reduce the residual variability in bioequivalence trials (Completo, 1998)**

FAGIOLINO P , VÁZQUEZ M

European Journal of Drug Metabolism and Pharmacokinetics, v.: 23 p.:153 - 159, 1998

Palabras clave: Saliva Bioavailability Bioequivalence Average parameters variability Slow-release forms

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Bélgica

ISSN: 03787966

Scopus® WEB OF SCIENCE™

**Chronopharmacokinetics of carbamazepine and its metabolite 10,11-epoxide. (Completo, 1998)**

OLANO I , VÁZQUEZ M , FAGIOLINO P

Journal de Pharmacie Clinique, v.: 17 p.:153 - 156, 1998

Palabras clave: Saliva/plasma ratio Carbamazepine Carbamazepine 10,11-epoxide chronopharmacokinetics

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Francia

Escrito por invitación

ISSN: 02911981

Scopus®

**Bioequivalence Study between two slow-release formulations of Theophylline using saliva (Completo, 1997)**

PAYSEÉ H , VÁZQUEZ M , FAGIOLINO P

Journal Of Pharmacy Technology (The), v.: 13 p.:177 - 180, 1997

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Estados Unidos

ISSN: 87551225

Scopus®

**Étude préliminaire de la chronopharmacocinétique de la théophylline à partir de prélèvements salivaires (Completo, 1997)**

PAYSEÉ H , FAGIOLINO P , VÁZQUEZ M , BEYSSAC E , CARDOR JM , AIACHE JM

Journal de Pharmacie Clinique, v.: 16 p.:60 - 64, 1997

Palabras clave: théophylline salive chronopharmacocinétique

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Francia

ISSN: 02911981

Scopus®

**Modelo farmacocinético flujo-dependiente. Aplicación Clínica a la Digoxina (Completo, 1996)**

FAGIOLINO P , EIRALDI R , VÁZQUEZ M

, v.: 15 p.:225 - 238, 1996

Palabras clave: Digoxina Modelo farmacocinético Flujo sanguíneo Interacciones

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel  
Lugar de publicación: Argentina  
ISSN:

Scopus<sup>®</sup> [latindex](#)

**Monitorización Farmacocinética de Digoxina en el Hospital Universitario del Uruguay (Completo, 1995)**

EIRALDI R, DE LA PEÑA A, VÁZQUEZ M, CHÁ L, FAGIOLINO P  
Farmacia Clínica, v.: 12 p.:253 - 260, 1995

Palabras clave: Farmacocinética Digoxina relación saliva/plasma

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: España

ISSN: 02126583

Scopus<sup>®</sup>

**Study of Phenobarbital Pharmacokinetics in infants using saliva as biological fluid (Completo, 1994)**

GUTIERREZ S, VÁZQUEZ M, AMODIO A, GIACHETTO G, MOLLER D, QUEIROLO M, TABOAS S, FERRARI AM, FAGIOLINO P

Journal Of Pharmacy Technology (The), v.: 10 p.:250 - 254, 1994

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Estados Unidos

ISSN: 87551225

Scopus<sup>®</sup>

**Monitorización farmacocinética de antiepilépticos en el Hospital Universitario del Uruguay (Completo, 1993)**

VÁZQUEZ M, FAGIOLINO P, CERDÁ MF

Revista de la O.F.I.L, v.: 3 p.:108 - 116, 1993

Palabras clave: Carbamacepina Fenitoína Monitorización Fenobarbital

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: España

ISSN: 11319429

**Bioequivalence Study of Paracetamol in saliva (Completo, 1993)**

FAGIOLINO P, VÁZQUEZ M

European Journal of Drug Metabolism and Pharmacokinetics, p.:164 - 168, 1993

Palabras clave: Paracetamol Bioequivalence Salivary levels

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Bélgica

ISSN: 03787966

Scopus<sup>®</sup> [WEB OF SCIENCE™](#)

**Post- prandial reabsorption of Paracetamol (Completo, 1993)**

VÁZQUEZ M, FAGIOLINO P, DE NUCCI G, PARRILLO S, PIÑEYRO A

European Journal of Drug Metabolism and Pharmacokinetics, p.:177 - 183, 1993

Palabras clave: Paracetamol Saliva/plasma ratio enterohepatic circulation

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Bélgica

ISSN: 03787966

Scopus® WEB OF SCIENCE™

**Bioequivalence study between two conventional tablets of carbamazepine using saliva as biological fluid (Completo, 1993)**

VÁZQUEZ M , FAGIOLINO P , RUBIO M , MALETTA -FRAILE L  
European Journal of Drug Metabolism and Pharmacokinetics, p.:169 - 176, 1993  
Palabras clave: Saliva Bioequivalence Carbamazepine  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Biofarmacia y Terapéutica  
Medio de divulgación: Papel  
Lugar de publicación: Bélgica  
ISSN: 03787966

Scopus® WEB OF SCIENCE™

**Uso de niveles salivales en estudios de biodisponibilidad (Completo, 1992)**

VÁZQUEZ M , FAGIOLINO P , SAVIO E  
Revista de la O.F.I.L, v.: 2 p.:10 - 14, 1992  
Palabras clave: Carbamacepina Fenitoína Cociente Saliva/plasma  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Biofarmacia y Terapéutica  
Medio de divulgación: Papel  
Lugar de publicación: España  
ISSN: 11319429

**Bioavailability of a phenytoin W/O emulsion in humans (II) (Completo, 1992)**

SAVIO E , FAGIOLINO P , VÁZQUEZ M , LEÓN A  
STP Pharma Sciences, v.: 2 p.:415 - 419, 1992  
Palabras clave: Phenytoin Bioavailability Emulsions  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Biofarmacia y Terapéutica  
Medio de divulgación: Papel  
Lugar de publicación: Francia  
ISSN: 11571489

Scopus®

**NO ARBITRADOS**

**Complete dataset for 2-treatment, 2-sequence, 2-period efavirenz bioequivalence study conducted with nightly dosing (Completo, 2016)**

IBARRA M , MAGALLANES L , LORIER M , VÁZQUEZ M , FAGIOLINO P

Data in Brief, 2016  
Palabras clave: Bioequivalence of efavirenz  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia /  
Escrito por invitación  
ISSN: 23523409

**Sex and Food Influence on intestinal absorption of ketoprofen gastroresistant formulation (Completo, 2015)**

MAGALLANES L , LORIER M , IBARRA M , GUEVARA N , VÁZQUEZ M , FAGIOLINO P

Clinical Pharmacology in Drug Development, 2015  
Palabras clave: Gastrointestinal transit Sex and Food influence on ketoprofen absorption  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia /  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN: 21607648

**LIBROS**

**Epileptology. The modern state of science ( Participación , 2016)**

VÁZQUEZ M , FAGIOLINO P

Número de volúmenes: 1

Edición: ,

Editorial: ,

Tipo de publicación: Divulgación

Referado

Escrito por invitación

Palabras clave: Drug concentration in salivaSaliva-to-plasma concentration ratioBrain-to-saliva concentration ratio

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación:

ISSN/ISBN:

Capítulos:

Therapeutic monitoring of anticonvulsants: use of saliva as biological fluid

Organizadores:

Página inicial 237, Página final 248

**Guía Didáctica del Módulo II del Curso de Auxiliar de Farmacia Hospitalaria. El medicamento y el paciente ( Libro publicado Texto integral , 2014)**

ALVARIZA S , EIRALDI R , FAGIOLINO P , GONZÁLEZ B , IBARRA M , MALDONADO C , VÁZQUEZ M

Número de volúmenes: 1

Número de páginas: 229

Edición: ,

Editorial: ,

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 9789974011359

**Farmacovigilância para promoção do uso correto de medicamentos ( Participación , 2013)**

VÁZQUEZ M , FAGIOLINO P , CALIGARIS L

Número de volúmenes: 1

Edición: ,

Editorial: ,

Tipo de publicación: Material didáctico

Escrito por invitación

Palabras clave: Seguimiento farmacoterapéutico Farmacovigilancia

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 9788565852968

Capítulos:

O seguimento Farmacoterapéutico e a segurança do paciente: a experiência Uruguai.

