



EDUARDO OSVALDO SAVIO
QUEVEDO

Dr.

[eduardo.savio@cudim.org](mailto:eduardo.savio@ cudim.org)

Ricaldoni 2010 - Centro Uruguayo de Imagenología Molecular - CP 11.600 - Montevideo - Uruguay
5982- 480 32 38

SNI

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas
Categorización actual: Nivel II (Activo)

Fecha de publicación: 01/06/2020
Última actualización: 16/01/2020

Datos Generales

INSTITUCIÓN PRINCIPAL

Otras Dependencias Gubernamentales/ Centro Uruguayo de Imagenología Molecular / I&D Biomédico y Químico Farmacéutico - Departamento de Radiofarmacia / Uruguay

DIRECCIÓN INSTITUCIONAL

Institución: Otras Dependencias Gubernamentales / Centro Uruguayo de Imagenología Molecular / Sector Gobierno/Público

/ I&D Biomedico y Químico Farmacéutico - Departamento de Radiofarmacia

Dirección: Ricaldoni 2010 / 11600 / Montevideo, Montevideo, Uruguay

Teléfono: (5982) 24803238 / 172

Correo electrónico/Sitio Web: esavio@fq.edu.uy www.cudim.org

Formación

Formación académica

CONCLUIDA

DOCTORADO

Doctorado en Química (UDELAR-PEDECIBA) (1989 - 1994)

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

Título de la disertación/tesis/defensa: Formas farmacéuticas lipídicas de fenitoína

Tutor/es: Alba León y Pietro Fagiolino

Obtención del título: 1994

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

GRADO

Química Farmacéutica (1981 - 1988)

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

Título de la disertación/tesis/defensa: Formas farmacéuticas lipídicas de fenitoína

Obtención del título: 1989

Áreas de conocimiento:

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

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica /

Formación complementaria

CONCLUIDA

CURSOS DE CORTA DURACIÓN

IAEA-INT6061-Workshop on Quality Management Audits in Nuclear Medicine Practices (QUANUM) for Latin American and the Caribbean (12/2018 - 12/2018)

Sector Gobierno/Público / Otras Dependencias Gubernamentales / Centro Uruguayo de Imagenología Molecular, Uruguay

40 horas

Palabras Clave: Calidad Servicios Medicina Nuclear Auditorías Aseguramiento de calidad Sistema de gestión de la calidad

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes /

Programa de cuidado y uso de animales de experimentación y armonización de Comités de Ética Institucionales (11/2018 - 11/2018)

Sector Gobierno/Público / Otras Dependencias Gubernamentales / Centro Uruguayo de Imagenología Molecular / I&D Biomédico - Bioterio, Uruguay

16 horas

Palabras Clave: Experimentación animal Comité de Ética Animal Armonización Cuidados y uso de animales de experimentación

Áreas de conocimiento:

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

Curso Regional de Capacitación de instructores sobre la protección radiológica ocupacional en las aplicaciones médicas e industriales, (01/2011 - 01/2011)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Centro de Investigaciones y Estudios de la Salud, Nicaragua

40 horas

Palabras Clave: radioprotección seguridad radiológica aplicaciones industriales aplicaciones médicas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Protección radiológica

Good Clinical Practices. Cómo organizar un programa de investigación clínica (01/2000 - 01/2000)

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

15 horas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Otros tipos de Medicina Clínica /

Química de coordinación del Tecnecio: Aplicación al diseño de radiofármacos (01/1993 - 01/1993)

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

20 horas

Palabras Clave: radiofármacos Tc

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

Instrumentación nuclear (01/1991 - 01/1991)

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

40 horas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Físico-Química, Ciencia de los Polímeros, Electroquímica / Radiofarmacia

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

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

80 horas

Áreas de conocimiento:

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

Metodología de Radioisótopos (01/1987 - 01/1987)

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

40 horas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

Moléculas marcadas (glicina y lisina). Laboratorio (01/1987 - 01/1987)

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

40 horas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

Radioquímica (01/1986 - 01/1986)

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

40 horas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

PARTICIPACIÓN EN EVENTOS

IV Giornata Medico Nucleare Milanese LA TERAGNOSTICA (2019)

Tipo: Seminario

Institución organizadora: Instituto Europeo de Oncología (IEO), Italia

Palabras Clave: teragnóstica theragnostic oncology diagnosis therapy individualise medicine

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes /

79th World Congress of Pharmacy and Pharmaceutical Sciences (2019)

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Federación Internacional Farmacéutica, Emiratos Arabes

Palabras Clave: ciencias farmacéuticas investigación traslacional

Áreas de conocimiento:

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

78th World Congress of Pharmacy and Pharmaceutical Sciences (2018)

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Federación Internacional Farmacéutica (FIP), Escocia

Palabras Clave: Ciencias Farmacéuticas Desarrollo de medicamentos ensayos clínicos

Áreas de conocimiento:

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

15o Congreso Uruguayo de Oncología (2018)

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Sociedad de Oncología Médica y Pediátrica del Uruguay (SOMPU),
Uruguay

Áreas de conocimiento:

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

Las nuevas tecnologías al servicio de la salud (2018)

Tipo: Taller

Institución organizadora: Centro de Investigaciones Médico - Quirúrgicas (CIMEQ), Cuba

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes /

Annual Congress of the European Association of Nuclear Medicine - EANM 2018 (2018)

Tipo: Congreso

Institución organizadora: European Association of Nuclear Medicine (EANM), Alemania

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes /

Primer Congreso Brasileño de Ciencias Farmacéuticas (2017)

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Conselho Federal de Farmacia, Brasil

Áreas de conocimiento:

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

Annual Congress of the European Association of Nuclear Medicine - EANM 2017 (2017)

Tipo: Congreso

Institución organizadora: European Association of Nuclear Medicine (EANM), Austria

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes /

77th World Congress of Pharmacy and Pharmaceutical Sciences (2017)

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Federación Internacional Farmacéutica (FIP), Corea del Sur

Areas de conocimiento:

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

Conferencia Iberoamericana sobre Protección Radiológica en Medicina (2016)

Tipo: Encuentro

Institución organizadora: Organismo Internacional de Energía Atómica, Organización Mundial de la Salud, España

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes /

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

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Federación Internacional Farmacéutica (FIP), Argentina

Areas de conocimiento:

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

75th World Congress of Pharmacy and Pharmaceutical Sciences (2015)

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Federación Internacional Farmacéutica (FIP), Alemania

Areas de conocimiento:

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

International Conference on Clinical PET-CT and Molecular Imaging (IPET 2015): PET-CT in the Era of Multimodality Imaging and Image-Guided Therapy (2015)

Tipo: Encuentro

Institución organizadora: Organismo Internacional de Energía Atómica, Austria

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes /

XXVIII Congreso de la Federación Farmacéutica Sudamericana - 8vo Riopharma (2015)

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Federación Farmacéutica Sudamericana, Brasil

Areas de conocimiento:

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

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

XXV Congreso de la ALASBIMN (2015)

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Asociación Latinoamericana de Sociedades de Biología y Medicina Nuclear, Uruguay

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes /

6ta Reunión de Oncología (2015)

Tipo: Simposio

Institución organizadora: Asociación Portuguesa de Farmacia Hospitalaria, Portugal

Areas de conocimiento:

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

Simposio de Imagen Molecular PET/CT (2015)

Tipo: Simposio

Institución organizadora: Instituto del Cerebro - Facultad de Farmacia (PUC, Porto Alegre), Brasil

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes /

VIII Congreso Nacional de Farmacia Hospitalaria (2014)

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Asociación Colombiana de Químicos Farmacéuticos Hospitalarios, Colombia

Areas de conocimiento:

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

SNMMI Annual Meeting 2014 (2014)

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Society of Nuclear Medicine and Molecular Imaging, Estados Unidos

Areas de conocimiento:

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

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes /

74th World Congress of Pharmacy and Pharmaceutical Sciences (2014)

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Federación Internacional Farmacéutica (FIP), Tailandia

Areas de conocimiento:

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

73rd World Congress of Pharmacy and Pharmaceutical Sciences (2013)

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Federación Internacional Farmacéutica, Irlanda

Areas de conocimiento:

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

Encuentro Nacional de Química - ENAQUI 3.0 (2013)

Tipo: Encuentro

Institución organizadora: PEDECIBA Química, Uruguay

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Ciencias Químicas /

72nd World Congress of Pharmacy and Pharmaceutical Sciences (2012)

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Federación Internacional Farmacéutica, Holanda

Areas de conocimiento:

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

Encuentro Nacional de Química (2011)

Tipo: Encuentro

Institución organizadora: PEDECIBA Química, Uruguay

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Ciencias Químicas /

Visita Científica Centro PET Turku (2011)

Tipo: Otro

Institución organizadora: Hospital Turku, Finlandia

Palabras Clave: Ciclotron radiofármacos PET oxígeno-15

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

71th World Congress of Pharmacy and Pharmaceutical Sciences (2011)

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Federación Internacional Farmacéutica, India

Palabras Clave: Ciencias farmacéuticas

Areas de conocimiento:

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

69th World Congress of Pharmacy and Pharmaceutical Sciences (2009)

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Federación Internacional Farmacéutica (FIP), Turquía

Areas de conocimiento:

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

Visita Científica Centro Ciclotrón-PET Uppsala (2008)

Tipo: Otro

Institución organizadora: Universidad de Uppsala, Suecia

Palabras Clave: Ciclotron radiofármacos PET síntesis radiofármacos

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

68th World Congress of Pharmacy and Pharmaceutical Sciences (2008)

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Federación Internacional Farmacéutica (FIP), Suiza

Areas de conocimiento:

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

67th World Congress of Pharmacy and Pharmaceutical Sciences (2007)

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Federación Internacional Farmacéutica (FIP), China

Areas de conocimiento:

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

66th World Congress of Pharmacy and Pharmaceutical Sciences (2006)

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Federación Internacional Farmacéutica (FIP), Brasil

Areas de conocimiento:

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

65th World Congress of Pharmacy and Pharmaceutical Sciences (2005)

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Federación Internacional Farmacéutica (FIP), Egipto

Areas de conocimiento:

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

64th World Congress of Pharmacy and Pharmaceutical Sciences (FIP) (2004)

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Federación Internacional Farmacéutica (FIP), Estados Unidos

X Jornadas de Farmacia Hospitalaria (2004)

Tipo: Congreso

Institución organizadora: OFIL Filial Uruguay, Uruguay

Areas de conocimiento:

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

IX Jornadas de Farmacia Hospitalaria (2003)

Tipo: Congreso

Institución organizadora: OFIL Filial Uruguay, Uruguay

Areas de conocimiento:

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

63rd World Congress of Pharmacy and Pharmaceutical Sciences (2003)

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Federación Internacional Farmacéutica (FIP), Australia

Areas de conocimiento:

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

XIX Congreso Latinoamericano de ALASBIMN XXXVII (2003)

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Sociedad Mexicana de Medicina Nuclear, México

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

VIII Jornadas de Farmacia Hospitalaria (2002)

Tipo: Congreso

Institución organizadora: OFIL Filial Uruguay, Uruguay

Áreas de conocimiento:

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

62nd World Congress of Pharmacy and Pharmaceutical Sciences (2002)

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Federación Internacional Farmacéutica (FIP), Francia

Áreas de conocimiento:

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

XIII Congreso Argentino de Biología y Medicina Nuclear. I Jornada de Biología y Medicina Nuclear de Países del Mercosur (2001)

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Asociación Latinoamericana de Sociedades de Biología y Medicina Nuclear, Argentina

Pharmaceutical Congress of the Americas (2001)

Tipo: Congreso

Institución organizadora: American Association of Pharmaceutical Sciences, Estados Unidos

Áreas de conocimiento:

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

II Jornadas Internacionales de Enseñanza Universitaria de la Química (2001)

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Asociación de Docentes de Química, Uruguay

XVII Congreso de la Asociación Latinoamericana de Sociedades de Medicina y Biología Nuclear (2000)

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Sociedad Portuguesa de Biología y Medicina Nuclear, Portugal

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes /

VI Congreso de la Federación Farmacéutica Sudamericana (2000)

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Asociación de Química y Farmacia del Uruguay, Uruguay

Áreas de conocimiento:

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

OTRAS INSTANCIAS

Visita Científica al Instituto Científico Romagnolo para la Cura del Tumor (2019)

Italia

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Radioprotección

Idiomas

Español

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

Inglés

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

Francés

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

Portugués

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

Áreas de actuación

CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS

Ciencias Químicas /Química Inorgánica y Nuclear /Radiofarmacia

CIENCIAS MÉDICAS Y DE LA SALUD

Medicina Clínica /Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes /Radiofarmacia y Radioprotección

CIENCIAS MÉDICAS Y DE LA SALUD

Medicina Básica /Farmacología y Farmacia /Radiofarmacia

CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS

Ciencias Biológicas /Otros Tópicos Biológicos

Actuación profesional

SECTOR GOBIERNO/PÚBLICO - OTRAS DEPENDENCIAS GUBERNAMENTALES - URUGUAY

Centro Uruguayo de Imagenología Molecular

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Funcionario/Empleado (09/2009 - a la fecha) Trabajo relevante

Responsable de Área Desarrollo Quim.Farm. ,40 horas semanales / Dedicación total

Otro (07/2008 - 08/2009)

Miembro del Equipo de Gestión ,8 horas semanales

ACTIVIDADES

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

I&D de radiofármacos de C-11 y F-18 para enfermedades oncológicas y neurológicas (03/2011 - a la fecha)

El Centro Uruguayo de Imagenología Molecular a través de plataformas híbridas PET/CT ó PET/RMN es un centro de referencia en la técnica. La necesidad de contar con nuevas moléculas que permitan el mejor manejo del paciente con enfermedades oncológicas y neurodegenerativas ha sido hasta el momento el énfasis o prioridad institucional. A través de estudiantes de fin de carrera de grado y tesis de postgrado en química y biología se han desarrollado nuevos radiofármacos marcados con 11C y 18F. Actualmente hay 2 productos que fueron evaluados a nivel preclínico que se encuentran formando parte de ensayos clínicos (11C-SAM para cáncer de próstata y 18F-SFR101 para astrocitosis). También se desarrollan nuevas estrategias y metodologías de síntesis para optimizar los rendimientos y los procesos de marcación de moléculas con emisores de positrones.