Organizadores:

Página inicial 109, Página final 123

**Pharmacoresistance in Epilepsy. From Genes and Molecules to Promising Therapies ( Participación , 2013)**

FAGIOLINO P , VÁZQUEZ M , OROZCO-SUAREZ S , MALDONADO C , ALVARIZA S , FERIA I , IBARRA M , ROCHA L

Número de volúmenes: 1

Edición: ,

Editorial: ,

Tipo de publicación: Divulgación

Palabras clave: Phenytoin efflux transporters pharmacokinetics non linear response inducer drugs refractory epilepsy

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 97814614631

Capítulos:  
Contribution of the Antiepileptic Drug Administration Regime in the Development and/or Establishment of Pharmacoresistant Epilepsy  
Organizadores:  
Página inicial 169, Página final 185

**Tópicos de actualización en neurobiología. Envejecimiento y Neurodegeneración ( Participación , 2011)**

FAGIOLINO P , VÁZQUEZ M , EIRALDI R  
Edición: 1,  
Editorial: Universidad de Guadalajara, Guadalajara  
Palabras clave: Envejecimiento Disposición de fármacos  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Biofarmacia y Terapéutica  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN/ISBN: 9786074504026

Capítulos:  
Disposición de los fármacos en el anciano  
Organizadores: Editores Gutiérrez Robledo LM, Rojas Mayorquín AE, Gutiérrez Ávila JH, Ortuño Sahagún D, Pallas Lliberia M, Beas Zárate C, Camins A  
Página inicial 232, Página final 246

**Severe Sepsis and Septic Shock ( Participación , 2011)**

VÁZQUEZ M , FAGIOLINO P , MALDONADO C , IBARRA M , BORONAT A  
Edición: 1,  
Editorial: Intech Open Access, Croatia  
Tipo de publicación: Investigación  
Escrito por invitación  
Palabras clave: Severe sepsis Drug response  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Biofarmacia y Terapéutica  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN/ISBN: 9789533078540

Capítulos:  
Impact of severe sepsis or septic shock on drug response  
Organizadores: Ricardo Fernández  
Página inicial , Página final

**En\_clave inter 2010. Reflexiones sobre la interdisciplina en la Universidad de la República. ( Participación , 2011)**

VÁZQUEZ M , FERNÁNDEZ S , SCARAMELLI A. , FAGIOLINO P , LABORDE A  
Edición: 1,  
Editorial: Espacio Interdisciplinario de la Universidad de la República, Montevideo  
Palabras clave: Encefalopatía Hiperamonemia Ácido Valproico  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Biofarmacia y Terapéutica  
Medio de divulgación: Disquetes  
ISSN/ISBN: 9789974006140

Capítulos:  
Interdisciplinariedad desde la práctica. Encefalopatía asociada a ácido valproico. Reporte de un caso  
Organizadores:  
Página inicial 1, Página final 5

**Tópicos de Actualización en Neurobiología.Excitotoxicidad y Cognición en Enfermedades Neurodegenerativas: Aspectos Básicos, Clínicos y Sociales. ( Participación , 2010)**

FAGIOLINO P , VÁZQUEZ M , IBARRA M  
Edición: 1,  
Editorial: Universidad de Guadalajara, Guadalajara  
Palabras clave: Biodisponibilidad Bioequivalencia  
Areas de conocimiento:



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

Medio de divulgación: Papel  
ISSN/ISBN: 9789702720126

Capítulos:

Biodisponibilidad y Bioequivalencia de Medicamentos

Organizadores: Carlos Beas-Zárate, Mónica C. Rivera-Cervantes, Mercè Pallàs Lliberia, Antoni Camins.

Página inicial 339, Página final 353

**Tópicos de Actualización en Neurobiología.Excitotoxicidad y Cognición en Enfermedades Neurodegenerativas: Aspectos Básicos, Clínicos y Sociales. ( Participación , 2010)**

VÁZQUEZ M , FAGIOLINO P , EIRALDI R , MALDONADO C

Edición: 1,

Editorial: Universidad de Guadalajara, Guadalajara

Palabras clave: Género Envejecimiento Ritmos circadianos

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 9789702720126

Capítulos:

Influencia del género, del envejecimiento, y de los ritmos circadianos en la farmacocinética de las drogas

Organizadores: Carlos Beas-Zárate, Mónica C. Rivera-Cervantes, Mercè Pallàs Lliberia, Antoni Camins

Página inicial 355, Página final 371

**Tópicos de Actualización en Neurobiología.Excitotoxicidad y Cognición en Enfermedades Neurodegenerativas: Aspectos Básicos, Clínicos y Sociales. ( Participación , 2010)**

FAGIOLINO P , VÁZQUEZ M , MALDONADO C

Edición: 1,

Editorial: Universidad de Guadalajara, Guadalajara

Palabras clave: Saliva Antiepilépticos

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 9789702720126

Capítulos:

Aspectos farmacocinéticos del tratamiento antiepiléptico y su monitoreo mediante el uso de saliva

Organizadores: : Carlos Beas-Zárate, Mónica C. Rivera-Cervantes, Mercè Pallàs Lliberia, Antoni Camins

Página inicial 381, Página final 400

## **PUBLICACIÓN DE TRABAJOS PRESENTADOS EN EVENTOS**

**Seguimiento farmacoterapéutico a pacientes con patologías hepáticas (2008)**

Resumen

VÁZQUEZ M , CALIGARIS L , HERNÁNDEZ N , DURÉ C , QUINTANA L , FAGIOLINO P

Evento: Regional

Descripción: xx Meeting of the Latin American Association for the study of the liver

Ciudad: Isla Margarita, Venezuela

Año del evento: 2008

Anales/Proceedings:Annals Of Hepatology

Volumen:7

Página inicial: 297

Página final: 297

ISSN/ISBN: 1665-2681

Palabras clave: Seguimiento farmacoterapéutico PRMs Hepatopatías

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

#### **Salivary levels of valproic acid in children with antiepileptic monotherapy (2007)**

Resumen

FAGIOLINO P , VÁZQUEZ M , OLANO I , MALDONADO C

Evento: Internacional

Descripción: 10th International Congress of Therapeutic Drug Monitoring & Clinical Toxicology

Ciudad: Nice

Año del evento: 2007

Anales/Proceedings: Therapeutic Drug Monitoring

Volumen: 29

Página inicial: 535

Página final: 535

ISSN/ISBN: 0163-4356

Editorial: Lippincott Williams & Wilkins

Ciudad: Hagerstown

Palabras clave: Salivary levels valproic acid children

Áreas de conocimiento:

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

Terapéutica

Medio de divulgación: Papel

#### **TEXTOS EN PERIÓDICOS O REVISTAS**

#### **Químicos farmacéuticos advierten sobre mal uso de medicamentos y piden formar parte de equipos de salud (2017)**

La Diaria

Periodicos

Mariela Torre , VÁZQUEZ M , Olmos I , C. MALDONADO , BORTHAGARAY , G , Pereira G

Palabras clave: Abuso de medicamentos

Medio de divulgación: Otros

Fecha de publicación: 02/11/2017

Lugar de publicación: Montevideo-Uruguay

Esta nota fue tomada de una actividad de extensión y relacionamiento con el medio que organizó la Comisión de Extensión de la Facultad de Química sobre Uso y Abuso de Medicamentos

#### **Mal medicados (2017)**

El País

Periodicos

VÁZQUEZ M

Palabras clave: Uso y abuso de medicamentos

Áreas de conocimiento:

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

Terapéutica

Medio de divulgación: Otros

Fecha de publicación: 01/11/2017

Lugar de publicación: Montevideo-Uruguay

#### **Errores en administración de omeprazol y ranitidina en el Clínicas (2008)**

Búsqueda

Periodicos

COHEN H , VÁZQUEZ M , DURÉ C , GONZÁLEZ N

Palabras clave: Omeprazol ranitidina administración

Áreas de conocimiento:

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

Terapéutica

Medio de divulgación: Papel

Fecha de publicación: 04/12/2008

#### **Producción técnica**

## TRABAJOS TÉCNICOS

### Estudio de Capecitabina en pacientes con cáncer (2014)

Informe o Pericia técnica  
VÁZQUEZ M

País: Uruguay  
Idioma: Español  
Número de páginas: 14  
Duración: 1 mes  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia /

### Estudio de Bioequivalencia de Diclofenac (2014)

Servicios en el área de la salud  
FAGIOLINO P, VÁZQUEZ M, IBARRA M, GONZÁLEZ B, MAGALLANES L, GOYRET A

País: Uruguay  
Idioma: Español  
Número de páginas: 30  
Duración: 4 meses  
Palabras clave: Bioequivalencia Diclofenac  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia /

### Estudio de Bioequivalencia de ketoprofeno (2014)

Servicios en el área de la salud  
FAGIOLINO P, VÁZQUEZ M, IBARRA M, MAGALLANES L, GONZÁLEZ B, GOYRET A

País: Uruguay  
Idioma: Español  
Número de páginas: 30  
Duración: 4 meses  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia /

### Vigilancia intensiva de formulaciones orales de difenilhidantoína en el escenario clínico (2013)

Servicios en el área de la salud  
VÁZQUEZ M

País: Uruguay  
Idioma: Español  
Disponibilidad: Restringida

Duración: 24 meses  
Palabras clave: Fenitoína Farmacovigilancia  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Biofarmacia y Terapéutica

### Vigilancia intensiva de formulaciones orales de ácido valproico en el escenario clínico aplicada a DPA® 200 mg, formulación oral de valproato de magnesio de laboratorio Athena (2013)

Servicios en el área de la salud  
VÁZQUEZ M

País: Uruguay  
Idioma: Español  
Disponibilidad: Restringida

Duración: 24 meses  
Palabras clave: Ácido Valproico Farmacovigilancia  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Biofarmacia y Terapéutica

#### **Estudio de Bioequivalencia de ciclosporina (2012)**

Servicios en el área de la salud

FAGIOLINO P, VÁZQUEZ M, IBARRA M, GONZÁLEZ B, GOYRET A

País: Uruguay

Idioma: Español

Disponibilidad: Restricta

Palabras clave: Ciclosporina Bioequivalencia

Areas de conocimiento:

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

#### **Estudio de bioequivalencia de Nevirapina (2012)**

Servicios en el área de la salud

FAGIOLINO P, VÁZQUEZ M, GONZÁLEZ B, IBARRA M, GOYRET A

País: Uruguay

Idioma: Español

Disponibilidad: Restricta

Palabras clave: Bioequivalencia Nevirapina

Areas de conocimiento:

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

#### **Estudios de disolución in vitro de lamivudina, zidovudina y abacavir (2011)**

Servicios en el área de la salud

FAGIOLINO P, VÁZQUEZ M, IBARRA M, GONZÁLEZ B, MALDONADO C

País: Uruguay

Idioma: Español

Disponibilidad: Restricta

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

#### **Estudio de Bioequivalencia de Lopinavir/ritonavir (2010)**

Servicios en el área de la salud

FAGIOLINO P, VÁZQUEZ M, IBARRA M, GONZÁLEZ B, GOYRET A

País: Uruguay

Idioma: Español

Disponibilidad: Restricta

Palabras clave: Bioequivalencia Lopinavir/ritonavir

Areas de conocimiento:

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

#### **Desarrollo y validación de técnicas analíticas para la determinación de Carbamacepina, Oxcarbacepina, Acido Valproico y Fenitoína en distintos fluidos biológicos (2009)**

Informe o Pericia técnica

VÁZQUEZ M, IBARRA M, FAGIOLINO A

Puesta en funcionamiento del Centro de Evaluación de Biodisponibilidad y Bioequivalencia

País: Uruguay

Idioma: Español

Ciudad: Santiago de Chile

Disponibilidad: Restricta

Número de páginas: 36

Duración: 3 meses

Institución financiadora: Oficina Internacional del trabajo (OIT)

Palabras clave: Validación analítica

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

**Desarrollo y validación primaria de la técnica analítica de inhibidores nucleósidos de la transcriptasa inversa en medios de disolución en estudios in vitro (2009)**

Informe o Pericia técnica

VÁZQUEZ M , IBARRA M , FAGIOLINO A

Puesta en funcionamiento del Centro de Evaluación de Biodisponibilidad y Bioequivalencia

País: Uruguay

Idioma: Español

Ciudad: Santiago de Chile

Disponibilidad: Restringida

Número de páginas: 90

Duración: 3 meses

Institución financiadora: Oficina Internacional del Trabajo (OIT)

Palabras clave: Validación analítica

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

**Estudio de Bioequivalencia entre formulaciones de liberación retardada, conteniendo ácido valproico como agente activo (2009)**

Elaboración de proyecto

VÁZQUEZ M , FAGIOLINO P , EIRALDI R

Puesta en funcionamiento del Centro de Evaluación de Biodisponibilidad y Bioequivalencia de medicamentos

País: Uruguay

Idioma: Español

Ciudad: Santiago de Chile

Disponibilidad: Restringida

Número de páginas: 30

Duración: 3 meses

Institución financiadora: Oficina Internacional del Trabajo (OIT)

Palabras clave: Bioequivalencia

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

## Otras Producciones

### PROGRAMAS EN RADIO O TV

**Uso y Abuso de Medicamentos (2017)**

VÁZQUEZ M

Comentario

País: Uruguay

Idioma: Español

Emisora: Programa de Esta boca es mía (Canal 12)

Fecha de la presentación: 01/11/2017

Tema: Uso y Abuso de Medicamentos

Ciudad: Montevideo

Áreas de conocimiento:

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

**Uso y Abuso de Medicamentos (2017)**

VÁZQUEZ M

Entrevista

País: Uruguay  
Idioma: Español  
Emisora: La tarde en casa programa de Canal 10 conducido por María Inés Obaldía y Gerardo Sotelo  
Fecha de la presentación: 03/11/2017  
Ciudad: Montevideo  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Biofarmacia y Terapéutica

## Evaluaciones

### EVALUACIÓN DE PROYECTOS

#### EVALUACIÓN INDEPENDIENTE DE PROYECTOS

##### Programa de Proyectos de I+D de la CSIC ( 2016 )

Uruguay  
Cantidad: Menos de 5

##### CABBIO, CENTRO ARGENTINO-BRASILEÑO DE BIOTECNOLOGÍA ( 2014 / 2014 )

Uruguay  
CABBIO, CENTRO ARGENTINO-BRASILEÑO DE BIOTECNOLOGÍA  
Cantidad: Menos de 5  
CONVOCATORIA 2014 PARA LA PRESENTACIÓN DE PROYECTOS CONJUNTOS DE INVESTIGACIÓN en Uruguay, Argentina y Brasil

### EVALUACIÓN DE PUBLICACIONES

#### COMITÉ EDITORIAL

##### Clinical Pharmacokinetics ( 2014 / 2014 )

Cantidad: Menos de 5

##### Frontiers in Aging Neuroscience ( 2013 / 2014 )

Cantidad: Menos de 5

##### Biomed Research International ( 2013 / 2013 )

Cantidad: Menos de 5

##### Revista Panamericana de Salud Pública ( 2010 / 2010 )

Cantidad: Menos de 5

##### Revista Panamericana de Salud Pública ( 2009 / 2010 )

Cantidad: Menos de 5

#### REVISIONES

##### Journal of Pharmacovigilance ( 2014 / 2015 )

Tipo de publicación: Revista  
Cantidad: De 5 a 20

### EVALUACIÓN DE EVENTOS Y CONGRESOS

#### III Congreso Sudamericano de Biofarmacia y Terapéutica ( 2015 )

Revisiones  
Argentina

**2do. Congreso Sudamericano de Biofarmacia y Farmacocinética ( 2012 )**

Uruguay

Evaluación de trabajos presentados en forma de póster

**Congreso O.F.I.L. ( 2011 )**

Uruguay

Miembro del Comité Científico

**1er Congreso Sudamericano de Biofarmacia y Farmacocinética y FEFAS ( 2010 )**

Brasil

Evaluación de trabajos presentados en forma de póster

**XII Congreso de la Federación Farmacéutica ( 2008 )**

Uruguay

Miembro del Comité Científico

**XI Congreso de la Federación Farmacéutica Sudamericana ( 2007 )**

Paraguay

Miembro del Comité Científico

**EVALUACIÓN DE CONVOCATORIAS CONCURSABLES**

**Llamado para provisión de cargos concursable ( 2014 / 2016 )**

Comité evaluador  
Uruguay  
Cantidad: Menos de 5

**Llamado a Químicos Farmacéuticos ( 2011 / 2011 )**

Uruguay  
Cantidad: Menos de 5  
Hospital de Clínicas

**Llamado a pasantes de Químico Farmacéutico ( 2010 )**

Uruguay  
Cantidad: Menos de 5  
Hospital de Clínicas

**Llamado a pasante asistente de Químico Farmacéutico ( 2009 )**

Uruguay  
Cantidad: Menos de 5

Hospital de Clínicas

**Llamado a cargos interinos de Químico Farmacéutico ( 2009 )**

Uruguay  
Cantidad: Menos de 5  
Hospital de Clínicas

**Llamado para la provisión de cargo de Químico farmacéutico ( 2007 )**

Uruguay  
Cantidad: Menos de 5  
Hospital de Clínicas

**Llamado para la provisión de cargos ( 1998 / 2013 )**

Comité evaluador  
Uruguay  
Cantidad: Mas de 20  
Facultad de Química

## Formación de RRHH

### TUTORÍAS CONCLUIDAS

#### POSGRADO

**Evaluación comparativa entre los perfiles de disolución de comprimidos similares de lamotrigina de 25 mg y el fármaco innovador, comercializados en Paraguay (2016)**