Mixta

5 horas semanales

I&D Biomédico y Químico Farmacéutico - Departamento de Radiofarmacia , Coordinador o Responsable

Equipo: Ana Laura REYES VEIGA , Porcal, W. , Andrea PAOLINO BORDO , Florencia ZOPPOLO LENCINA , Ingrid KREIMERMANN FRANCO , Kevin ZIRBESEGGER MUSSBACHER

Áreas de conocimiento:

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

Desarrollo de una plataforma de imagenología molecular funcional y estructural para estudios preclínicos (07/2019 - a la fecha)

La imagenología molecular preclínica es una técnica de investigación no invasiva, capaz de brindar información de relevancia sobre los cambios moleculares involucrados en el desarrollo de distintas patologías. En el caso de la técnica PET, de basa en detectar y analizar el patrón de distribución que adopta en el interior del organismo una molécula marcada, permitiendo diferenciar una anatomía o fisiología anormal de una normal. El presente proyecto plantea disponer de una plataforma trimodal PET/CT/RMN para la realización de estudios preclínicos. La PET ha sido combinada con la tomografía convencional (señal brindada por los Rayos X), dando lugar a la modalidad híbrida PET-CT. El área de mayor impacto clínico de esta tecnología ha sido la oncología. Por otro lado, el equipo PET/RMN posibilita la sinergia de la imagen estructural del RMN (de indudable calidad en tejidos blandos como para el estudio de patologías del Sistema Nervioso), con la imagen funcional PET. Estos sistemas son capaces de aportar información dinámica del progreso de una enfermedad, mediante la distribución de un radiotrazador en distintas "ventanas" temporales, de obtener patrones cinéticos, y cuantificarse mediante adecuada modelación distintos parámetros de relevancia para la comprensión de los procesos patológicos investigados. El disponer de una plataforma imagenológica trimodal PET/CT/RMN, donde se adquieren y procesan las imágenes de animales de experimentación, de calidad y en forma eficiente, posibilitará optimizar el uso de los recursos humanos y materiales (inversión de alto costo fijo), optimizando los tiempos necesarios para la realización de las evaluaciones preclínicas requeridas. También permitirá abrir nuevos campos de investigación, posibilitando reforzar la interacción con el sistema académico nacional e internacional.

10 horas semanales

Centro Uruguayo de Imagenología Molecular , Area de I&D Biomédico

Investigación

Coordinador o Responsable

En Marcha

Financiación:

Agencia Nacional de Investigación e Innovación, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: Eduardo Osvaldo SAVIO QUEVEDO , Ana Laura REYES VEIGA , Ingrid KREIMERMAN FRANCO , Andrea PAOLINO BORDO , Williams Arturo PORCAL QUINTA , Silvia HERNANDEZ PUENTES , Elena VASILSKIS CASTRO , Florencia ZOPPOLO LENCINA , Maria Florencia ARREDONDO UNANUA , Rosina DAPUETO CAPUCCIO , Javier Gabriel GIGLIO BAROSSO , Ana María REY RÍOS

Areas de conocimiento:

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

Aproximaciones biocatalíticas a la síntesis de los radiotrazadores L-Deuterodeprenil y D-deprenil (03/2017 - a la fecha)

Las técnicas diagnósticas en el área médica han avanzado muchísimo en las últimas décadas, permitiendo detectar tempranamente diversas patologías. En este marco, la tomografía de emisión de positrones (PET) es una técnica de diagnóstico no invasiva, capaz de brindar información de gran relevancia clínica, sobre todo en el diagnóstico y seguimiento de procesos oncológicos y neurológicos. Es así, que la instalación en nuestro país del Centro Uruguayo de Imagenología Molecular (CUDIM) ha significado un avance significativo en las posibilidades de diagnóstico y seguimiento de varias enfermedades a nivel nacional. La detección de procesos patológicos por PET implica el uso de radiofármacos. Actualmente en el CUDIM se sintetizan cuatro radiofármacos basados en ^{18}F y cinco basados en ^{11}C , entre estos últimos se encuentran las moléculas objetivo del presente proyecto: el ^{11}C -D-Deprenil y el ^{11}C -L-Deuterodeprenil. El primero de estos fármacos tiene utilidad en el seguimiento de procesos inflamatorios en traumatismos de zona cervical, mientras que el ^{11}C -L-Deuterodeprenil es utilizado en patologías neurológicas, como por ejemplo en la Enfermedad de Alzheimer. El presente proyecto se enfoca en la síntesis quimioenzimática de estos dos radiotrazadores. Ambas moléculas presentan una amina quiral en su estructura y es de fundamental importancia para su actividad biológica obtenerlos en forma ópticamente pura. El proceso de síntesis seguido actualmente para el ^{11}C -L-Deuterodeprenil parte de L-fenilalanina y se desarrolla en siete pasos que mantienen la configuración del centro quiral, hasta llegar a la molécula objetivo. En el presente proyecto se plantea partir de metil fenil cetona, un precursor prochiral, y obtener la amina quiral utilizando una R- α -transaminasa como

biocatalizador. Esta amina sería luego alquilada con deuteropropargilo para obtener el precursor frío del radiotrazador, y finalmente marcada por sustitución nucleofílica con ^{11}C . Esta estrategia reduciría a tres los pasos de reacción, mejorando el rendimiento y bajando los costos del proceso. En segundo término, se plantea otra alternativa biocatalítica que permitiría mejorar aún más el proceso, ya que permitiría obtener el precursor frío en un solo paso de reacción. Para ello se plantea el posible uso de iminoreductasas, que han mostrado utilidad en la síntesis de aminas secundarias quirales. Para la síntesis del ^{11}C -Deprenil, se plantea una estrategia similar a la anterior, utilizando enzimas con la estereoselectividad complementaria. El desarrollo de procesos biocatalíticos trae asociadas enormes ventajas. Las enzimas son catalizadores exquisitos, con alta quimio, regio y estereoselectividad. Estas características permiten obtener un isómero de una molécula con muy alta pureza. Adicionalmente, permiten desarrollar procesos ambientalmente amigables por ser catalizadores biodegradables y requerir condiciones suaves de reacción. Es de destacar, además, que en el presente proyecto se utilizarán enzimas descubiertas y caracterizadas en nuestro grupo de trabajo, con lo cual el proceso desarrollado constituirá una tecnología propia de nuestro país factible de ser patentada.

2 horas semanales

Facultad de Química - CUDIM, Cátedras de Microbiología y Bloquímica (FQ, UdeLaR) - I&D Químico Farmacéutico (CUDIM)

Investigación

Integrante del Equipo

En Marcha

Alumnos encargados en el proyecto:

Maestría/Magister:2

Doctorado:2

Financiación:

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

Equipo: Eduardo Osvaldo SAVIO QUEVEDO, Sonia RODRÍGUEZ GIORDANO (Responsable), Williams Arturo PORCAL QUINTA, Pablo BUCCINO EVANS, Florencia ZOPPOLO LENCINA, Diego Umpiérrez Puchalvert, Irazoqui, G., Castilla, A., Panizza, P., Iglesias, C., Ariel Tijman Núñez

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Ciencias Químicas /

Biocatálisis aplicada a la síntesis de radiotrazadores de utilidad en tomografía de emisión de positrones (PET) (03/2018 - a la fecha)

La instalación en nuestro país del Centro Uruguayo de Imagenología Molecular (CUDIM) ha significado un avance significativo en las posibilidades de diagnóstico y seguimiento de varias enfermedades de carácter oncológico o neurológico. El presente proyecto plantea diversas estrategias biocatalíticas aplicables a la síntesis de radiotrazadores quirales de interés para diagnósticos realizados en CUDIM. En particular se plantean desarrollar procesos sintéticos, basados en tecnologías enzimáticas, que permitan la obtención de dos radiotrazadores en forma ópticamente pura, con la calidad requerida para ser administrados a pacientes. Uno de los radiotrazadores sobre los que se centra el proyecto, está en estudio en fase clínica para la detección y seguimiento de tumores de próstata particularmente agresivos. Si bien la síntesis de este radiotrazador ya se está realizando en CUDIM, la estrategia biocatalítica planteada en el presente proyecto permitiría obtener el mismo en forma enantioméricamente pura, lo cual significa mejor sensibilidad diagnóstica y mayor seguridad clínica al administrarlo al paciente. El segundo radiotrazador objetivo del presente proyecto se utiliza en la detección de enfermedades neurodegenerativas. Este radiotrazador tiene un costo a nivel de mercado de 10000 USD/ 100 mg. En este caso CUDIM ha desarrollado una síntesis que conduce a la molécula de interés en muy alto exceso enantiomérico. No obstante, la metodología enzimática permitiría acortar los pasos de síntesis a uno o dos pasos, partiendo de un precursor más económico, y con una metodología más amigable con el medio ambiente. Paralelamente, se ensayará el marcado de dicha molécula con ^{11}C , lo cual haría el proceso aún más simple y económico.

2 horas semanales

Facultad de Química, UdeLaR - CUDIM, Cátedra de Microbiología (FQ, UdeLaR) - I&D Químico Farmacéutico (CUDIM)

Investigación

Integrante del Equipo

En Marcha

Alumnos encargados en el proyecto:

Pregrado:2

Maestría/Magister:2

Doctorado:2

Equipo: Eduardo Osvaldo SAVIO QUEVEDO, Sonia RODRÍGUEZ GIORDANO (Responsable), Williams Arturo PORCAL QUINTA, Pablo BUCCINO EVANS, Florencia ZOPPOLO LENCINA,

Ariel Tijman Núñez , Diego Umpiérrez Puchalvert , Irazoqui, G , Castilla, A , Panizza, P. , Iglesias
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Ciencias Químicas /

**TC Project URU6039 - Implementing Diagnostics of Prostate Cancer with Radiopharmaceuticals
Based on Molecular Target (01/2018 - a la fecha)**

El presente proyecto se enmarca en la Cooperación Técnica del Organismo Internacional de Energía Atómica para el bienio 2018-2019. Permite implementar la la diagnoterapia del cáncer de próstata basada en el radiofármaco ¹⁷⁷Lu-PSMA. El equipo está integrado por 4 instituciones participantes: Cátedra de Radioquímica de la Facultad de Química (UdelaR), Centro de Medicina Nuclear e Imagenología Molecular (Hospital de Clínicas, Facultad de Medicina), Centro Uruguayo de Imagenología Molecular y el Instituto Nacional del Cáncer. El protocolo clínico fue aprobado por el Comité de Ética del INCA y el Comité Nacional de Ética (MSP).

2 horas semanales

Instituto del Cáncer - Hospital de Clínicas - Centro Uruguayo de Imagenología Molecular , INCA - Departamento de Medicina Nuclear e Imagenología Molecular (HC), Producción y Control de Calidad de Radiofármacos (CUDIM)

Investigación

Integrante del Equipo

En Marcha

Alumnos encargados en el proyecto:

Especialización:1

Maestría/Magister:1

Doctorado:1

Financiación:

Organización Internacional de Energía Atómica, Austria, Cooperación

Equipo: Eduardo Osvaldo SAVIO QUEVEDO , Omar ALONSO NUÑEZ , Henia Sofia BALTER BINSKY , Henry ENGLER GOLOVCHENKO (Responsable) , Gerardo DOS SANTOS LOUREIRO , Victoria Andrea TRINDADE FERRÉ , Fátima COPPE AYRES , Vera, L. , Mariella Adriana TERÁN GRETTER

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes /

Development of Ga-68 based PET radiopharmaceuticals for management of cancer and other chronic diseases (11/2010 - 12/2013)

El presente proyecto formó parte de un CRP (Coordinated Research Project) patrocinado por el Organismo Internacional de Energía Atómica, con la finalidad de compartir procedimientos de marcación y control de calidad de nuevos radiofármacos marcados con ⁶⁸Ga. Se actuó en calidad de co-responsable científico junto con la Dra. Henia Balter. Permitió la optimización de la metodología de trabajo y la introducción en el centro de ⁶⁸Ga-PSMA unos años más tarde (2015) en el contexto clínico.

5 horas semanales

Departamento de Radiofarmacia

Investigación

Integrante del Equipo

Concluido

Alumnos encargados en el proyecto:

Pregrado:2

Doctorado:1

Financiación:

Institución del exterior, Apoyo financiero

Equipo: BALTER, H (Responsable) , TRINDADE, V. , GIGLIO, J. , Pablo BUCCINO EVANS , Patricia OLIVER YUREIDINI , REYES, L , HERNÁNDEZ, S. , Savio, E.

Palabras clave: radiofármacos PET oncología Ga-68

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes /

Evaluación de radiotrazadores PET de afinidad tumoral en modelos clínicos. (10/2011 - 10/2013)

El objetivo de esta línea es investigar en dos modelos clínicos: pacientes con cáncer diferenciado de tiroides (CDT), pacientes con tumores neuroendócrinos y pacientes con cáncer de próstata (CP), nuevos trazadores PET de afinidad tumoral. En pacientes con CDT se está trabajando en un

modelo clínico de pacientes con perfilografías negativas y niveles elevados de tiroglobulinas y en pacientes con anticuerpos antitiroglobulinas elevados y sospecha clínica de enfermedad recurrente. Se han seleccionado pacientes clínicamente desafiantes en donde el diagnóstico convencional por técnicas de medicina nuclear es dificultoso. El radiofármaco elegido es el Ga-68 DOTATATE el cual se une selectivamente a los receptores de somatostatina. Es conocido que los CDT expresan estos receptores aunque no hay evidencia clínica suficiente que avale la indicación. En el caso de pacientes con CP se trabaja en aquellos que tienen niveles elevados de PSA sin evidencia imagenológica de enfermedad metastásica o en aquellos con un centellograma óseo positivo para metástasis sin evidencia de enfermedad esta-ósea. El radiotrazador en este caso es también el Ga-68 DOTATATE ya que el CP expresa también los receptores de somatostatina. Asimismo, los hallazgos son comparados con un estudio PET con C-11 Colina cuya efectividad diagnóstica es más conocida. Esta línea de investigación es realizada en forma conjunta y complementaria con el Centro de Medicina Nuclear del Hospital de Clínicas.