Tesis de doctorado  
Sector Extranjero/Internacional/Otros / Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción , Paraguay  
Programa: Doctorado en Farmacia  
Tipo de orientación: Tutor único o principal  
Nombre del orientado: Sonia Lorena Fretes  
Medio de divulgación: Papel  
País/Idioma: Paraguay, Español  
Palabras Clave: Epilepsia Lamotrigina Ensayos de disolución in vitro  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia

**Influencia del sexo en la respuesta farmacocinética de medicamentos (2014)**

Tesis de doctorado  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR , Uruguay  
Programa: Doctorado en Química  
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad  
Nombre del orientado: Manuel Ibarra  
Medio de divulgación: Papel  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: Farmacocinética Biodisponibilidad/Bioequivalencia sexo del individuo  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Biofarmacia y Terapéutica

**Influencia del efecto autoinductivo/autoinhibitorio en la respuesta farmacocinética de medicamentos (2014)**

Tesis de doctorado  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR , Uruguay  
Programa: Doctorado en Química  
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad  
Nombre del orientado: Silvana Alvariza  
Medio de divulgación: Papel  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: Farmacocinética Transportadores de membrana Respuesta no lineal  
Areas de conocimiento:



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

**Profundización sobre el rol de los transportadores de membrana en la terapéutica farmacológica (2011)**

Tesis de doctorado  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR,  
Uruguay  
Programa: Doctorado en Química  
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad  
Nombre del orientado: Cecilia Maldonado  
Medio de divulgación: Papel  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: Farmacocinética Epilepsia Transportadores de membrana  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Biofarmacia y Terapéutica

**Seguimiento farmacocinético de terapias con antibióticos en distintas poblaciones hospitalarias (2006)**

Tesis de doctorado  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR,  
Uruguay  
Programa: Doctorado en Química Farmacéutica  
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad  
Nombre del orientado: Anna Boronat  
Medio de divulgación: Papel  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Biofarmacia y Terapéutica

**Relación farmacocinética-farmacodinámica de fármacos anticonvulsivantes en pacientes con distintos síndromes epilépticos de grupos etarios diferentes (2000)**

Tesis de doctorado  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR,  
Uruguay  
Programa: Doctorado en Química Farmacéutica  
Tipo de orientación: Tutor único o principal  
Nombre del orientado: Ivette Olano  
Medio de divulgación: Papel  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: Anticonvulsivantes PK/PD  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Biofarmacia y Terapéutica

**Estudio de los factores que afectan el metabolismo de los fármacos (1998)**

Tesis de maestría  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR,  
Uruguay  
Programa: Magister en Química  
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad  
Nombre del orientado: Ivette Olano  
Medio de divulgación: Papel  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Biofarmacia y Terapéutica

**GRADO**

**Farmacia Hospitalaria (2014)**

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

Nombre del orientado: Flavia Pintos  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia

**Unidad de Monitoreo de Medicamentos (2014)**

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: Gabriela Capurro  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia

**Evaluación de Medicamentos (2014)**

Docente adscriptor/Practicantado  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR,  
Uruguay  
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad  
Nombre del orientado: Mariana Pazos  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia

**Unidad de Monitoreo de Medicamentos (2014)**

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: Natalia Guevara  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: Terapia del dolor Monitoreo de Medicamentos  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia

**Unidad de Monitoreo de Medicamentos (2014)**

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: Gabriela Díaz  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: Seguimiento farmacoterapéutico monitoreo de fármacos  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia

**Unidad de Monitoreo de Medicamentos (2013)**

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: Lucía Pérez  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: Seguimiento farmacoterapéutico Terapia del dolor  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia

**Monitoreo terapéutico de medicamentos (2012)**

Docente adscriptor/Practicantado  
Sector Educación Superior/Público / / , Uruguay  
Nombre del orientado: Nicolás de Mello  
País/Idioma: Uruguay, Español

Palabras Clave: Seguimiento farmacoterapéutico Omeprazol Hipomagnesemia  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Biofarmacia y Terapéutica

**Farmacia Hospitalaria (2011)**

Docente adscriptor/Practicantado  
Sector Educación Superior/Público / / , Uruguay  
Nombre del orientado: Roberto Varela  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Biofarmacia y Terapéutica

**Farmacia Hospitalaria (2011)**

Docente adscriptor/Practicantado  
Sector Educación Superior/Público / / , Uruguay  
Nombre del orientado: Carlos Stabile  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Biofarmacia y Terapéutica

**Farmacia Hospitalaria (2011)**

Docente adscriptor/Practicantado  
Sector Educación Superior/Público / / , Uruguay  
Nombre del orientado: Silvio Fernández  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Biofarmacia y Terapéutica

**Farmacia Hospitalaria (2011)**

Docente adscriptor/Practicantado  
Sector Educación Superior/Público / / , Uruguay  
Nombre del orientado: Florencia Parpal  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Biofarmacia y Terapéutica

**Farmacia Hospitalaria (2011)**

Docente adscriptor/Practicantado  
Sector Educación Superior/Público / / , Uruguay  
Nombre del orientado: Daniela Martela  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Biofarmacia y Terapéutica

**Farmacia Hospitalaria (2010)**

Docente adscriptor/Practicantado  
Sector Educación Superior/Público / / , Uruguay  
Nombre del orientado: Patricia Ceva  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Biofarmacia y Terapéutica

**Farmacia Hospitalaria (2010)**

Docente adscriptor/Practicantado  
Sector Educación Superior/Público / / , Uruguay

Nombre del orientado: María Lucía Nan  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Biofarmacia y Terapéutica

## **OTRAS**

### **Farmacia Clínica: Monitorización de Medicamentos y Errores de Medicación (2011)**

Otras tutorías/orientaciones  
Sector Educación Superior/Público / / , Uruguay  
Nombre del orientado: Carla Rossi  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Biofarmacia y Terapéutica

### **Seguimiento farmacoterapéutico a pacientes con patologías hepáticas (2008)**

Otras tutorías/orientaciones  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR , Uruguay  
Tipo de orientación: Tutor único o principal  
Nombre del orientado: Ana García  
Medio de divulgación: Papel  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Biofarmacia y Terapéutica  
Tutoría para el Diploma de Especialista en Farmacia Hospitalaria

### **Monitoreo terapéutico de fármacos anticonvulsivantes (2008)**

Otras tutorías/orientaciones  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR , Uruguay  
Programa: Especialista en Farmacia Hospitalaria  
Nombre del orientado: Patricia Inthamousso  
Medio de divulgación: Papel  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Biofarmacia y Terapéutica  
Tutoría para el Diploma de Especialista en Farmacia Hospitalaria

### **Monitoreo terapéutico de inmunosupresores (2008)**

Otras tutorías/orientaciones  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR , Uruguay  
Programa: Especialista en Farmacia Hospitalaria  
Nombre del orientado: Ofelia Nocetti  
Medio de divulgación: Otros  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Biofarmacia y Terapéutica  
Tutoría para el Diploma de Especialista en Farmacia Hospitalaria

### **Seguimiento farmacoterapéutico de pacientes con hepatopatías (2007)**

Otras tutorías/orientaciones  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR , Uruguay  
Programa: Especialista en Farmacia Hospitalaria  
Nombre del orientado: Carolina Garófalo  
Medio de divulgación: Otros  
País/Idioma: Uruguay, Español

Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Biofarmacia y Terapéutica  
Tutoría para el Diploma de Especialista en Farmacia Hospitalaria

**Seguimiento farmacoterapéutico de pacientes con hepatopatías (2007)**

Otras tutorías/orientaciones  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR, Uruguay  
Programa: Especialista en Farmacia Hospitalaria  
Nombre del orientado: Laura Alfonso  
Medio de divulgación: Papel  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Biofarmacia y Terapéutica  
Tutoría para el Diploma de Especialista en Farmacia Hospitalaria