5 horas semanales

I&D Químico Farmacéutico y Clínico

Investigación

Integrante del Equipo

Concluido

Alumnos encargados en el proyecto:

Especialización:1

Financiación:

Comisión Honoraria de Lucha contra el Cáncer , Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: SAVIO, E , Henry Willy ENGLER GOLOVCHENKO , Omar ALONSO NUÑEZ

(Responsable) , LAGO, G , Andrea PAOLINO BORDO , QUAGLIATA, A. , RODRIGUEZ-TAROCCO,

M. , DOS SANTOS, G. , Gambini, JP

Palabras clave: radiofármacos PET cáncer de próstata 11C-colina

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

Estudios preclínicos de los cambios anatomofuncionales y conductuales inducidos por PBC.

Farmacología y su proyección clínica (11/2010 - 12/2012)

El CUDIM participó con estudios preclínicos en cámara de pequeños animales microPET/CT en ratas expuestas a PBC y estudiadas con el radiofármaco 18F-FDG. Se optimizó la marcación con 11C-Raclorpride para el estudio de receptores dopaminérgicos, pero su optimización fue posible luego de finalizado el proyecto.

2 horas semanales

Laboratorio de Biología Celular

Investigación

Integrante del Equipo

Concluido

Equipo: SAVIO, E , Patricia OLIVER YUREIDINI , SCORZA, C (Responsable) , PIETRO, JP. , LOPEZ, X. , URBANAVICIUS, J. , PRUNELL, G. , ABIN, JA , FERRANDO, F.

Palabras clave: pasta base cocaína imagenología molecular adicciones

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias /

Establishing a Cyclotron Positron Emission Tomography Technology (01/2009 - 12/2011)

10 horas semanales

Desarrollo

Integrante del Equipo

En Marcha

Financiación:

Institución del exterior, Cooperación

Equipo: PAOLINO, A. , GAUDIANO, J. , BALTER, H. , ALONSO, O. , TRINDADE, V. , OLIVER, P. ,

LAGO, G. , ENGLER, H. (Responsable) , GIGLIO, J , GONZALEZ, M. , GARCIA, O. , CASATTI, C.

Palabras clave: Ciclotron Imagenología Molecular radiofármacos PET

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes /

DOCENCIA

(02/2014 - 06/2014)

Técnico nivel superior

Organizador/Coordinador

Asignaturas:

Uso seguro de material radioactivo, 4 horas, Teórico-Práctico

Radiofármacos PET, 4 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por

Imágenes / Radiofarmacia

Protección radiológica de trabajadores ocupacionalmente expuestos (10/2011 - 10/2011)

Especialización

Organizador/Coordinador

Asignaturas:

Protección radiológica en PET/CT, 40 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por

Imágenes /

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por

Imágenes / Radioprotección

EXTENSIÓN

Visitas guiadas a académicos nacionales y del exterior. (03/2010 - a la fecha)

3 horas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

Visitas guiadas a Profesores y alumnos de Enseñanza Secundaria (10/2010 - a la fecha)

2 horas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

PASANTÍAS

Pasantía en centro de referencia en Radiofarmacia (05/2014 - 06/2014)

Washington University, St Louis, USA, Mallinckrodt Radiology Institute

40 horas semanales

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por

Imágenes / Radiofarmacia

OTRA ACTIVIDAD TÉCNICO-CIENTÍFICA RELEVANTE

Responsable de Radioprotección de CUDIM (03/2011 - a la fecha)

5 horas semanales

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por

Imágenes / Protección radiológica

Responsable de I&D Químico Farmacéutico (09/2009 - 12/2016)

I&D Químico Farmacéutico - Departamento de Radiofarmacia 15 horas semanales

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Ciencias Químicas / Radiofarmacia

GESTIÓN ACADÉMICA

Responsable de I&D Biomédico y Químico Farmacéutico (01/2016 - a la fecha)

I&D Biomédico y Químico Farmacéutico - Departamento de Radiofarmacia Gestión de la Investigación , 15 horas semanales

Áreas de conocimiento:

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

Responsable de I&D Biomédico y Químico Farmacéutico (01/2017 - a la fecha)

Centro Uruguayo de Imagenología Molecular, Áreas de I&D Biomédica y Químico Farmacéutico Gestión de la Investigación , 10 horas semanales

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

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

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

Integrante de la Dirección Ejecutiva (09/2009 - a la fecha)

Dirección Ejecutiva

Otros

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

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

Área Química (PEDECIBA) / Centro Uruguayo de Imagenología Molecular (CUDIM)

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN**Otro (05/2005 - a la fecha)**

Área Química, Investigador Grado 4,40 horas semanales

Área Química

Otro (05/1995 - 05/2005)

Área Química, Investigador Grado 5,40 horas semanales

Área Química

Otro (01/1993 - 04/1995)

Área Química, Investigador Grado 3,40 horas semanales

Área Química

Becario (12/1989 - 12/1992)

Becario de Doctorado ,40 horas semanales

Becario de Doctorado del Área Química

ACTIVIDADES**DOCENCIA****(01/1993 - 12/1993)**

Maestría

Asignaturas:

Dosimetría de Fuentes Internas, horas

GESTIÓN ACADÉMICA**Miembro (01/1995 - 12/1997)**

Área Química, Consejo Científico de Área

International Atomic Energy Agency

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Profesor visitante (06/2017 - 06/2017)

,40 horas semanales

Curso Formación de Encargados en Protección Radiológica en una práctica tipo II, Ciudad de Guatemala

Profesor visitante (02/2016 - 02/2016)

Experto ,40 horas semanales

Dictado del curso de Protección Radiológica en Quito, Ecuador (22 al 26 de febrero)

Profesor visitante (06/2015 - 06/2015)

,40 horas semanales

Curso de Protección Radiológica en Medicina Nuclear, Ciudad de Guatemala

Profesor visitante (06/2013 - 06/2013)

Docente ,24 horas semanales

Curso Regional de Seguridad del Paciente en Estudios PET/CT, Buenos Aires, Argentina

Profesor visitante (06/2012 - 06/2012)

Docente ,40 horas semanales

Dictado de clases teóricas y prácticas en el curso "Regional Training Course on PET Radiopharmacy", Buenos Aires, Argentina

Profesor visitante (10/2008 - 10/2008)

Visita Científica ,40 horas semanales / Dedicación total

Visita a la Universidad de Uppsala, en el marco del proyecto Ciclotrón-PET del Uruguay.

Profesor visitante (09/2005 - 09/2005)

Experto ,30 horas semanales / Dedicación total

Seminario de Radiofarmacia en el Instituto Nacional del Cáncer, Bogotá, Colombia.

Profesor visitante (03/2004 - 03/2004)

Experto ,40 horas semanales / Dedicación total

Reunión del grupo convocado para la elaboración de "Operational Guidance for Hospital Radiopharmacy: a safe and effective approach". Viena, Austria. Fecha de publicación: 2008

Profesor visitante (03/2003 - 03/2003)

Experto ,40 horas semanales / Dedicación total

Evaluación de la Radiofarmacia Hospitalaria en Bogotá, Colombia

Profesor visitante (09/2002 - 09/2002)

Experto ,40 horas semanales / Dedicación total

Evaluación del Proyecto Arcal LII. IPEN, San Pablo, Brasil

ACTIVIDADES

DOCENCIA

(09/2005 - 09/2005)

Especialización

Invitado

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

EXTENSIÓN

Evaluación de la situación de la Radiofarmacia en Colombia (03/2003 - 03/2003)

Fundación Santa Fé, Bogotá, Departamento de Medicina Nuclear

40 horas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

GESTIÓN ACADÉMICA

Experto (09/2002 - 09/2002)

Instituto de Pesquisas Nucleares (IPEN), San Pablo (Brasil), Área de Radiofarmacia

Gestión de la Investigación

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

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

Facultad de Química - UDeLaR

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Funcionario/Empleado (11/2009 - 01/2017) Trabajo relevante

Profesor Agregado de Radioquímica ,10 horas semanales

Escalafón: Docente

Grado: Grado 4

Cargo: Efectivo

Funcionario/Empleado (11/2005 - 05/2014) Trabajo relevante

Director Académico DEFH ,5 horas semanales

El Diploma de Especialista en Farmacia Hospitalaria (DEFH) fue aprobado por el Consejo de la Facultad de Química y el CDC en el año 2003. Se ejerció su Dirección desde la primera edición (marzo de 2004). Se llamó a concurso del cargo de Profesor Titular al año siguiente, cargo que desempeñó hasta la fecha. Se ha recibido más de 20 egresados y hay 20 estudiantes cursando la especialización. El cargo forma parte del Departamento de Ciencias Farmacéuticas de la Facultad de Química.

Escalafón: Docente

Grado: Grado 5

Cargo: Interino

Funcionario/Empleado (10/1998 - 10/2009)

Profesor agregado ,35 horas semanales

Cátedra de Radioquímica - Departamento Estrella Campos

Escalafón: Docente

Grado: Grado 4

Cargo: Interino

Funcionario/Empleado (10/1996 - 10/1998)

Profesor adjunto definitivo de Radioquímica ,30 horas semanales

Cátedra de Radioquímica - Departamento Estrella Campos

Escalafón: Docente

Grado: Grado 3

Cargo: Interino

Funcionario/Empleado (06/1997 - 08/1998)

Profesor agregado definitivo ,20 horas semanales

Cátedra de Farmacología y Biofarmacia

Escalafón: Docente

Grado: Grado 4

Cargo: Interino

Funcionario/Empleado (09/1995 - 06/1997)

Profesor Adjunto de Radioquímica ,30 horas semanales

Cátedra de Radioquímica - Departamento Estrella Campos

Escalafón: Docente
Grado: Grado 3
Cargo: Interino

Funcionario/Empleado (08/1993 - 09/1995)

Asistente de Radioquímica ,20 horas semanales
Catedra de Radioquímica - Departamento Estrella Campos
Escalafón: Docente
Grado: Grado 2
Cargo: Efectivo

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

Profesor Adj. de Farmacología y Biofarmacia ,20 horas semanales
Escalafón: Docente
Grado: Grado 3
Cargo: Interino

Funcionario/Empleado (12/1991 - 08/1993)

Asistente de Radioquímica ,15 horas semanales
Escalafón: Docente
Grado: Grado 2
Cargo: Interino

Funcionario/Empleado (06/1990 - 12/1991)

Ayudante de Radioquímica ,15 horas semanales
Escalafón: Docente
Grado: Grado 1
Cargo: Interino

Colaborador (01/1988 - 05/1990)

Colaborador honorario ,6 horas semanales
Cátedra de Radioquímica

ACTIVIDADES

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

Desarrollo de radiofármacos para detección de necrosis y apoptosis (06/2004 - 06/2008)

Se desarrollaron radiofármacos para necrosis (^{99m}Tc -Glucarato) y para apoptosis (^{99m}Tc -Anexia V)

Aplicada

10 horas semanales

Facultad de Química - UDELAR, Cátedra de Radioquímica , Coordinador o Responsable

Equipo: Omar ALONSO NUÑEZ , Pablo CABRAL GONZÁLEZ , Mariella Adriana TERÁN GRETTTER , Henia Sofia BALTER BINSKY , Patricia ESPERÓN PERCOVICH

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

Radiofármacos como modelos de fármacos para estudios centellográficos en el desarrollo de formulaciones farmacéuticas (01/1997 - 11/2005)

10 horas semanales

Facultad de Química - UDELAR, Cátedra de Radioquímica , Coordinador o Responsable

Equipo: TERÁN, M. , PAOLINO, A. , FRIER, M.

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

Intracoronary radionuclide therapy with liquid ^{188}Re filled balloons (06/2002 - 06/2004)

5 horas semanales

Hospital de Clínicas - Facultad de Medicina, Centro de Medicina Nuclear , Integrante del equipo

Equipo: PAOLINO, A. , ALONSO, O. , CABRAL, P.

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

Desarrollo y evaluación del radiofármaco ^{188}Re -HEDP para metástasis óseas (09/1998 - 08/2002)

10 horas semanales

Facultad de Química - UDELAR, Cátedra de Radioquímica, Coordinador o Responsable

Equipo: LEÓN, A., PAOLINO, A., GAUDIANO, J., BALTER, H., HERMIDA, J.C., VERDERA, S., ROBLES, A.M.

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

Desarrollo de radiofármacos de $^{99\text{m}}\text{Tc}$ para aplicaciones renales y oncológicas (12/1988 - 12/1999)

15 horas semanales

Facultad de Química - UDELAR, Cátedra de Radioquímica, Integrante del equipo

Equipo: LEÓN, E., LEÓN, A., REY, A., LACAVAL, C., NAPPA, A., TERÁN, M., KREMER, E., PACHECO, J.P.

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

Formas farmacéuticas lipídicas alternativas de nuevos productos de síntesis de prodrugs de bencimidazoles (01/1995 - 01/1997)

10 horas semanales

Facultad de Química, Cátedra de Farmacología y Biofarmacia, Coordinador o Responsable

Equipo: DOMÍNGUEZ, L., FAGIOLINO, P., MALANGA, A., QUEVEDO, D., OCHOA, A.

Áreas de conocimiento:

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

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

Desarrollo de radiofármacos receptor específico para apoptosis y tumores (04/2007 - 03/2009)

En el marco de dicho proyecto ha efectuado la derivatización de Anexina V con HYNIC, optimizado la marcación de la proteína con tricarbonilos y efectuado la evaluación biológica en animales sanos y con inducción de apoptosis por ciclofosfamida.

10 horas semanales

Departamento Estrella Campos, Cátedra de Radioquímica

Desarrollo

Coordinador o Responsable

Concluido

Financiación:

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

Equipo: Mariella Adriana TERÁN GRETTNER, Andrea PAOLINO BORDO, Ana Laura REYES VEIGA

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

Nanovehículos para transporte de fármacos y radionucleidos (02/2007 - 02/2009)

5 horas semanales

Facultad de Ciencias, Centro de Investigaciones Nucleares, Departamento de Radiofarmacia

Desarrollo

Integrante del Equipo

Concluido

Alumnos encargados en el proyecto:

Doctorado: 1

Equipo: PAOLINO, A., BALTER, H. (Responsable), CABRAL, P., GAMBINI, J.P., NAVARRO, G., FERNÁNDEZ, M.