**Seguimiento farmacoterapéutico de pacientes con hepatopatías (2007)**

Otras tutorías/orientaciones  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR, Uruguay  
Programa: Especialista en Farmacia Hospitalaria  
Nombre del orientado: Verónica Bonjour  
Medio de divulgación: Papel  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Biofarmacia y Terapéutica  
Tutoría para el Diploma de Especialista en Farmacia Hospitalaria

**Seguimiento farmacoterapéutico de pacientes con hepatopatías (2007)**

Otras tutorías/orientaciones  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR, Uruguay  
Programa: Especialista en Farmacia Hospitalaria  
Nombre del orientado: Adriana Castellani  
Medio de divulgación: Papel  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Biofarmacia y Terapéutica  
Tutoría para el Diploma de Especialista en Farmacia Hospitalaria

**Monitoreo terapéutico de fármacos (2006)**

Otras tutorías/orientaciones  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR, Uruguay  
Programa: Especialista en Farmacia Hospitalaria  
Nombre del orientado: Cristina Díaz  
Medio de divulgación: Papel  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Biofarmacia y Terapéutica  
Tutoría para el Diploma de Especialista en Farmacia Hospitalaria

**Monitoreo de antibióticos (2005)**

Otras tutorías/orientaciones  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR, Uruguay  
Programa: Especialista en Farmacia Hospitalaria  
Nombre del orientado: Fernando Francolino  
Medio de divulgación: Papel

País/Idioma: Uruguay, Español  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Biofarmacia y Terapéutica  
Tutoría para el Diploma de Especialista en Farmacia Hospitalaria

## TUTORÍAS EN MARCHA

### POSGRADO

#### **Farmacoterapia Individualizada en Medicamentos de Alto Consumo (2017)**

Tesis de doctorado  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR, Uruguay  
Programa: Doctorado en Química  
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad  
Nombre del orientado: Yessica Imbriago  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Biofarmacia y Terapéutica

#### **INFLUENCIA DE LA VARIABILIDAD GENÉTICA EN LA RESPUESTA FARMACOCINÉTICA DE FÁRMACOS CON ACCIÓN SOBRE EL SISTEMA NERVIOSO CENTRAL (2015)**

Tesis de doctorado  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR, Uruguay  
Programa: Doctorado en Química  
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad  
Nombre del orientado: Natalia Guevara  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: Variabilidad genética Respuesta farmacocinética Sistema Nervioso Central  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia

#### **Recirculación plasma-tracto gastrointestinal de fármacos estereoisómeros (2014)**

Tesis de doctorado  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR, Uruguay  
Programa: Doctorado en Química  
Nombre del orientado: Marianela Lorier  
Medio de divulgación: Papel  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: Circulación plasma-tracto gastrointestinal estereoisomería  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia

#### **Evaluación de la respuesta y seguimiento con psicofármacos (2009)**

Tesis de doctorado  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR, Uruguay  
Programa: Doctorado en Química  
Nombre del orientado: Ismael Olmos  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: Respuesta -psicofármacos  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Biofarmacia y Terapéutica

## Otros datos relevantes

### PREMIOS, HONORES Y TÍTULOS

Premiación científica (2011)

(Nacional)  
OFIL

**Premiación científica (2009)**

(Nacional)  
OFIL

**Premiación científica (2009)**

(Internacional)  
XIII Congreso de la Federación Farmacéutica Sudamericana

**Premiación científica (2008)**

(Internacional)  
XII Congreso de la Federación Farmacéutica Sudamericana  
Monitoreo de fenitoína en pacientes internados en cuidados intensivos

**Premiación científica (2008)**

(Internacional)  
XII Congreso de la Federación Farmacéutica Sudamericana

**Premiación como trabajo científico (2007)**

(Internacional)  
XI Congreso de la Federación Farmacéutica Sudamericana

**Premiación trabajo científico (2006)**

(Nacional)  
XII Jornadas de Farmacia Hospitalaria

**Premiación científica (2003)**

(Nacional)  
IX Jornadas de Farmacia Hospitalaria

**Premiación científica (2000)**

(Internacional)  
VI Congreso de FEFAS

**Mención Pfizer (1999)**

(Nacional)  
V Encuentro Nacional de Químicos Farmacéuticos Hospitalarios

**Premiación científica (1998)**

(Nacional)  
4to Encuentro Nacional de Químicos Farmacéuticos Hospitalarios

**PRESENTACIONES EN EVENTOS**

Encuentro Iberoamericano de Farmacéuticos, 6to Congreso Nacional de Servicios Farmacéuticos y XXIII Jornadas de Farmacia Hospitalaria (2017)

Encuentro  
Interacciones entre drogas de abuso  
Uruguay  
Tipo de participación: Conferencista invitado  
Nombre de la institución promotora: OFIL Uruguay  
Palabras Clave: Interacciones Drogas de abuso  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Biofarmacia y Terapéutica

#### **Farmacocinética clínica (2017)**

Otra  
Docente del Módulo Farmacocinética Clínica de la Especialización en Farmacia Hospitalaria Argentina  
Tipo de participación: Expositor oral  
Nombre de la institución promotora: Escuela de Posgrado de la Facultad de Ciencias Químicas de la Universidad Nacional de Córdoba  
Palabras Clave: Farmacocinética Monitoreo Terapeutico de Medicamentos  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Biofarmacia y Terapéutica

#### **76th FIP World Congress of Pharmacy and Pharmaceutical Sciences (2016)**

Congreso  
Cannabis and methadone. Pharmacists experiences in Uruguay  
Argentina  
Tipo de participación: Conferencista invitado  
Carga horaria: 12  
Palabras Clave: Methadone Cannabis Pain  
Areas 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 pharmaco-resistant epilepsy (2016)**

Taller  
Induction of seizures such as consequence of repeated administration of antiepileptic drugs: phenytoin and valproic acid  
México  
Tipo de participación: Conferencista invitado  
Carga horaria: 12  
Nombre de la institución promotora: International League Against Epilepsy  
Palabras Clave: Phenytoin valproic acid Seizures  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia

#### **Seguridad del paciente (2016)**

Taller  
El papel del farmacéutico en la seguridad del paciente  
Uruguay  
Tipo de participación: Expositor oral  
Carga horaria: 14  
Palabras Clave: Reacciones adversas Farmacovigilancia en la seguridad del paciente  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia  
Coordinadora del taller y expositora en el mismo

#### **Meeting of the Pharmaceutical Science Graduate Program (2016)**

Encuentro  
Therapeutic drug monitoring: a valuable tool for ensuring medication safety  
Brasil  
Tipo de participación: Conferencista invitado  
Carga horaria: 2  
Palabras Clave: medication safety Drug monitoring  
Areas de conocimiento:



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

**Encuentro Iberoamericano de Farmacéuticos, % Congreso Nacional de Servivios Farmacéuticos, XXII Jornadas de Farmacia Hospitalaria (2016)**

Encuentro

Nuevos desafíos para el tratamiento del dolor crónico

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 2

Palabras Clave: Medicación Dolor crónico

Areas de conocimiento:

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

**Envejecimiento de la población: un desafío para el sistema sanitario (2016)**

Otra

Ciclo de charlas

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 6

Palabras Clave: Envejecimiento Sistema Sanitario

Areas de conocimiento:

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

**Curso de Posgrado de Bioequivalencia (2016)**

Otra

Bioequivalencia de Medicamentos

Paraguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 30

Palabras Clave: Bioequivalencia

Areas de conocimiento:

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

**Farmacoterapia y atención farmacéutica en pacientes con patologías crónicas y/o prevalentes II (geriatría) (2016)**

Otra

Cambios fisiológicos en el adulto mayor. Medicación en el adulto mayor

Argentina

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 12

Nombre de la institución promotora: Escuela de Posgrado de la Facultad de Ciencias Químicas de la Universidad Nacional de Córdoba

Palabras Clave: Adulto mayor Cambios fisiológicos Medicación Criterios STOPP START

Areas de conocimiento:

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

**Tercer Congreso Sudamericano de Biofarmacia y Farmacocinética; (2015)**

Congreso

Bases farmacocinéticas de las reacciones adversas a medicamentos

Argentina

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 24

Palabras Clave: Farmacocinética Reacciones adversas

Areas de conocimiento:

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

**III Congreso de Auxiliares e Idóneos en Farmacia, II Congreso de Operarios de Producción para la Industria Farmacéutica, Cosmética y Veterinaria (2015)**