Palabras clave: radiofármacos nanosistemas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia /

Valor clínico de la centellografía con ^{99m}Tc -Glucarato para predecir la quimiosensibilidad tumoral en pacientes con cáncer de mama y broncopulmonar localmente avanzado (03/2007 - 12/2008)

3 horas semanales

Facultad de Medicina , Centro de Medicina Nuclear

Investigación

Integrante del Equipo

Concluido

Alumnos encargados en el proyecto:

Doctorado:1

Equipo: ALONSO, O. (Responsable) , CABRAL, P. , GAMBINI, J.P. , DELGADO, L. , SAVIO, E.

Palabras clave: cancer ^{99m}Tc -glucarate ^{99m}Tc radiofármacos

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes /

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

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

Standardisation and quality control of in-house prepared radiopharmaceuticals for nuclear oncology (06/2004 - 04/2008)

Coordinated Research Contract URU 12836

10 horas semanales

Departamento Estrella Campos , Cátedra de Radioquímica

Desarrollo

Coordinador o Responsable

Concluido

Alumnos encargados en el proyecto:

Doctorado:1

Financiación:

Institución del exterior, Apoyo financiero

Equipo: TERÁN, M. , PAOLINO, A. , ALONSO, O. , CABRAL, P. , GAMBINI, J.P. , ESPERÓN, P. ,

FERNÁNDEZ, M. , MARTINEZ, E. , REYES, L.

Palabras clave: radiofármacos Radiofarmacia Hospitalaria quality control

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

Valor clínico de la centellografía con ^{99m}Tc -Glucarato para predecir la quimiosensibilidad tumoral en pacientes con cáncer de mama y broncopulmonar localmente avanzados (04/2005 - 03/2007)

Proyecto en colaboración: Facultad de Medicina - Centro de Medicina Nuclear (Hospital de Clínicas); Facultad de Química - Radioquímica

5 horas semanales

Departamento Estrella Campos , Cátedra de Radioquímica

Investigación

Concluido

Alumnos encargados en el proyecto:

Doctorado:1

Financiación:

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

Equipo: PAOLINO, A. , GAUDIANO, J. , ALONSO, O. (Responsable) , CABRAL, P. , GAMBINI, J.P. , DELGADO, L.

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes /

Validation of a new radiopharmaceutical : ^{188}Re -colloid for radiosinovectomy (03/2003 - 02/2005)

Proyecto en colaboración: Facultad de Medicina - Centro de Medicina Nuclear (Hospital de Clínicas); Facultad de Química - Radioquímica

5 horas semanales

Departamento Estrella Campos , Cátedra de Radioquímica

Investigación

Integrante del Equipo

Concluido

Financiación:

Institución del exterior, Apoyo financiero

Equipo: LEÓN, E. , PAOLINO, A. , GAUDIANO, J. (Responsable) , LÓPEZ, J.J. , URES, C. , TRINDADE, V.

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes /

Intracoronary radionuclide therapy with liquid 188Re-filled balloons (06/2002 - 06/2004)

Proyecto en colaboración: Facultad de Medicina - Centro de Medicina Nuclear y Depto de Cardiología (Hospital de Clínicas); Facultad de Química - Radioquímica. Part of the International Atomic Energy Agency coordinated project: Intravascular radionuclide therapy (IVRNT) using beta-emitting radiopharmaceuticals to prevent restenosis following percutaneous transluminal coronary angioplasty. Research Contract B5-URU-29645

5 horas semanales

Departamento Estrella Campos , Cátedra de Radioquímica

Investigación

Integrante del Equipo

Concluido

Alumnos encargados en el proyecto:

Maestría/Magister:1

Financiación:

Institución del exterior, Apoyo financiero

Equipo: PAOLINO, A. , GAUDIANO, J. , ALONSO, O. (Responsable) , LLUBERAS, R. , CABRAL, P.

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

Clinical Evaluation of 188Re-HEDP in the treatment of pain bone metastases (09/1998 - 08/2002)

Proyecto en colaboración: Facultad de Medicina - Centro de Medicina Nuclear (Hospital de Clínicas); Facultad de Química - Radioquímica; Facultad de Ciencias, CIN Dpto de Radiofarmacia. IAEA Research Contract 10497/Renovaciones O, 1 y 2 (R0, R1 y R2)

5 horas semanales

Departamento Estrella Campos , Cátedra de Radioquímica

Investigación

Integrante del Equipo

Concluido

Financiación:

Institución del exterior, Apoyo financiero

Equipo: PAOLINO, A. , GAUDIANO, J. (Responsable) , BALTER, H. , ROBLES, A. , LÓPEZ, A. , HERMIDA, J.C.

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

Evaluación de los parámetros de seguridad y eficacia del tratamiento con el radiofármaco 188Re-HEDP en pacientes con metástasis óseas (02/2000 - 01/2002)

Proyecto en colaboración: Facultad de Química - Radioquímica; Facultad de Ciencias- CIN Depto. de Radiofarmacia; Facultad de Medicina - Centro de Medicina Nuclear (Hospital de Clínicas)

10 horas semanales

Departamento Estrella Campos , Cátedra de Radioquímica

Investigación

Coordinador o Responsable

Concluido

Equipo: PAOLINO, A. , GAUDIANO, J. , BALTER, H. , ROBLES, A. , LÓPEZ, A. , HERMIDA, J.C.

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes /

Caracterización de radiofármacos como modelo de fármacos en estudios centellográficos en el desarrollo de formulaciones farmacéuticas (01/1997 - 01/1999)

10 horas semanales

Cátedra de Radioquímica

Investigación

Coordinador o Responsable

Concluido

Alumnos encargados en el proyecto:

Doctorado:1

Financiación:

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

Equipo: LEÓN, A. , TERÁN, M. , PAOLINO, A. , GAUDIANO, J. , FRIER, M.

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

Formas farmacéuticas lipídicas alternativas de nuevos productos de síntesis de prodrogas de bencimidazoles y derivados (01/1995 - 01/1997)

10 horas semanales

Cátedra de Farmacología y Biofarmacia

Investigación

Coordinador o Responsable

Concluido

Financiación:

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

Equipo: DOMÍNGUEZ, L. , FAGIOLINO, P. , MALANGA, A. , QUEVEDO, D. , SALDAÑA, Y.

Areas de conocimiento:

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

Estudios compartimentales y mecanismos de localización en el desarrollo de nuevos radiofármacos (03/1994 - 03/1995)

10 horas semanales

Cátedra de Radioquímica

Investigación

Coordinador o Responsable

Concluido

Equipo:

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

Evaluación de la Potencialidad de Complejos de ^{99m}Tc con Nucleótidos de Adenina para el Diagnóstico de Tumores en Medicina Nuclear (07/1992 - 06/1994)

10 horas semanales

Cátedra de Radioquímica

Investigación

Integrante del Equipo

Concluido

Financiación:

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

Equipo: LEÓN, E. (Responsable) , LEÓN, A. , REY, A. , LACAVA, C. , NAPPA, A.

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

Síntesis, caracterización y evaluación biológica de complejos de ^{99m}Tc con Nucleótidos y Nucleósidos (09/1991 - 08/1993)

5 horas semanales

Cátedra de Radioquímica

Investigación

Integrante del Equipo

Concluido

Financiación:

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

Equipo: LEÓN, E. , LEÓN, A. (Responsable) , REY, A. , LACAVA, C. , NAPPA, A. , TERÁN, M.

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

Inmunocentellografía hidática (06/1991 - 05/1993)

5 horas semanales

Cátedras de Radioquímica e Inmunología

Investigación

Integrante del Equipo

Concluido

Financiación:

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

Equipo: LEÓN, E. , LEÓN, A. (Responsable) , TERÁN, M. , NIETO, ALBERTO , GONZÁLEZ, S.

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

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

^{99m}Tc-complexes of heterocyclic bases of DNA and RNA as agents for tumour diagnosis (01/1991 - 07/1992)

Research Grant N° BC- 90-020

10 horas semanales

Cátedra de Radioquímica

Investigación

Concluido

Financiación:

Institución del exterior, Apoyo financiero

Equipo: LEÓN, E. , LEÓN, A. , REY, A. , LACAVA, C. , CAMPOS DE KREMER, E. (Responsable)

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

DIRECCIÓN Y ADMINISTRACIÓN

Encargado de Cátedra (01/1998 - 12/2009)

Departamento Estrella Campos, Cátedra de Radioquímica

15 horas semanales

Encargado de Cátedra en ausencia de la Prof. Titular Alba León (01/1997 - 12/1998)

Cátedra de Radioquímica

DOCENCIA

Química (01/2001 - 12/2016)

Grado

Responsable

Asignaturas:

Química Nuclear. Carreras de Química, Química Farmacéutica y Bioquímica Clínica (extracurricular para Ingenierías Química y de Alimentos), 2 horas, Teórico-Práctico

Areas de conocimiento:

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

Bioquímica Clínica (01/2003 - 12/2016)

Grado

Asistente

Asignaturas:

Radiotrazadores en Ciencias Biológicas, 7 horas, Teórico-Práctico

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radioquímica

Química Farmacéutica (01/2004 - 12/2016)

Grado

Asistente

Asignaturas:

Radiofarmacia, 7 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

Especialista en Farmacia Hospitalaria (01/2004 - 12/2016)

Perfeccionamiento

Responsable

Asignaturas:

Radiofarmacia Hospitalaria, 7 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Radiofarmacia

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

Química (01/2002 - 12/2016)

Grado

Asistente

Asignaturas:

Radioquímica. Carreras de Química, Química Farmacéutica y Bioquímica Clínica (extracurricular para Ingenierías Química y de Alimentos), 7 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radioquímica

Química (01/2003 - 12/2016)

Grado

Asistente

Asignaturas:

Tópicos avanzados de Radioquímica. Carreras de Química, Química Farmacéutica y Bioquímica Clínica (extracurricular para Ingenierías Química y de Alimentos), horas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radioquímica

Química (Perfeccionamiento) (06/2004 - 06/2004)

Perfeccionamiento

Asignaturas:

Capacitación sobre la Práctica de la Farmacia Hospitalaria, 40 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Radiofarmacia

Química Farmacéutica (01/1994 - 08/1998)

Grado

Asignaturas:

Farmacología II, horas

Áreas de conocimiento:

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

Química (Perfeccionamiento) (03/1998 - 03/1998)

Técnico nivel superior

Asignaturas:

Curso Regional e Capacitación para Técnicos en Medicina Nuclear, 40 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por

Imágenes / Técnicos en Radioisótopos

Química (Perfeccionamiento) (11/1997 - 11/1997)

Perfeccionamiento

Asignaturas:

Emisores beta como trazadores en sistemas biológicos: Seguridad en la Manipulación y Correcta Medición,, 40 horas, Teórico-Práctico

Areas de conocimiento:

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

Química (Perfeccionamiento) (05/1996 - 06/1996)

Especialización

Asignaturas:

Actualización en química de los radiofármacos de Tc, horas

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radioquímica

Química (Perfeccionamiento) (03/1994 - 03/1994)

Perfeccionamiento

Asignaturas:

Dosimetría de Fuentes Internas, 20 horas, Teórico-Práctico

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Dosimetría

Química (01/1990 - 12/1993)

Grado

Asignaturas:

Radioquímica. Carreras: Química Farmacéutica Plan 1980, Ingeniería Química Plan 1980, Química Plan 1980., 7 horas, Teórico-Práctico

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radioquímica

Doctorado en Química (01/1990 - 12/1993)

Doctorado

Asignaturas:

Radioquímica. Doctorado en Química Farmacéutica, Planes A, B y D, 7 horas, Teórico-Práctico

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radioquímica

EXTENSIÓN

Programa PEDECIBA-UNESCO. Liceo Dptal. de Rivera. Curso-Taller de formación en Temas de Radioactividad en Enseñanza Secundaria para Profesores de Química, Física y Biología (07/2001 - 07/2001)

IPOLL Salto. Talleres de Radiactividad dirigido a docentes de Enseñanza Secundaria. Patrocinio del PEDECIBA-QUIMICA (11/1998 - 11/1998)

Liceo Crandon Montevideo. Talleres de Radiactividad dirigido a docentes de Enseñanza Secundaria. Patrocinio del PEDECIBA-QUIMICA (10/1998 - 10/1998)

Programa PEDECIBA-UNESCO. Liceo Dptal. de Maldonado. Talleres de Radiactividad y sus aplicaciones dirigido a docentes de Enseñanza Secundaria (07/1998 - 07/1998)

Uso de Radionucleidos en Medicina Nuclear, destinado a profesores de Enseñanza Secundaria y estudiantes universitarios. Dentro del Ciclo de Conferencias Importancia de la Química en la Medicina (01/1997 - 12/1997)

CAPACITACIÓN/ENTRENAMIENTOS DICTADOS

Radioquímica (01/2004 - 12/2004)

Victoria Trindade. Becaria de investigación. Tema: Desarrollo de radiofármacos para radiosinovectomía

Radioquímica (01/2003 - 12/2003)

Prof. Martín Trujillo. Pasantía de investigación. Programa PEDECIBA-UNESCO para docentes de Enseñanza Secundaria

Radioquímica (01/1999 - 12/2001)

TRI. Becaria de investigación. Tema: Radiofármacos como trazadores en el desarrollo de formas farmacéuticas

Departamento Estrella Campos, Cátedra de Radioquímica (01/2001 - 12/2001)

Curso-Taller de Radiactividad en el Contexto de Enseñanza Secundaria. Talleres de trabajo con Profesores de Química de Enseñanza Secundaria, con instancias teóricas y prácticas, sobre el tema Radiactividad y las aplicaciones en el contexto de la Enseñanza

Curso Taller de Radiactividad
40 horas semanales

Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear /

Radioquímica (01/2000 - 12/2000)

Prof. Isabel Duglio. Pasantía de investigación. Programa PEDECIBA-UNESCO para docentes de Enseñanza Secundaria

(01/1998 - 12/1998)

Radiactividad y sus aplicaciones. Talleres de trabajo con Profesores de Química de Enseñanza Secundaria, con instancias teóricas y prácticas, sobre el tema Radiactividad y las aplicaciones en el contexto de la Enseñanza Secundaria (primer y segundo nivel)

Facultad de Química, UdelaR, Cátedra de Farmacología y Biofarmacia (01/1996 - 12/1998)

Becario de Inicio a la Investigación Antonio Malanga - Proyecto CONICYT-BID "Matrices lipídicas de bencimidazoles antihelmínticos: desarrollo y evaluación"
5 horas semanales

SERVICIO TÉCNICO ESPECIALIZADO

Asesoramientos a empresa productora de juego de reactivos para Medicina Nuclear, Análisis de Agua para exportación (contenido en radioactividad), etc (01/1997 - 12/2009)

Facultad de Química, UdelaR, Cátedra de Radioquímica
2 horas semanales

Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Ciencias Químicas / Radiofarmacia

GESTIÓN ACADÉMICA

Delegado docente (01/2003 - 12/2016)

Facultad de Química, UdelaR, Comisión de Especialista en Farmacia Hospitalaria
Gestión de la Enseñanza , 2 horas semanales

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

Director Académico (03/2004 - 12/2016)

Departamento de Ciencias Farmacéuticas, Diploma de Especialista en Farmacia Hospitalaria
Gestión de la Enseñanza

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

Delegado titular. Coordinador de la Evaluación Externa (marzo 2004) (01/1999 - 12/2004)

Comisión de Evaluación Institucional de la Facultad

Delegado docente a la Asamblea General del Claustro (01/2002 - 12/2003)

Asamblea General del Claustro

Participación en cogobierno

Delegado docente (01/1998 - 12/2001)

Consejo de Facultad

Delegado docente (01/1998 - 12/2001)

Comisión de Presupuestos

Delegado docente (01/1992 - 12/1994)

Comisión de Presupuestos

Delegado profesional (01/1990 - 12/1991)

Comisión de Presupuestos

Delegado profesional (01/1989 - 12/1990)

Consejo de Facultad

Delegado estudiantil a la Asamblea General del Claustro (01/1987 - 12/1989)

Asamblea General del Claustro

Participación en cogobierno

Delegado estudiantil (Comisión Asesora de la Asamblea General del Claustro) (01/1988 - 12/1989)

Comisión de la Carrera de Bioquímica

Delegado estudiantil (01/1985 - 12/1988)

Comisión de Concursos

Delegado estudiantil (01/1985 - 12/1987)

Consejo de Facultad

Delegado estudiantil (01/1984 - 12/1984)

Comisión de Becas y Convenios

-

Centro de Asistencia del Sindicato Médico del Uruguay

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Funcionario/Empleado (05/1998 - 12/2007)

QF Asesor Dirección de Medicamentos ,20 horas semanales

SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - GRAN BRETAÑA

University of Nottingham

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Profesor visitante (09/1998 - 09/1998)

Pasante ,40 horas semanales

Pasantía financiada por el CONICYT

ACTIVIDADES

PASANTÍAS

(09/1998 - 09/1998)

Queens Medical Centre, Rider, departamento de Física Médica

SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/ENSEÑANZA SUPERIOR - MÉXICO

Instituto Nacional de Nutrición "Salvador Zubirán"

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Becario (02/1996 - 03/1996)

Pasante ,40 horas semanales

Pasantía financiada por el Organismo Internacional de Energía Atómica

ACTIVIDADES

PASANTÍAS

(02/1996 - 03/1996)

Centro de Medicina Nuclear

SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - FRANCIA

Université d'Auvergne (Université Clermont Ferrand 1)

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Becario (05/1992 - 07/1992)

Pasante ,40 horas semanales

Pasantía patrocinada por la Comisión Sectorial de Investigación Científica y la Universidad de Auvergne. Formo parte de los trabajos de doctorado en Química que estaba haciendo

ACTIVIDADES

PASANTÍAS

(05/1992 - 07/1992)

Facultad de Farmacia, Laboratorio de Biofarmacia

SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - FRANCIA

Laboratoire Gattefossé

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Becario (04/1992 - 04/1992)

Pasante ,40 horas semanales

Pasantía patrocinada por la Comisión Sectorial de Investigación Científica y la Universidad de Auvergne. Formo parte de los trabajos de doctorado en Química que estaba haciendo

ACTIVIDADES

PASANTÍAS

(04/1992 - 04/1992)

CARGA HORARIA

Carga horaria de docencia: 2 horas

Carga horaria de investigación: 17 horas

Carga horaria de formación RRHH: 10 horas
Carga horaria de extensión: 1 hora
Carga horaria de gestión: 15 horas

Producción científica/tecnológica

La Radiofarmacia se ocupa del diseño, preparación, control y dispensación de preparados radiactivos de calidad farmacéutica (los Radiofármacos) para uso con fines diagnósticos y terapéuticos, tanto en aplicaciones preclínicas como en pacientes. Inicialmente se trabajó en I&D para su aplicación en la Medicina Nuclear convencional (moléculas marcadas con emisores gama y de partículas). Al asumir la responsabilidad de I&D (Biomédico y Químico Farmacéutico, Radiofarmacia), las líneas de dicha área se enmarcan dentro de los objetivos estratégicos del centro: asistencia, investigación y capacitación de recursos humanos para uso con la tecnología PET (tomografía de emisión de positrones). Esta técnica utiliza tres grandes componentes: el ciclotrón (donde se aceleran partículas y se producen los radionucleidos), módulos de síntesis ubicados dentro de celdas blindadas (donde se sintetizan los radiofármacos), y cámaras híbridas (PET/CT/MRI) donde se adquieren y procesan las imágenes. El desarrollo de nuevas estrategias de diagnóstico específicamente dirigidas contra blancos moleculares es de importancia para caracterizar la naturaleza y seguimiento de la enfermedad, permitiendo nuevas y mejores estrategias terapéuticas. El desarrollo de nuevos radiofármacos se basa en la búsqueda de moléculas dirigidas específicamente a blancos o marcadores moleculares, que permitan la caracterización del proceso patológico por técnicas no invasivas. Es un área que requiere de un trabajo multidisciplinario y que implica desde la selección de los blancos moleculares, la síntesis orgánica, la marcación utilizando metodologías automatizadas que minimicen la irradiación del operador y el desarrollo de metodologías de evaluación fisicoquímica y biológicas compatibles con los cortos períodos de semidesintegración de los radionucleidos. Si bien la técnica PET/CT presenta buenas cualidades para la investigación biomédica por su gran sensibilidad (detecta concentraciones nanomolares) resolución espacial y temporal, y por su carácter cuantitativo, el mayor inconveniente deriva de que presentan períodos de semidesintegración de minutos. Por ello la síntesis de estos radiofármacos debe considerarse el tiempo de síntesis para buscar procedimientos que reduzcan al máximo el número de pasos. Dicha síntesis se realiza a muy pequeña escala, lo que implica un exceso de precursor; por lo tanto es necesario utilizar un sistema de purificación adecuado del producto final, siendo un equipo HPLC lo más habitual. Las líneas de investigación en curso buscan proporcionar mejores herramientas de diagnóstico para enfermedades oncológicas y neurodegenerativas. Si un nuevo radiofármaco pasa exitosamente las etapas preclínicas (síntesis, control de calidad, estudios in vitro e in vivo), se inicia un nuevo proceso que es su caracterización a nivel clínico, contando con desarrollo traslacionales actualmente. La interacción con grupos de la región y de centros de referencia a nivel global nos permiten complementar y potenciar nuestras capacidades en las líneas de I&D que están en desarrollo. Se trabajó con un gran énfasis en la política de formación de recursos humanos a nivel nacional (3 tesis de doctorado, 5 practicantes, 3 residentes culminados; 1 maestría, doctorado y postdoctorado en curso) y de la región (3 visitas científicas, 3 residentes, 5 inicio a la investigación, 10 capacitaciones en radiofarmacia) en el período 2014-2019. Esto posibilita la creación de una red académica de cooperación.

Producción bibliográfica

ARTÍCULOS PUBLICADOS

ARBITRADOS

Development of an Emulgel for the Treatment of Rosacea Using Quality by Design Approach (Completo, 2020)

SAVIO, E., TORREGROSA, A., OCHOA ANDRADE, A.T., PARENTE, M.E., VIDARTE, A., GUARINONI, G.

Drug Development and Industrial Pharmacy, 2020

Palabras clave: Quality by design Emulgel Metronidazole Niacinamide Rosacea bioadhesion

Áreas de conocimiento:

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

ISSN: 03639045

DOI: [10.1080/03639045.2020.1717515](https://doi.org/10.1080/03639045.2020.1717515)

<https://www.tandfonline.com>

Fully-automated radiosynthesis of the amyloid tracer 11C-PIB via direct 11C-CO2 fixation-reduction (Completo, 2019)

SAVIO, E., BUCCINO, P., PORCAL, W.

EJNMMI Radiopharmacy and Chemistry, v.: 4 14, 2019

Palabras clave: [11C]PIB [11C]CO2 fixation-reduction automated radiosynthesis PhSiH3 / TBAF Alzheimer's Disease PET.

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 2365421X

DOI: <https://doi.org/10.1186/s41181-019-0065-4>

<https://ejnmmipharmchem.springeropen.com/>

Cocaine treatment before pregnancy differentially affects the anxiety and brain glucose metabolism of lactating rats if performed during adulthood or adolescence (Completo, 2019)

SAVIO, E., Delgado, H., AGRATI D., Machado LM., REYES VEIGA, A L., HENRY ENGLER, FERREIRA, A.

Behavioural Brain Research, v.: 372 17, 2019

Palabras clave: Adolescence; Anxiety-like behavior; Basal glucose metabolism; Cocaine;

Motherhood; Postpartum period

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 01660166

DOI: <https://doi.org/10.1016/j.bbr.2019.112070>

<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0166432819304024?via%3Dihub>

Biological Assessment of a 18F-Labeled Sulforhodamine 101 in a Mouse Model of Alzheimer's Disease as a Potential Astrocytosis Marker (Completo, 2019) Trabajo relevante

SAVIO, E., KREIMERMAN I., REYES VEIGA, A L., PAOLINO A., Pardo, T., PORCAL, W., IBARRA M., OLIVER, P., HENRY ENGLER

Frontiers in Neuroscience, v.: 13 2019

Palabras clave: [18F]2B-SRF101 [11C]deuterodeprenyl PET radiopharmaceutical astrocytosis

Sulforhodamine 101 astrocyte tracer

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 16621662

DOI: <https://doi.org/10.3389/fnins.2019.00734>

<https://www.frontiersin.org/articles/10.3389/fnins.2019.00734/full>

Quantitative comparison between single-photon emission computed tomography and positron emission tomography imaging of lung ventilation with 99mTc-technegas and 68Ga-gallgas in patients with chronic obstructive pulmonary disease: A pilot study. (Completo, 2019)

SAVIO, E., CUÑA, E., GAMBINI, JP., SERVENTE L., HENRY ENGLER, GONZALEZ, G.

World Journal of Nuclear Medicine, v.: 218 p.:251 - 257, 2019

Palabras clave: Gallgas quantification technegas texture features

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes /

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 14501147

<http://www.wjnm.org/>

[18F]Amylovis as a Potential PET Probe for Amyloid Plaque: Synthesis, in Silico, in Vitro and in Vivo Evaluations (Completo, 2019)

SAVIO, E., Rivera-Marrero, S., Fernández-Maza, L., León-Chamilo, S., Sablón-Carrzana, M.,

Bencomo-Martínez, Alberto , Perera-Pintado, A. , Prats-Capote, A. , ZOPPOLO F. , KREIMERMANN I. , Q.F. , REYES VEIGA, A L , Balcerzyk, M. , Dubed-Bandomo, G. , Merceron-Martínez, D. , Espinosa-Rodríguez, L.A. , HENRY ENGLER, Rodríguez-Tanty, Chryslaine
Current Radiopharmaceuticals, v.: 12 1 , p.:58 - 71, 2019
Palabras clave: Alzheimer's disease diagnosis Positron Emission Tomography ?-amyloid probe Fluorine-18 iron cross coupling reaction docking and dynamic simulation
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Ciencias Químicas / Radiofarmacia
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia /
Medio de divulgación: Internet
Lugar de publicación: Bentham Science
ISSN: 18744729
DOI: [10.2174/1874471012666190102165053](https://doi.org/10.2174/1874471012666190102165053)
<http://www.eurekaselect.com/168721/article>

Dosimetry and Toxicity Studies of the Novel Sulfonamide Derivative of Sulforhodamine 101([¹⁸F]SRF101) at a Preclinical Level (Completo, 2018)

SAVIO, E. , KREIMERMANN I. , Mora-Ramírez, E. , REYES VEIGA, A L , Bardies, M. , HENRY ENGLER
Current Radiopharmaceuticals, v.: 11 p.:1 - 9, 2018
Palabras clave: Preclinical evaluation toxicity dosimetry [¹⁸F]SRF101 PET radiotracers
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Radiofarmacia
Medio de divulgación: Internet
Lugar de publicación: Bentham Science
ISSN: 18744710
DOI: [10.2174/1874471011666180830145304](https://doi.org/10.2174/1874471011666180830145304)
<http://www.eurekaselect.com/165008/article>

Scopus[®]

Synthesis of an Al¹⁸F radiofluorinated GLU-UREA-LYS(AHX)-HBED-CC PSMA ligand in an automated synthesis platform (Completo, 2018) Trabajo relevante

SAVIO, E. , JAVIER GIGLIO , MAIA ZENI , HENRY ENGLER
EJNMMI Radiopharmacy and Chemistry, v.: 3 1 , p.:1 - 12, 2018
Palabras clave: ¹⁸F]AIF-PSMA Automated synthesis ⁶⁸Ga-PSMA Tracerlab FXFN® (GE) platform
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Ciencias Químicas / Radiofarmacia
Medio de divulgación: Internet
Lugar de publicación: SpringerOpen
ISSN: 2365421X
DOI: [10.1186/s41181-018-0039-y](https://doi.org/10.1186/s41181-018-0039-y)
<https://ejnmmipharmchem.springeropen.com/articles/10.1186/s41181-018-0039-y>

Biological and dosimetric evaluation of [¹¹C]S-adenosyl Methionine as a potential agent for prostate cancer diagnosis (Completo, 2018) Trabajo relevante

SAVIO, E. , ZOPPOLO F. , Mora Ramírez, E. , REYES VEIGA, A L , E. Vasilskis , PAOLINO A , PORCAL, W. , OLIVER, P. , Bardies, M. , HENRY ENGLER
Cancer Research Frontiers, v.: 4 1 , p.:27 - 44, 2018
Palabras clave: prostate cancer Glycine N-methyltransferase [¹¹C]SAM PET radiotracer small-animal PET/CT dosimetry
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Radiofarmacia
Medio de divulgación: Internet
ISSN: 23285249
DOI: [10.17980/2018.27](https://doi.org/10.17980/2018.27)
<http://cancer-research-frontiers.org/>

An alternative methodology for the determination of the radiochemical purity of ¹¹C-methionine (Completo, 2018)

SAVIO, E. , JAVIER GIGLIO , Rosas, G. , Basso, M. , HENRY ENGLER
EJNMMI Radiopharmacy and Chemistry, v.: 3 15 , p.:1 - 12, 2018

Palabras clave: [11C]methionine Quality control Radiochemical purity Enantiomeric purity Radiopharmaceutical PET

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Ciencias Químicas / Radiofarmacia

Lugar de publicación: SpringerOpen

ISSN: 2365421X

DOI: [10.1186/s41181-018-0053-0](https://doi.org/10.1186/s41181-018-0053-0)

<https://ejnmipharmchem.springeropen.com/articles>

Image-Guided Development of Heterocyclic Sulfoxides as Ligands for Tau Neurofibrillary Tangles: From First-in-Man to Second Generation Ligands (Completo, 2018)

SAVIO, E., Rafique, W., Kramer, V., Pardo, T., Smits, R., Spilhaug, M., Hoeping, A., HENRY ENGLER, Kuljs, R., Amaral, H., Riss, P.J.