Congreso

Medicación en el adulto mayor

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 2

Palabras Clave: Adulto mayor Medicación

Areas de conocimiento:

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

**II Curso Internacional de Seguridad del Paciente (2015)**

Otra

Información sobre medicamentos y seguridad del paciente

Paraguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 10

Palabras Clave: seguridad del paciente Tercera edad

Areas de conocimiento:

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

**VIII Congreso de Ciencias Químicas y Expo Química y Alimentaria (2015)**

Congreso

Medicamentos en el adulto mayor

Paraguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 3

Palabras Clave: Adulto mayor Medicamentos

Areas de conocimiento:

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

**Primera Jornada Internacional sobre Servicios Profesionales Farmacéuticos (2014)**

Otra

Anciano y dolor. Implementación de un servicio de seguimiento farmacoterapéutico

Argentina

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 12

Nombre de la institución promotora: Colegio de Farmacéuticos de Córdoba

Areas de conocimiento:

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

**3 reunión Internacional de Ciencias Farmacéuticas (2014)**

Otra

Influencia del sexo, envejecimiento y de los ritmos circadianos en la farmacocinética de las drogas

Argentina

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 20

Nombre de la institución promotora: Universidad Nacional de Córdoba

Areas de conocimiento:

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

**Actualización sobre los usos médicos y terapéuticos del Cannabis (2014)**

Otra

Aspectos farmacéuticos relacionados con el Cannabis y sus derivados

Uruguay

Tipo de participación: Moderador

Carga horaria: 24

Nombre de la institución promotora: Junta Nacional de Drogas de la Presidencia de la República,

Ministerio de Salud Pública, Universidad de la República

Areas de conocimiento:

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

**4 Conferencia científica internacional. Restauración Neurológica (2014)**

Simposio

Farmacocinética de ácido valproico y su respuesta clínica

Cuba

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 10

Areas de conocimiento:

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

**Reunión Internacional de Ciencias Farmacéuticas (2014)**

Congreso  
Curso internacional de seguridad del paciente e información sobre medicamentos  
Argentina  
Tipo de participación: Expositor oral  
Carga horaria: 20  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia

**• Congreso nacional de Servicios farmacéuticos, VI jornadas rioplatenses de Farmacia Hospitalaria, XX jornadas de Farmacia Hospitalaria (2014)**

Congreso  
Uso de medicamentos en el adulto mayor en el Uruguay: Novedades y oportunidades  
Uruguay  
Tipo de participación: Expositor oral  
Carga horaria: 5  
Nombre de la institución promotora: OFIL  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia

**II Congreso Nacional de Auxiliares e Idóneos en Farmacia (2014)**

Congreso  
El papel del farmacéutico en la seguridad del paciente  
Uruguay  
Tipo de participación: Expositor oral  
Carga horaria: 5  
Nombre de la institución promotora: Asociación de Química y Farmacia  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia

**Avances en la Epilepsia Farmacorresistente, Aspectos Farmacológicos y Genéticos (2013)**

Taller  
Contribución del modo de administración el fármaco antiepiléptico en el desarrollo y/o establecimiento de la farmacoresistencia  
México  
Tipo de participación: Expositor oral  
Carga horaria: 2  
Nombre de la institución promotora: Instituto Mexicano del Seguro Social  
Palabras Clave: Antiepilépticos farmacoresistencia  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Biofarmacia y Terapéutica

**2 Congreso Nacional de Servicios Farmacéuticos, XIX Jornadas de Farmacia Hospitalaria y V Jornadas Rioplatenses de Farmacia Hospitalaria (2013)**

Simposio  
La Farmacovigilancia desde la Universidad  
Uruguay  
Tipo de participación: Expositor oral  
Palabras Clave: Farmacovigilancia Universidad  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Biofarmacia y Terapéutica

**IX Congreso Uruguayo de Bioquímica Clínica (2013)**

Simposio  
Impacto del estado clínico del paciente en el monitoreo terapéutico de fármacos  
Uruguay  
Tipo de participación: Expositor oral  
Palabras Clave: estado clínico del paciente monitoreo de fármacos  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Biofarmacia y Terapéutica

**XXXVI Reunión del Camelice (2013)**

Encuentro  
Presentadora del libro Epilepsia Fármaco-resistente  
México  
Tipo de participación: Expositor oral  
Carga horaria: 2  
Palabras Clave: Epilepsia Farmacorresistencia  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia

**1er Congreso Nacional de Auxiliares e Idóneos en Farmacia (2013)**

Congreso  
Interacción entre plantas medicinales medicamentos  
Uruguay  
Tipo de participación: Conferencista invitado  
Palabras Clave: Interacciones Plantas medicinales  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Biofarmacia y Terapéutica

**XVII Congreso Paulista de Farmacéuticos y IX Seminario Internacional de Farmacéuticos (2013)**

Congreso  
Calidad, seguridad y eficacia de medicamentos genéricos y similares  
Brasil  
Tipo de participación: Conferencista invitado  
Palabras Clave: seguridad eficacia genéricos similares  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Biofarmacia y Terapéutica

**41st ESCP symposium on Clinical Pharmacy (2012)**

Simposio  
Pharmacokinetic contribution for ensuring medication safety  
España  
Tipo de participación: Expositor oral  
Palabras Clave: pharmacokinetic patient safety  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Biofarmacia y Terapéutica

**41st ESCP symposium on Clinical Pharmacy (2012)**

Simposio  
Pharmacokinetic contribution for ensuring medication safety  
España  
Tipo de participación: Expositor oral  
Palabras Clave: pharmacokinetics medication safety  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Biofarmacia y Terapéutica

**(2012)**

Otra  
Programa de Doctorado de Ciencia Farmacéuticas  
Paraguay  
Tipo de participación:  
Palabras Clave: Biodisponibilidad Bioequivalencia  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Biofarmacia y Terapéutica

**Inhibidores de la secreción ácida (2012)**

Otra  
Curso de posgrado de Gastroenterología  
Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral  
Nombre de la institución promotora: Clínica de Gastroenterología  
Palabras Clave: Inhibidores de la bomba de protones Anti H2  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Biofarmacia y Terapéutica

**1er Congreso Nacional de Servicios Farmacéuticos, XVIII Jornadas de Farmacia Hospitalaria, IX Jornadas Académicas del Diploma de Especialista en Farmacia Hospitalaria y II Congreso Sudamericano de Biofarmacia y Farmacocinética (2012)**

Congreso  
Influencia del sexo en la bioequivalencia de medicamentos anti-infecciosos  
Uruguay  
Tipo de participación: Expositor oral  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Biofarmacia y Terapéutica

**1er Congreso Nacional de Servicios Farmacéuticos, XVIII Jornadas de Farmacia Hospitalaria, IX Jornadas Académicas del Diploma de Especialista en Farmacia Hospitalaria y II Congreso Sudamericano de Biofarmacia y Farmacocinética (2012)**

Congreso  
Seguridad del paciente  
Uruguay  
Tipo de participación: Expositor oral  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Biofarmacia y Terapéutica

**Epilepsia y neurodegeneración: una perspectiva iberoamericana (2012)**

Seminario  
Medicamentos en el tratamiento de la epilepsia  
España  
Tipo de participación: Conferencista invitado  
Nombre de la institución promotora: Universidad de Barcelona  
Palabras Clave: Anticonvulsivantes Epilepsia  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Biofarmacia y Terapéutica

**El químico Farmacéutico y la Salud (2011)**

Otra  
Plantas Medicinales  
Uruguay  
Tipo de participación: Expositor oral  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Biofarmacia y Terapéutica

**Simposio Internacional de Epilepsia (2011)**

Simposio  
Vigilancia Sanitaria de la Intercambiabilidad de Medicamentos en el escenario clínico  
Uruguay  
Tipo de participación: Expositor oral  
Nombre de la institución promotora: Universidad de la República y Grupo de Estudio de Neurociencias  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Biofarmacia y Terapéutica

**Farmacovigilancia en Uruguay: un enfoque integrador Hacia (2011)**

Taller  
Hacia la prevención del riesgo  
Uruguay

Tipo de participación: Moderador  
Carga horaria: 16  
Nombre de la institución promotora: Comisión sectorial de Educación Permanente UdelaR  
Palabras Clave: Farmacovigilancia Casos Clínicos  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Biofarmacia y Terapéutica

**VII Congreso de Ciencias Químicas (2011)**

Congreso  
Enfoque del profesional farmacéutico en el paciente y la población. Experiencia en Uruguay Paraguay  
Tipo de participación: Expositor oral  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Biofarmacia y Terapéutica

**VII Congreso de Ciencias Químicas (2011)**

Congreso  
Simposio Farmacia Clínica  
Paraguay  
Tipo de participación: Expositor oral  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Biofarmacia y Terapéutica

**Escuela Internacional de Química Medicinal y Farmacología (2011)**

Encuentro  
Factores que influyen en la farmacocinética de los fármacos  
Uruguay  
Tipo de participación: Expositor oral  
Palabras Clave: Farmacocinética Género Ritmos circadianos Edad Comida  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Biofarmacia y Terapéutica

**First South American Congress of Pharmacokinetics and Biopharmaceutics (2010)**

Congreso  
Factors influencing pharmacokinetics variability  
Brasil  
Tipo de participación: Expositor oral  
Palabras Clave: Clinical Pharmacokinetics Pharmacokinetic variability  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Biofarmacia y Terapéutica

**Reflexiones sobre la interdisciplina en la Universidad de la República (2010)**

Seminario  
Interdisciplinariedad desde la práctica. Encefalopatía asociada a ácido valproico. Reporte de un caso  
Uruguay  
Tipo de participación: Expositor oral  
Nombre de la institución promotora: Espacio Interdisciplinario de la UdelaR  
Palabras Clave: Encefalopatía Ácido Valproico Interdisciplinariedad  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Biofarmacia y Terapéutica

**Optimización Terapéutica aplicada a Fármacos inmunosupresores, oncológicos y antibióticos (2010)**

Simposio  
Situación y perspectiva local sobre farmacocinética clínica y pre clínica. Análisis regional integral  
Argentina  
Tipo de participación: Moderador  
Nombre de la institución promotora: SAFE

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

**Curso de Epilepsia refractaria a Tratamiento Farmacológico (2010)**

Otra  
Fenotipificación y Monitoreo salival de Antiepilépticos en la Práctica Clínica  
México  
Tipo de participación: Expositor oral  
Nombre de la institución promotora: Instituto Mexicano del Seguro Social  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Biofarmacia y Terapéutica

**Tópicos de actualización en neurobiología III (2010)**

Otra  
Influencia del género, del envejecimiento y de los ritmos circadianos en el Farmacocinética de las drogas  
México  
Tipo de participación: Conferencista invitado  
Carga horaria: 20  
Nombre de la institución promotora: Universidad de Guadalajara  
Palabras Clave: Género Envejecimiento Ritmos circadianos  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Biofarmacia y Terapéutica

**Congreso Nacional de Medicina Interna (2008)**

Congreso  
Interacciones farmacológicas en el "Curso dolor crónico no oncológico"  
Uruguay  
Tipo de participación: Expositor oral

**XII Congreso de FEFAS (2008)**

Congreso  
Variabilidad Farmacocinética inducida por el estado clínico del paciente  
Uruguay  
Tipo de participación: Conferencista invitado

**XII Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias (2007)**

Otra  
Farmacología Clínica  
Uruguay  
Tipo de participación: Expositor oral  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Biofarmacia y Terapéutica

**XIII Jornadas de Farmacia Hospitalaria (2007)**

Otra  
Monitoreo de Medicamentos y Farmacia Clínica  
Uruguay  
Tipo de participación: Expositor oral  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Biofarmacia y Terapéutica

**XI Congreso de FEFAS (2007)**

Congreso  
Seguimiento farmacoterapéutico de pacientes con patologías hepáticas  
Paraguay  
Tipo de participación: Otros

Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Biofarmacia y Terapéutica  
Trabajo presentado en forma de poster y premiado como mejor trabajo científico

**XI Congreso de FEFAS (2007)**

Congreso  
Evaluación del uso de medicamentos  
Paraguay  
Tipo de participación: Conferencista invitado  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Biofarmacia y Terapéutica

**XXVI Congreso Uruguayo de Pediatría (2007)**

Congreso  
Prevención de reacciones adversas  
Uruguay  
Tipo de participación: Expositor oral  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Biofarmacia y Terapéutica

**Curso-taller sobre Sistema nacional de Farmacovigilancia (2006)**

Taller  
Sistema Nacional de Farmacovigilancia  
Uruguay  
Tipo de participación: Expositor oral  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Biofarmacia y Terapéutica

**II Jornadas del Diploma de Especialista en Farmacia Hospitalaria (2006)**

Otra  
Estudios de Utilización de Medicamentos  
Uruguay  
Tipo de participación: Expositor oral  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Biofarmacia y Terapéutica

**Jornada de Epilepsia en el niño (2006)**

Otra  
Epilepsias refractarias farmacorresistencia  
Uruguay  
Tipo de participación: Moderador  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Biofarmacia y Terapéutica

**Congreso FIP (2006)**

Congreso  
Therapeutic Drug Monitoring of Vancomycin in Patients with severe infections  
Brasil  
Tipo de participación: Otros  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Biofarmacia y Terapéutica

**Políticas del medicamento (2006)**

Seminario  
Buenas prácticas de Farmacia: Aspectos educativos



Uruguay  
Tipo de participación: Expositor oral  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Biofarmacia y Terapéutica

**XII Jornadas de Farmacia Hospitalaria (2006)**

Otra  
Estudio de prescripción-indicación de inhibidores de la secreción ácida  
Uruguay  
Tipo de participación: Otros  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Biofarmacia y Terapéutica  
Trabajo presentado en formato póster y premiado como mejor trabajo presentado

**XII Jornadas de Farmacia Hospitalaria (2006)**

Otra  
Hacia un sistema nacional de Farmacovigilancia  
Uruguay  
Tipo de participación: Expositor oral  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Biofarmacia y Terapéutica

**Primer seminario internacional farmacéutico sobre uso racional de antibióticos (2005)**

Taller  
Farmacia Hospitalaria: Servicio de Unidad de Monitoreo de Medicamentos  
Paraguay  
Tipo de participación: Conferencista invitado  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Biofarmacia y Terapéutica

**Sociedad de Psiquiatría Biológica (2005)**

Otra  
Implicancia farmacológica y terapéutica de los ritmos circadianos  
Uruguay  
Tipo de participación: Expositor oral  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Biofarmacia y Terapéutica

**Primer seminario internacional farmacéutico sobre uso racional de antibióticos (2005)**

Seminario  
Estudio de las interacciones de Ciclosporina A en pacientes trasplantados renales  
Paraguay  
Tipo de participación: Conferencista invitado  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Biofarmacia y Terapéutica

**V Congreso Uruguayo de Bioquímica Clínica (2005)**

Congreso  
Monitoreo de Vancomicina en pacientes con sepsis o shock séptico  
Uruguay  
Tipo de participación: Expositor oral  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Biofarmacia y Terapéutica

**II Jornadas uruguayas de Uso Racional de los Medicamentos (2004)**

Otra  
Cronobiofarmacología, Cronoterapia  
Uruguay  
Tipo de participación: Expositor oral  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Biofarmacia y Terapéutica

**II Jornadas uruguayas de Uso Racional de los Medicamentos (2004)**

Otra  
Farmacocinética Clínica  
Uruguay  
Tipo de participación: Expositor oral  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Biofarmacia y Terapéutica

**IX Jornadas de Farmacia Hospitalaria (2003)**

Otra  
Estudio de las interacciones medicamentosas de la Ciclosporina A en dos pacientes con trasplante renal  
Uruguay  
Tipo de participación: Otros  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Biofarmacia y Terapéutica  
Trabajo presentado en forma de póster recibiendo mejor premio en el mencionado evento

**II Congreso latinoamericano de Epilepsia (2002)**

Congreso  
Saliva concentrations of active metabolites of carbamazepine and oxcarbamazepine in epileptic children  
Brasil  
Tipo de participación: Otros  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Biofarmacia y Terapéutica

**Exposición e(ur)eka (2002)**

Otra  
Avances tecnológicos en el control de la población afectada por la epilepsia. Investigación sobre el monitoreo en saliva de los fármacos antiepilépticos y uso de la informática  
Uruguay  
Tipo de participación: Expositor oral  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Biofarmacia y Terapéutica  
Trabajo presentado en la exposición e(ur)eka. Uruguay innovación, ciencia y tecnología para crear el futuro.