ACS Omega, v.: 3 7, p.:7567 - 7579, 2018

Palabras clave: Glycoproteins Imaging agents Multidentate ligands Pharmacology Proteins Tomography

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Ciencias Químicas / Radiofarmacia

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

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: ACS Publications

ISSN: 24701343

DOI: [10.1021/acsomega.8b00975](https://doi.org/10.1021/acsomega.8b00975)

<https://pubs.acs.org/doi/10.1021/acsomega.8b00975>

Scopus[®]

Comparative In Vitro Study of 11C-Methionine and 11C-Deuterodeprenyl Uptake in Three Human Glioma Cell Lines (Completo, 2017)

SAVIO, E.

Cancer Biotherapy and Radiopharmaceuticals, v.: 32 9, p.:344 - 350, 2017

Palabras clave: 11C-deuterodeprenyl 11C-methionine GFAP human glioma cells MAO B

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Mary Ann Liebert, Inc. Publishers

ISSN: 10849785

DOI: [10.1089/cbr.2017.2334](https://doi.org/10.1089/cbr.2017.2334)

<https://www.liebertpub.com/doi/abs/10.1089/cbr.2017.2334>

Scopus[®] WEB OF SCIENCE[™]

An improved preparation of labelling precursor of [11C]L-deprenyl-D2 and automated radiosynthesis (Completo, 2017) Trabajo relevante

ZIRBESEGGER, K., BUCCINO, P., KREIMERMANN, I., ENGLER, H., PORCAL, W., SAVIO, E. EJNMMI Radiopharmacy and Chemistry, v.: 2 10, p.:1 - 12, 2017

Palabras clave: automated synthesis [11C]L-deprenyl-D2 L-nordeprenyl-D2 Organic precursor PET radiopharmaceutical

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: SpringerOpen

ISSN: 2365421X

DOI: [10.1186/s41181-017-0029-5](https://doi.org/10.1186/s41181-017-0029-5)

<https://link.springer.com/article/10.1186/s41181-017-0029-5>

Automated one-pot radiosynthesis of [11C]S-adenosyl methionine (Completo, 2017)

ZOPPOLO, F., PORCAL, W., OLIVER, P., SAVIO, E., ENGLER, H.

Current Radiopharmaceuticals, v.: 10 3, 2017

Palabras clave: S-adenosyl methionine Glycine N-methyl transferase 11C[SAM] PET radiotracers radiochemistry 11C-labelling

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Betham Science

ISSN: 18744710

DOI: [10.2174/1874471010666170718171441](https://doi.org/10.2174/1874471010666170718171441)

<http://www.eurekaselect.com/node/154305/article/automated-one-pot-radiosynthesis-of-11cs-adenosyl-me>

Scopus*

Synthesis of [18F]2B-SRF101: A Sulfonamide Derivative of the Fluorescent Dye Sulforhodamine 101 (Completo, 2017) Trabajo relevante

SAVIO, E., KREIMERMANN I., PORCAL, W., Engler, H., OLIVER, P.

Current Radiopharmaceuticals, v.: 10 3, p.:212 - 220, 2017

Palabras clave: Fluorine-18 Positron Emission Tomography Radiopharmaceutical Sulforhodamine 101 sulfonamide astrocyte marker

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Ciencias Químicas / Radiofarmacia

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

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Bentham Science

ISSN: 18744710

DOI: [10.2174/1874471010666170928112853](https://doi.org/10.2174/1874471010666170928112853)

<http://www.eurekaselect.com/155947/article>

Scopus*

11C-SAM: Radiosynthesis and preliminary biological studies as a potential agent for prostate cancer diagnosis (Resumen, 2016)

SAVIO, E., ZOPPOLO F., REYES VEIGA, A L, BUCCINO, P., E. Vasilskis, PORCAL, W., Patricia OLIVER YUREIDINI, HENRY ENGLER

Journal of Nuclear Medicine, v.: 57 Supplement 2, 2016

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 01615505

[http://jnm.snmjournals.org/content/57/supplement_2/2700.short?](http://jnm.snmjournals.org/content/57/supplement_2/2700.short?utm_source=TrendMD&utm_medium=cpc&utm_)

[utm_source=TrendMD&utm_medium=cpc&utm_](http://jnm.snmjournals.org/content/57/supplement_2/2700.short?utm_source=TrendMD&utm_medium=cpc&utm_)

Scopus* WEB OF SCIENCE*

18F-Sulforhodamine 101 derivative as a potential agent for astrocytosis diagnosis: labelling and preliminary biological studies (Resumen, 2016)

SAVIO, E., KREIMERMANN I., REYES VEIGA, A L, BUCCINO, P., PORCAL, W., OLIVER, P., HENRY ENGLER

Journal of Nuclear Medicine, v.: 57 2016

Palabras clave: 18F-SFR sulforhodamine 101 astrocytosis Alzheimer's disease PET radiotracer

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 01615505

http://jnm.snmjournals.org/content/57/supplement_2/2701a

Scopus* WEB OF SCIENCE*

Automated radiosynthesis of [11C]L-deprenyl-D2 and [11C]D-deprenyl using a commercial platform (Completo, 2016)

BUCCINO, P., KREIMERMANN, I, ZIRBESEGGER, K., PORCAL, W, SAVIO, E., ENGLER, H.

Applied Radiation and Isotopes, 110, p.:47 - 53, 2016

Palabras clave: automated synthesis [11C]L-deprenyl-D2 [11C]D-deprenyl PET chemistry

Areas de conocimiento:

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

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Ciencias Químicas / Radiofarmacia

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 09698043

DOI: [10.1016/j.apradiso.2015.12.051](https://doi.org/10.1016/j.apradiso.2015.12.051)

En prensa

Scopus* WEB OF SCIENCE*

68Ga-DOTATATE compared with 11C-Choline PET/CT in patients with hormone-resistant prostate cancer at biochemical relapse. (Resumen, 2015)

SAVIO, E., ALONSO, O., DOS SANTOS G, Garcia Fontes, M., HENRY ENGLER

European Journal of Nuclear Medicine and Molecular Imaging, v.: 42 1, 2015

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes /

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Springer

ISSN: 16197070

<https://www.springer.com/medicine/radiology/journal/259>

Scopus® WEB OF SCIENCE™

68Ga-DOTATATE in the evaluation of patients with neuroendocrine metastatic carcinoma of unknown origin (Completo, 2014)

ALONSO, O., RODRIGUEZ-TAROCCO, M., SAVIO, E., BENTANCOUR, C., GAMBINI, JP, ENGLER, H.

Annals of Nuclear Medicine, v.: 28 p.:638 - 645, 2014

Palabras clave: carcinoma of unknown primary neuroendocrine tumour PET/CT 68Ga-DOTATATE

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Radiofarmacia

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Alemania

ISSN: 09147187

DOI: [10.1007/s12149-014-0856-3](https://doi.org/10.1007/s12149-014-0856-3)

<http://link.springer.com/article/10.1007%2Fs12149-014-0856-3#page-1>

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Synthesis and Quality Control of [11C]Deuterodeprenyl using the automated module GE TRACERlab®FX C Pro (Resumen, 2014)

BUCCINO, P., KREIMERMAN, I., SAVIO, E., ENGLER, H.

Journal of Nuclear Medicine, v.: 55 S1, p.:1251 - 1251, 2014

Palabras clave: automated synthesis 11C deuterodeprenyl Tracer Lab FXC Pro

Areas de conocimiento:

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

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Ciencias Químicas / Radiofarmacia

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Ciencias Químicas / Radiofarmacia

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Ciencias Químicas / Radiofarmacia

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: The Journal of Nuclear Medicine

ISSN: 01615505

http://jnm.snmjournals.org/content/55/supplement_1/1251?trendmd_shared=0&related-urls=yes&legid=jnum

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Providing global views to address local challenges (Completo, 2014)

SAVIO, E.

American Journal of Health-System Pharmacy, v.: 71 12, p.:1039 - 1043, 2014

Palabras clave: Donald E. Francke Medal Lecture Pharmaceutical Education Pharmacy services Alzheimer Disease

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Estados Unidos

Escrito por invitación

ISSN: 10792082

DOI: [10.2146/ajhpl30789](https://doi.org/10.2146/ajhpl30789)

<http://www.ajhp.org/content/71/12/1039.full?hw-tma-check=true>

Scopus® WEB OF SCIENCE™

68Ga-DOTATATE PET/CT in patients with hormone-resistant prostate cancer showing biochemical relapse: Intraindividual comparison with 11C-Choline (Resumen, 2013)

ALONSO, O., DOS SANTOS, G., CASTRO, R., PAOLINO, A., QUAGLIATA, A., BALTER, H., TRINDADE, V., GIGLIO, J., SAVIO, E., ENGLER, H.

Journal of Nuclear Medicine, v.: 54 2, p.:347 - 347, 2013

Palabras clave: 11C-Choline Prostate Cancer 68Ga-DOTATATE

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes /

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: The Journal of Nuclear Medicine

ISSN: 01615505

Scopus® WEB OF SCIENCE™

99mTc Glucarate as a Potential Radiopharmaceutical Agent for Assessment of Tumor Viability: From Bench to the Bed Side (Completo, 2012)

CHOUDHURY, PS, SAVIO, E., SOLANKI, K.K., ALONSO, O., GAMBINI, J.P., DOVAL, D., SHARMA, P., DONDI, M.

World Journal of Nuclear Medicine, v.: 11 2, p.:47 - 56, 2012

Palabras clave: tumour viability 99mTc Glucarate SPECT imaging

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes /

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 14501147

DOI: [10.4103/1450-1147.103405](https://doi.org/10.4103/1450-1147.103405)

www.wjnm.org

Intraindividual comparison of Ga-68 DOTATATE and C-11 Choline uptake in patients with recurrent prostate cancer lesions (Resumen, 2012)

ALONSO, O., DOS SANTOS, G., CASTRO, R., SAVIO, E., PAOLINO, A., QUAGLIATA, A., BALTER, H., TRINDADE, V., GIGLIO, J., GAMBINI, J.P., ENGLER, H.

European Journal of Nuclear Medicine and Molecular Imaging, v.: 39 2, 2012

Palabras clave: 68-Ga DOTATATE 11C-Choline Prostate Cancer

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes /

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 16197070

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Improving Production of 11C to Achieve High Specific Labelled Radiopharmaceuticals (Completo, 2012)

SAVIO, E., GARCIA, O., TRINDADE, V., BUCCINO, P., GIGLIO, J., BALTER, H., ENGLER, H.

AIP conference proceedings, v.: 1509 p.:185 - 189, 2012

Palabras clave: radiopharmaceuticals C-11 Specific activity

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

Medio de divulgación: CD-Rom

Lugar de publicación: Estados Unidos

ISSN: 0094243X

DOI: [10.1063/1.4773964](https://doi.org/10.1063/1.4773964)

<http://scitation.aip.org/content/aip/proceeding/aipcp/10.1063/1.4773964>

Centro Uruguayo de Imagenología Molecular: del desarrollo nacional al internacional en imagenología (Resumen, 2011)

ENGLER, H., ALONSO, O., BALTER, H., GAUDIANO, J., LAGO, G., OLIVER, P., SAVIO, E., BUCCINO, P., CASATTI, C., GARCIA, O., GONZÁLEZ, M., HERNÁNDEZ, S., LEIVA, JP., PAOLINO, A., REYES, L., QUAGLIATA, A., SERVENTE, L., TRINDADE, V., VASILSKIS, E

ALASBIMN Journal, v.: 14 54, 2011

Palabras clave: Ciclotron Radiofarmacia Hospitalaria radiofármacos PET imagenología molecular adicciones

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia /
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por
Imágenes /
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia
Medio de divulgación: Internet
Lugar de publicación: Chile
ISSN: 07174055
www.alasbimnjournal.cl

99mTc-labeling and biological evaluation of conventional liposomes. (Completo, 2011)

NAVARRO, G. , CABRAL, P. , CABRERA, M. , FERNÁNDEZ, M. , GAMBINI, JP , MALANGA, A. ,
ALONSO, O , MORILLA, M. , ROMERO, E. , SAVIO, E.
ALASBIMN Journal, v.: 13 51 , 2011
Palabras clave: centellografía radiofármacos liposoma 99mTc
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia
Medio de divulgación: Internet
Lugar de publicación: Chile
ISSN: 07174055
http://www.alasbimnjournal.cl

**Síntesis, control de calidad y uso clínico de 11C-metionina en el Centro Uruguayo de Imagenología
Molecular (Resumen, 2011)**