**2nda Jornada Internacional de Medicina Intensiva Infectológica (2001)**

Otra  
Farmacocinética aplicada a la terapéutica de Staph. Aureus resistente a metilicina  
Uruguay  
Tipo de participación: Conferencista invitado  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Biofarmacia y Terapéutica

**Pharmaceutical Congress of the Americas (2001)**

Congreso  
Monitoring of Intraventricularly Administered Vancomycin in Infants  
Estados Unidos

Tipo de participación: Otros

Areas de conocimiento:

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

**24th International Epilepsy Congress (2001)**

Congreso

Correlation saliva levels-effect in patients with epilepsy

Argentina

Tipo de participación: Otros

Areas de conocimiento:

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

**Jornada Antibióticos: del Laboratorio al paciente (2000)**

Otra

Antibioticoterapia en distintas patologías en el Hospital Universitario

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Areas de conocimiento:

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

**XIV Congreso Latinoamericano de Patología Clínica (2000)**

Congreso

Monitoreo Terapéutico de Antibióticos

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Areas de conocimiento:

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

**V Encuentro Nacional de Químicos Farmacéuticos (1999)**

Encuentro

Correlación concentración-efecto de ácido valproico aplicado a un caso clínico

Uruguay

Tipo de participación: Otros

Areas de conocimiento:

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

Trabajo presentado en modalidad poster recibiendo mención Pfizer en el evento

**2do Congreso de Bioquímica Clínica (1999)**

Congreso

Administración intraventricular de antibióticos en el tratamiento de ventriculitis

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Areas de conocimiento:

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

**XXX Reunión Anual de la SAFE (1998)**

Otra

Beneficio del monitoreo terapéutico de fármacos en la práctica clínica

Argentina

Tipo de participación: Expositor oral

Areas de conocimiento:

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

**62 Congreso de Bioquímica (1998)**

Congreso

El monitoreo del tratamiento con drogas terapéuticas

Argentina

Tipo de participación: Expositor oral

Areas de conocimiento:

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

**XXX Reunión Anual de la SAFE (1998)**

Congreso

Biodisponibilidad de Carbamacepina 10,11-epóxido en el tratamiento con carbamacepina

Argentina

Tipo de participación: Otros

Areas de conocimiento:

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

**4to Encuentro de Químicos Farmacéuticos Hospitalarios (1998)**

Encuentro

Actualización del desarrollo profesional

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Areas de conocimiento:

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

**4to Encuentro de Químicos Farmacéuticos Hospitalarios (1998)**

Encuentro

Información y Educación al paciente

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Areas de conocimiento:

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

**Congreso de Bioquímica Clínica (1997)**

Congreso

Problemas frecuentes en Farmacocinética

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Areas de conocimiento:

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

**Segundo Encuentro Nacional de Químicos Farmacéuticos (1996)**

Encuentro

Desarrollo profesional del Químico Farmacéutico a nivel hospitalario

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Areas de conocimiento:

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

**4th European Symposium on the application of saliva in Clinical Practice and Research (1995)**

Congreso

Bioequivalence assessment from salivary data

Alemania

Tipo de participación: Otros

Areas de conocimiento:

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

**Farmacocinética Clínica (1995)**

Seminario  
Farmacocinética Clínica  
Uruguay  
Tipo de participación: Expositor oral  
Nombre de la institución promotora: Facultad de Química  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Biofarmacia y Terapéutica

#### **Jornadas de Farmacia Hospitalaria (1993)**

Otra  
Monitorización farmacocinética de antiepilépticos  
Uruguay  
Tipo de participación: Expositor oral  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Biofarmacia y Terapéutica

#### **Congreso de la Federación Sudamericana (1993)**

Congreso  
Biodisponibilidad y Monitorización de Fármacos  
Uruguay  
Tipo de participación: Expositor oral  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Biofarmacia y Terapéutica

#### **JURADO/INTEGRANTE DE COMISIONES EVALUADORAS DE TRABAJOS ACADÉMICOS**

##### **Relación estructura -actividad de polifenoles: Desarrollo y aplicación de técnicas de farmacología molecular y estudios de unión a blancos involucrados en los mecanismos de acción (2016)**

Candidato: QF Elena Alvareda  
Tipo Jurado: Tesis de Doctorado  
CERECETTO H , IRIBARNE F , VÁZQUEZ M  
Doctorado en Química / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR / Uruguay  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Palabras Clave: Polifenoles Relación estructura-actividad  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia

##### **Nuevos enfoques del Servicio de Farmacia Hospitalaria (2010)**

Candidato: Virginia Olmos  
Tipo Jurado: Tesis de Doctorado  
MARTÍN O , APERTA J , VÁZQUEZ M  
Doctorado en Química Farmacéutica / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR / Uruguay  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Biofarmacia y Terapéutica

##### **Rotación en:Gestión (2008)**

Candidato: Gabriela Falchi  
Tipo Jurado: Otras  
SAVIO E , FERNÁNDEZ G , VÁZQUEZ M  
Especialista en Farmacia Hospitalaria / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR / Uruguay  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Biofarmacia y

Terapéutica

**Rotación en :Atención Farmacéutica (2007)**

Candidato: Olga Da Rosa

Tipo Jurado: Otras

SAVIO E , OLMOS V , VÁZQUEZ M

Especialista en Farmacia Hospitalaria / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Areas de conocimiento:

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

**Rotación en: Dosis Unitaria (2007)**

Candidato: Mariela Ricca

Tipo Jurado: Otras

SAVIO E , BALLESTEROS J , VÁZQUEZ M

Especialista en Farmacia Hospitalaria / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Areas de conocimiento:

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

**Rotación en:Farmacia Clínica (2007)**

Candidato: Laura Alfonso

Tipo Jurado: Otras

SAVIO E , DURÉ C , VÁZQUEZ M

Especialista en Farmacia Hospitalaria / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Areas de conocimiento:

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

**Rotación en : Preparados Magistrales (2006)**

Candidato: Verónica Bonjour

Tipo Jurado: Otras

SAVIO E , FERNÁNDEZ G , VÁZQUEZ M

Especialista en Farmacia Hospitalaria / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Areas de conocimiento:

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

**Estudio de la relación efecto-concentración salival de fármacos antiepilépticos en pacientes ambulatorios (2001)**

Candidato: Carmen Duré

Tipo Jurado: Tesis de Doctorado

SAVIO E , RUGGIA R , VÁZQUEZ M

Doctorado en Química Farmacéutica / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Areas de conocimiento:

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

**Información adicional**

- Miembro del Comité Científico del XI Congreso de la Federación Farmacéutica Sudamericana llevado a cabo en Paraguay en 2007
- Integrante por Facultad de Química del Comité Asesor Nacional de Farmacovigilancia
- Miembro del Comité Científico del XII Congreso de la Federación Farmacéutica llevado a cabo en Montevideo en noviembre de 2008
- Integrante del grupo de trabajo encargado de la organización de la próxima "Conferencia Panamericana de Educación Farmacéutica" llevado a cabo en noviembre de 2008 (15/11/2009)
- Miembro del Comité Científico de la OFIL desde 2011
- Miembro constitutivo del grupo URUGUAY que forma parte de la: RED TEMÁTICA "GRUPO DE ESTUDIO EN NEUROCIENCIAS IBEROAMERICANO EN RED" a partir del 2010 y con una duración de tres años (01/08/2010)
- Miembro del Comité Científico de la OFIL desde 2015 hasta la fecha (13/02/2017)

## Indicadores de producción

<b>PRODUCCIÓN BIBLIOGRÁFICA</b>	<b>93</b>
<b>Artículos publicados en revistas científicas</b>	78
Completo	78
<b>Trabajos en eventos</b>	2
<b>Libros y Capítulos</b>	10
Libro publicado	1
Capítulos de libro publicado	9
<b>Textos en periódicos</b>	3
Periodicos	3
<b>PRODUCCIÓN TÉCNICA</b>	<b>14</b>
<b>Trabajos técnicos</b>	12
<b>Otros tipos</b>	2
<b>EVALUACIONES</b>	<b>21</b>
<b>Evaluación de proyectos</b>	2
<b>Evaluación de eventos</b>	6
<b>Evaluación de publicaciones</b>	6
<b>Evaluación de convocatorias concursables</b>	7
<b>FORMACIÓN RRHH</b>	<b>35</b>
<b>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones concluidas</b>	31
Docente adscriptor/Practicantado	14
Tesis de doctorado	6
Tesis de maestria	1
Otras tutorías/orientaciones	10
<b>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones en marcha</b>	4
Tesis de doctorado	4