SAVIO, E. , TRINDADE, V. , GIGLIO, J. , BALTER, H. , REYES, L. , QUAGLIATA, A. , LAGO, G. ,
GAUDIANO, J. , PAOLINO, A. , GONZÁLEZ, M. , LEIVA, JP. , VEIGA, V. , GARCIA, O. , BUCCINO, P. ,
ENGLER, H.
ALASBIMN Journal, v.: 14 54 , 2011
Palabras clave: Imagenología Molecular 11C-metionina tumores de cerebro
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por
Imágenes /
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia
Medio de divulgación: Internet
Lugar de publicación: Chile
ISSN: 07174055
www.alasbimnjournal.cl

**Fusión mediante software de imágenes SPECT/CT en la evaluación de pacientes oncológicos
(Completo, 2010)**

NOBILE, J , GAMBINI, J.P. , CORCHS, E. , NUÑEZ, M. , QUAGLIATA, A. , CABRAL, P. ,
LAFFERRANDERIE, M , D ALBORA, R, FRESCO, R, SAVIO, E. , DELGADO, L. , ALONSO, O.
Revista de Imagenología, v.: XIII 2 , p.:26 - 32, 2010
Palabras clave: imágenes spect CT
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por
Imágenes /
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Oncología /
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Uruguay
ISSN: 07979193
www.sriuy.org.uy/revista.htm

[latindex](#)

**Biological studies animal models using [99mTc] (CO)3 recombinant Annexin V as diagnostic agent of
apoptotic processes (Completo, 2009)**

TERÁN, M. , MARTINEZ, E. , REYES, L. , PAOLINO, A. , VITAL, M. , ESPERÓN, P. , PACHECO, J.P. ,
SAVIO, E.
Nuclear Medicine and Biology, 2009
Palabras clave: annexin apoptosis tricarbonyl scintigraphic studies biodistribution
Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Holanda
ISSN: 09698051
Enviado para publicación el 10/7/2009 - Ms. Ref. No.: NUCMEDBIO-D-09-00112
Scopus WEB OF SCIENCE™

Evaluation of patients with head and neck cancer by means of ^{99m}Tc -Glucarate. (Completo, 2009)

GAMBINI, J.P. , CABRAL, P. , LAFFERRANDERIE, M , NOBLE, J , CORCHS, E. , D ALBORA, R , SAVIO, E. , DELGADO, L. , ALONSO, O.
Journal of Nuclear Medicine Technology, v.: 37 4 , p.:229 - 232, 2009
Palabras clave: cancer ^{99m}Tc -glucarate diagnosis scintigraphy
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes /
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Oncología /
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Estados Unidos
ISSN: 00914916
tech.snmjournals.org
Scopus

Intracoronary radionuclide therapy with liquid ^{188}Re -filled balloons; radiopharmaceutical and dosimetric studies (Completo, 2008)

CABRAL, P. , ALONSO, O. , CASTELLANO, G. , BADANO, A. , KATZ, A. , SAVIO, E.
ALASBIMN Journal, v.: 10 41 , 2008
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia
Medio de divulgación: Internet
Lugar de publicación: Chile
ISSN: 07174055
www.alasbimnjournal.cl

¿Es el ^{99m}Tc Glucarato un trazador de necrosis tumoral? Comparación con ^{18}F -FDG-PET en un modelo animal de cáncer de mama y experiencia clínica preliminar en pacientes con patología oncológica (Completo, 2008)

GAMBINI, J.P. , QUINN, TP. , NUÑEZ, M. , CABRAL, P. , ZHANG, X. , FIGUEROA, S. , MA, L. , FRESCO, R. , SANTANDER, G , LAFFERRANDERIE, M. , PIUMA, L , CANEPA, J , LÓPEZ, A. , RICARDO, V. , D ALBORA, R. , SAVIO, E. , DELGADO, L. , DEUTSCHER, SL , ALONSO, O.
ALASBIMN Journal, v.: 10 40 , 2008
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Medicina Nuclear
Medio de divulgación: Internet
Lugar de publicación: Chile
ISSN: 07174055
www.alasbimnjournal.cl

^{99m}Tc -Glucarato como posible trazador de lesiones de cáncer broncopulmonar (Completo, 2006)

GAMBINI, J.P. , CABRAL, P. , SANTANDER, G , CANEPA, J , ANDRUSKEVICIUS, P , PIUMA, L , SAVIO, E. , DELGADO, L. , QUAGLIATA, A. , ALONSO, O.
ALASBIMN Journal, v.: 9 34 , 2006
Palabras clave: radiofármacos ^{99m}Tc cancer centellografía ^{99m}Tc -glucarate
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Medicina Nuclear
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia
Medio de divulgación: Internet
Lugar de publicación: Chile
ISSN: 07174055

99mTc-Glucarato como radiotrazador de cáncer de mama inducido por nitrosometilurea en ratas (Resumen, 2006)

GAMBINI, JP, CABRAL, P, FERNÁNDEZ, M., PAOLINO, A., PIUMA, L., PACHECO, JP., ALONSO, O., SAVIO, E.

ALASBIMN Journal, v.: 8 31, 2006

Palabras clave: tumores 99mTc-glucarato

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Chile

ISSN: 07174055

www.alasbimnjournal.cl

Optimización de un kit de IgG-HYNIC para uso en detección de procesos infecciosos (Resumen, 2006)

TERÁN, M., RODRÍGUEZ, M., PAOLINO, A., GAUDIANO, J., SAVIO, E.

ALASBIMN Journal, v.: 8 31, 2006

Palabras clave: radiofármacos 99mTc-IgG infección

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Chile

ISSN: 07174055

www.alasbimnjournal.cl

Estudio de 99mTc-glucarato en modelo de isquemia/reperfusión de Langendorff en rata (Resumen, 2006)

URES, MC., TOLEDO M., ANDRUSKEVICIUS, M., FERNÁNDEZ, P., SALAZAR, S., TAMOSIUNAS, G., SAVIO, E.

ALASBIMN Journal, v.: 8 31, 2006

Palabras clave: 99mTc-glucarato isquemia/reperfusión

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Chile

ISSN: 07174055

www.alasbimnjournal.cl

Marcado del anticuerpo monoclonal anti-HER2 (Herceptin) con 99mTc por método directo (Resumen, 2006)

CABRAL, P, ROBLES, A, PIUMA, L., GAMBINI, JP, BALTER, H, SAVIO, E.

ALASBIMN Journal, v.: 8 31, 2006

Palabras clave: 99mTc anti-herb2 marcación directa

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Chile

ISSN: 07174055

www.alasbimnjournal.cl

Hydrophilic and lipophilic radiopharmaceuticals as tracers in pharmaceutical development: In vitro In vivo studies (Completo, 2005)

TERÁN, M., PAOLINO, A., SAVIO, E., FRIER, M.

B M C Nuclear Medicine, v.: 5 5, 2005

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: UK
ISSN: 14712385
www.biomedcentral.com

Scopus[®]

**Usage of Radiopharmaceuticals in Development of Pharmaceutical Drug Delivery Systems:
Validation of 99mTc-DTPA and 99mTc-ECD (Completo, 2004)** Trabajo relevante

TERÁN, M. , PAOLINO, A. , SAVIO, E. , FRIER, M.
European Journal of Pharmaceutics and Biopharmaceutics, v.: 57 2 , p.:347 - 352, 2004
Palabras clave: Drug delivery radiopharmaceutical validation
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Holanda
ISSN: 09396411
Scopus[®] WEB OF SCIENCE™

**188Rhenium radiopharmaceuticals for radiosinovectomy: evaluation and comparison of tin colloid,
hidroxiapatite and tin-ferric hydroxide macroaggregates (Completo, 2004)**

SAVIO, E. , URES, M.C. , ZELEDÓN, P. , TRINDADE, V. , PAOLINO, A. , MOCKFORD, V. , MALANGA,
A. , FERNÁNDEZ, M. , GAUDIANO, J.
B M C Nuclear Medicine, v.: 4 p.:1 2004
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia
Medio de divulgación: Internet
ISSN: 14712385
http://www.biomedcentral.com/browse/journals/
Scopus[®]

Quality control of 188W/188Re generators performance (Completo, 2003)

SAVIO, E. , CABRAL, P. , ROBLES, A. , PERRUNI, P. , BALTER, H. , PAOLINO, A. , LÓPEZ, A. ,
GAUDIANO, J.
ALASBIMN Journal, v.: 6 22 , 2003
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia
Medio de divulgación: Internet
Lugar de publicación: Chile
ISSN: 07174055
www.alasbimnjournal.cl

**Physicochemical characterization and biological evaluation of 188Re colloids for radiosinovectomy
(Completo, 2002)**

URES, M.C. , SAVIO, E. , MALANGA, A. , FERNÁNDEZ, M. , PAOLINO, A. , GAUDIANO, J.
B M C Nuclear Medicine, v.: 2 2002
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia
Medio de divulgación: Internet
ISSN: 14712385
http://www.biomedcentral.com/browse/journals/
Scopus[®]

**Angioplastia transluminal coronaria asociada a radiación con Renio-188. Primer caso de radiación
intracoronaria en el Uruguay (Completo, 2002)**

LLUBERAS, R. , DURÁN, A. , ALONSO, O. , GAUDIANO, J. , MOREIRA, E. , SAVIO, E.
Revista Uruguaya de Cardiología, v.: 17 p.:45 - 49, 2002
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Medicina
Nuclear
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 07970048
latindex

188Re-HEDP: Pharmacokinetics characterization in osseous metastatic patient and clinical evaluation (Completo, 2001) Trabajo relevante

SAVIO, E., GAUDIANO, J., ROBLES, A., BALTER, H., PAOLINO, A., LÓPEZ, A., MARTÍNEZ, G., HERMIDA, J.C., OSINAGA, E., KNAPP, J.J.

B M C Nuclear Medicine, v.: 1 p.:2 2001

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 14712385

<http://www.biomedcentral.com/browse/journals/>

Scopus*

Technetium-99m labeled antimicrobial peptides for the detection of bacterial and Candida albicans infections (Completo, 2001)

WELLING, M., LUPETTI, A., BALTER, H., LANZZERI, S., SOUTO, B., REY, A., SAVIO, E.,

PAULUSMA-ANNEMA, A., PAUWELS, E., NIBBERING, P.

Journal of Nuclear Medicine, v.: 42 5, p.:788 - 794, 2001

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Estados Unidos

ISSN: 01615505

Scopus* WEB OF SCIENCE™

Comparative plasma availability of two oral dosage forms of albendazole in dogs (Completo, 2000)

SÁNCHEZ, S., SALLOVITZ, J., SAVIO, E., MC KELLAR, Q., LANUSSE, C.

Veterinary Journal, v.: 160 p.:153 - 156, 2000

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Biofarmacia y Farmacocinética

Medio de divulgación: Otros

ISSN: 03725545

Centellografía en el desarrollo farmacéutico: estudios in vitro e in vivo de comprimidos de ranitidina (Completo, 2000)

TERÁN, M., PAOLINO, A., SAVIO, E., GAUDIANO, J., LEÓN, A., FRIER, M.

, v.: 19 3, p.:217 - 224, 2000

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

Medio de divulgación: Papel

ISSN:

Scopus* *latindex*

Average parameters in bioavailability studies: An application to slow-release amitriptyline formulation (Completo, 1998)

FAGIOLINO, P., VÁZQUEZ, M., SAVIO, E., DOMÍNGUEZ, L., AIACHE, J.M., BEYSSAC, E.

European Journal of Drug Metabolism and Pharmacokinetics, v.: 23 p.:160 - 165, 1998

Areas de conocimiento:

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

Farmacocinética

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 03787966

Scopus* WEB OF SCIENCE™

Lipidic matrix of albendazole: an alternative for systemic infections (Completo, 1998)

SAVIO, E., DOMÍNGUEZ, L., MALANGA, A., QUEVEDO, D., SALDAÑA, J., CAMAROTE, C.,

OCHOA, A., FAGIOLINO, P.

Bollettino Chimico Farmaceutico, v.: 137 9, p.:685 - 689, 1998

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Biofarmacia

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Italia

ISSN: 00066648

Scopus[®]

Lipidic matrix of albendazole sulfoxide: is it an alternative? (Completo, 1998)

DOMÍNGUEZ, L. , SAVIO, E. , MALANGA, A. , QUEVEDO, D. , SALDAÑA, J. , CAMAROTE, C. , OCHOA, A. , FAGIOLINO, P.

Bollettino Chimico Farmaceutico, v.: 137 10 , p.:383 - 386, 1998

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Biofarmacia

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Italia

ISSN: 00066648

Scopus[®]

Rhenium-188-HEDP-kit: Formulation and Quality Control (Completo, 1997)

VERDERA, E. , GAUDIANO, J. , LEÓN, A. , MARTÍNEZ, G. , ROBLES, A. , SAVIO, E. , LEÓN, E. , MCPHERSON, D.W. , KNAPP, F.

Radiochimica Acta, v.: 79 p.:113 - 117, 1997

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Estados Unidos

ISSN: 00338230

Scopus[®] WEB OF SCIENCE™

Labelling, Control and Radiopharmacological Evaluation of 99mTc-ADP as Tumor Seeking Agent (Completo, 1996)

LEÓN, A. , REY, A. , LEÓN, E. , SAVIO, E. , KREMER, C. , LACAVA, C. , NAPPA, A. , CHIOZZONE, R. , CAMPOS, E.

Journal of Nuclear Biology and Medicine , v.: 40 2 , p.:170 - 175, 1996

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Italia

ISSN: 03683249

Assessment of the diagnostic value of 99mTc-radiolabelled specific antibodies in experimental hydatidosis (Completo, 1996)

GONZÁLEZ, S. , TERÁN, M. , LEÓN, E. , SAVIO, E. , LEÓN, A. , NIETO, A.

Quarterly Journal Of Nuclear Medicine (The), v.: 40 2 , p.:161 - 169, 1996

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 11250135

Scopus[®]

99mTc-ADP a potential agent for in vivo tumor detection (Completo, 1994)

LEÓN, E. , REY, A. , SAVIO, E. , LÓPEZ, J. , KREMER, E. , LEÓN, A.

Journal of Nuclear Biology and Medicine , v.: 38 Supp.1No.4 , p.:99 - 103, 1994

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 03683249

Scopus[®]

Influence of the Emulsion Sign in Phenytoin Bioavailability (Completo, 1994)

SAVIO, E. , FAGIOLINO, P. , JELEN, M. , LEÓN, A.

Bollettino Chimico Farmaceutico, v.: 133 4 , p.:239 - 244, 1994

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Biofarmacia

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00066648

Scopus[®]

Biodisponibilidad de una microemulsión de fenitoína en voluntarios sanos (Completo, 1993)

SAVIO, E., FAGIOLINO, P., PARRILLO, S., AIACHE, J.

Acta Farmaceutica Bonaerense (hasta 2006) - Latin American Journal of Pharmacy (desde 2007), v.: 13 2, p.:79 - 83, 1993

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Biofarmacia

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Argentina

ISSN: 03262383

Scopus[®] ^{latindex}

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 5, p.:415 - 419, 1992

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Biofarmacia

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Francia

ISSN: 11571489

Scopus[®]

Electrolytic ^{99m}Tc Reduction: A different Pathway to Obtain ^{99m}Tc Complexes (Completo, 1991)

SAVIO, E., KREMER, C., GAMBINO, D., KREMER, E., LEÓN, A.

Int J Radiation Applications and Instrumentation. Part A: Appl Radiat and Isotopes, v.: 42 p.:669 - 674, 1991

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 08832889

Scopus[®]

Development of phenytoin w/o emulsions. Bioavailability in rats (Completo, 1991)

SAVIO, E., FAGIOLINO, P., SOLANAS, G., PARENTE, E., LEÓN, A.

STP Pharma Sciences, v.: 1 6, p.:379 - 385, 1991

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Biofarmacia

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Francia

ISSN: 11571489

Scopus[®]

Synthesis and Properties of Dioxo Tc(V) Cationic Complexes with Nitrogen Containing Ligands (Completo, 1990)

SAVIO, E., KREMER, C., GAMBINO, D., LEÓN, A., KREMER, E.

Journal of Radioanalytical and Nuclear Chemistry, v.: 146 1, p.:15 - 27, 1990

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 02365731

Scopus[®] WEB OF SCIENCE™

Solid Phase Reduction of ^{99m}TcO₄⁻ with Zinc: A Method for the Preparation of Difficult ^{99m}Tc Complexes (Completo, 1989)

KREMER, C., LEÓN, A., GAMBINO, D., CARTESIO, S., URES, C., SAVIO, E., CAMPOS, E., KREMER, E.

Journal of labelled compounds & radiopharmaceuticals, v.: XXVII 11, p.:1331 - 1335, 1989

Palabras clave: labelling ^{99m}Tc-complexes solid phase reduction

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Reino Unido
ISSN: 03624803

Scopus® WEB OF SCIENCE™

NO ARBITRADOS

Ga-68-DOTATE PET-CT - Experiencia y discusión de indicaciones - Impacto clínico en Uruguay (Resumen, 2011)

LAGO, G., ALONSO, O., BENTANCOURT, C., QUAGLIATA, A., GONZÁLEZ, M., PAOLINO, A., VEIGA, V., LEIVA, JP., SAVIO, E., BALTER, H., OLIVER, P., TRINDADE, V., GIGLIO, J., ENGLER, H.

ALASBIMN Journal, v.: 14 54, 2011

Palabras clave: Ga-68-DOTA-TATE tumores neuroendócrinos receptores somatostatina

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes /

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Chile

ISSN: 07174055

www.alasbimnjournal.cl

99mTc-DTPA-liposomas: desarrollo y evaluación biológica en ratones C57 black sanos y portadores de melanoma (Resumen, 2009)

BALTER, H., CABRERA, M., FERNÁNDEZ, M., NAVARRO, G., LECOT, N., GAMBINI, JP., ALONSO, O., BRUGNINI, A., CHABALGOITY, A., MORILLA, M., ROMERO, E., SAVIO, E., CABRAL, P.

ALASBIMN Journal, v.: 11 43, 2009

Palabras clave: centellografía liposomas 99mTc-DTPA

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Chile

ISSN: 07174055

http://www.alasbimnjournal.cl

HYNIC-Trastuzumab-99mTc: Síntesis, marcación y biodistribución en ratones normales y con adenocarcinoma mamario (Resumen, 2008)

CABRAL, P., ROBLES, A., CALZADA, V., BALTER, H., SAVIO, E.

ALASBIMN Journal, v.: 10 39, 2008

Palabras clave: trastuzumab 99mTc-Hynic-trastuzumab

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Chile

ISSN: 07174055

http://www.alasbimnjournal.cl

LIBROS

IAEA-TECDOC (Participación, 2001)

GAUDIANO, J., SAVIO, E., ROBLES, A.M., MUNIZ, S., LEÓN, A., VERDERA, S., MARTINEZ, G., HERMIDA, J.C., KNAPP, F.F.

Número de volúmenes: 1228

Edición: ,

Editorial: International Atomic Energy Agency (IAEA), Viena

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes /

Medio de divulgación: Papel
ISSN/ISBN:
<http://inisdb.iaea.org/inis/php/index.php>

Capítulos:
Rhenium 188-HEDP in the treatment of pain in bone metastases
Organizadores: International Atomic Energy Agency
Página inicial 215, Página final 219

Diagnóstico y tratamiento del cáncer (Participación , 2000)

CERECETTO, H. , COPPES, Z. , GARÓFALO, E. , GONZÁLEZ, M. , LEÓN, A. , RAYMONDO, S. , REY, A. , SAVIO, E.

Edición: ,

Editorial: Raúl Strada, Montevideo

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Radiofarmacia

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN:

Capítulos:

Capítulo

Organizadores:

Página inicial 73, Página final 88

Normas Jurídicas Sanitarias y de ejercicio profesional Químico-Farmacéutico (Libro publicado Texto integral , 1994)

GENINAZZI, E. , SAVIO, E.

Número de volúmenes: 1

Número de páginas: 494

Edición: ,

Editorial: Asociación de Química y Farmacia del Uruguay y Proyecto Gráfico MEDIPRESS S.R.L., Montevideo

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN:

PUBLICACIÓN DE TRABAJOS PRESENTADOS EN EVENTOS

Intraindividual comparison of Al18F-PSMA-HBED-CC and 68Ga-PSMA-HBED-CC PET/CT in prostate cancer patients (2018)

Resumen

SAVIO, E. , ALONSO, O. , DOS SANTOS G , JAVIER GIGLIO , PROF.AGREGADO , HENRY ENGLER

Evento: Internacional

Descripción: 12th Congress of the World Federation of Nuclear Medicine and Biology

Ciudad: Melbourne

Año del evento: 2018

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes /

Medio de divulgación: Otros

<https://wfnmb2018.com/>

Quality Management System in Radiopharmaceuticals Production at the Uruguayan Centre for Molecular Imaging (2015)

Resumen

REY, A. , ENGLER, H. , JAVIER GIGLIO , SANZ, I. , BALTER, H. , SAVIO, E.

Evento: Internacional

Descripción: International Conference on Clinical PET-CT and Molecular Imaging IPET 2015

Ciudad: Viena

Año del evento: 2015
Anales/Proceedings: IPET 2015: PET-CT in the era of multimodality imaging and Imaging-Guided Therapy. Book of Abstract
Pagina inicial: 218
Pagina final: 218
Publicación arbitrada
Editorial: IAEA
Ciudad: Viena
Palabras clave: QMS Radiopharmaceuticals production
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia
Medio de divulgación: Internet
https://nucleus.iaea.org/HHW/NuclearMedicine/Conferences/IPET2015/IPET2015_Book_of_Abstracts

Evaluación dosimétrica en el Centro Uruguayo de Imagenología Molecular (2015)

Completo
SAVIO, E., PAOLINO A, Mariella TERÁN, HENRY ENGLER

Evento: Regional
Descripción: X Congreso Regional Latinoamericano IRPA de Protección y Seguridad Radiológica
Ciudad: Buenos Aires
Año del evento: 2015
Anales/Proceedings: Radioprotección: Nuevos desafíos para un mundo en evolución
Pagina inicial: 1
Pagina final: 4
Publicación arbitrada
Palabras clave: TOE evaluación dosimétrica pet
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Radioprotección
Medio de divulgación: Internet
http://www.irpabuenosaires2015.org/Archivos/tr-completos/irpa/fullpaper_E_Savio_IRPA2015.pdf

Implementation of a flexible Radiopharmacy postgraduate programme in Uruguay for the region: acting locally, thinking globally. (2015)

Resumen
REY, A., TERÁN, M., LEÓN, A.S., SAVIO, E.

Evento: Internacional
Descripción: International Conference on Clinical PET-CT and Molecular Imaging IPET 2015
Ciudad: Viena
Año del evento: 2015
Anales/Proceedings: IPET 2015: PET-CT in the era of multimodality imaging and Imaging-Guided Therapy. Book of Abstract
Pagina inicial: 219
Pagina final: 219
Publicación arbitrada
Editorial: IAEA
Ciudad: Viena
Palabras clave: Radiopharmacy postgraduate specialization
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia
Medio de divulgación: Internet
https://nucleus.iaea.org/HHW/NuclearMedicine/Conferences/IPET2015/IPET2015_Book_of_Abstracts

Evaluación de un incidente durante la producción de radiofármacos (2015)

Completo
SAVIO, E., PAOLINO A, Mariella TERÁN, HENRY ENGLER

Evento: Regional
Descripción: X Congreso Regional Latinoamericano IRPA de Protección y Seguridad Radiológica
Ciudad: Buenos Aires
Año del evento: 2015

Anales/Proceedings:Radioprotección: Nuevos desafíos para un mundo en evolución

Página final: 1

ISSN/ISBN: 4

Publicación arbitrada

Palabras clave: incidente seguridad radiológica producción de radiofármacos TOEs

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Radioprotección

Medio de divulgación: Internet

Financiación/Cooperación:

Sociedad Argentina de Radioprotección / Otra, Argentina

<http://www.irpabuenosaires2015.org/Archivos/tr-completos/irpa/fullpaperIRPA2015AP.pdf>

11C-SAM: a new potential agent for prostate cancer diagnosis (2015)

Resumen

ZOPPOLO, F., BUCCINO, P., PORCAL, W., OLIVER, P., SAVIO, E., ENGLER, H.

Evento: Internacional

Descripción: International Conference on Clinical PET-CT and Molecular Imaging IPET 2015

Ciudad: Viena

Año del evento: 2015

Anales/Proceedings:IPET 2015: PET-CT in the era of multimodality imaging and Imaging-Guided Therapy. Book of Abstract

Página inicial: 77

Página final: 77

Publicación arbitrada

Editorial: IAEA

Ciudad: Viena

Palabras clave: PET radiopharmaceuticals Prostate Cancer 11C labelling

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

https://nucleus.iaea.org/HHW/NuclearMedicine/Conferences/IPET2015/IPET2015_Book_of_Abstracts

Improving radioprotection in a cyclotron & PET Center (2012)

Resumen

SAVIO, E., TERAN, M., BALTER, H., PAOLINO, A., LAGO, G., OLIVER, P., ENGLER, H.

Evento: Internacional

Descripción: 13th International Congress of the International Radioprotection Association

Ciudad: Glasgow

Año del evento: 2012

Anales/Proceedings:IRPA 13 Glasgow

Publicación arbitrada

Palabras clave: PET Center radioprotection

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Radioprotección

Medio de divulgación: Internet

<http://www.irpa.net/page.asp?id=54556>

Implementing a hospital radiopharmacy in the Uruguayan Centre of Molecular Imaging (2011)

Resumen

GIGLIO, J., TRINDADE, V., REYES, L., VALSISKIS, E., OLIVER, P., ENGLER, H., BALTER, H., SAVIO, E.

Evento: Internacional

Año del evento: 2011

Anales/Proceedings:Abstracts International Conference on Clinical PET and Molecular Nuclear Medicine

Página inicial: 284

Página final: 284

Editorial: Organismo Internacional de Energía Atómica

Ciudad: Viena

Palabras clave: Hospital Radiopharmacy PET Center PET radiopharmaceuticals

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes /

Medio de divulgación: Papel

<http://www-pub.iaea.org/MTCD/Meetings/>

Optimization of Ga-68-DOTA-TATE labelling for the first PET clinical applications in uruguay (2011)

Resumen

TRINDADE, V., GIGLIO, J., VALSISKIS, E., OLIVER, P., ENGLER, H., SAVIO, E., BALTER, H

Evento: Internacional

Descripción: IPET 2011

Ciudad: Viena

Año del evento: 2011

Anales/Proceedings: Abstracts International Conference on Clinica PET and Molecular Nuclear Medicine

Página inicial: 224

Página final: 224

Editorial: Organismo Internacional de Energía Atómica

Ciudad: Viena

Palabras clave: PET radiopharmaceuticals Ga-68-DOTA-TATE peptide labelling

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

Medio de divulgación: Papel

<http://www-pub.iaea.org/MTCD/Meetings/>

Is Tc-99m Glucarate a Tracer of Tumor Necrosis? Comparison with F-18 FDG PET in a Breast Cancer Model and Preliminary Clinical Evaluation (2007)

Resumen

ALONSO, O., GAMBINI, J.P., ZHANG, X., CABRAL, P., FIGUEROA, S., DEUTSCHER, S.L., SANTANDER, G., KUMAR, S., LOPEZ, A., DELGADO, L., SAVIO, E., QUINN, T.

Evento: Internacional

Descripción: International conference on clinical PET and molecular nuclear medicine (IPET 2007)

Ciudad: Bangkok, Tailandia

Año del evento: 2007

Anales/Proceedings: Book of abstracts

Página inicial: 167

Página final: 167

Palabras clave: ^{99m}Tc-glucarate radiopharmaceuticals tumor necrosis ¹⁸F-FDG

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes /

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

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

Medio de divulgación: Internet

www-pub.iaea.org/MTCD/Meetings/PDFplus/2007/cn157/cn157_PrelimProgramme.pdf

Importance of SPECT imaging in the assessment of tumour viability: Evaluation of an indigenous preparation of ^{99m}Tc-glucarate (2007)

Resumen

CHOUDHURY, P.S., GUPTA, A., DOVAL, D., KATARIA, T., VAIAD, A.K., SAHA, K., SHARMA, P.K., GUPTA, V., SAVIO, E., SOLANKI, K.K.

Evento: Internacional

Descripción: International conference on clinical PET and molecular nuclear medicine (IPET 2007)

Ciudad: Bangkok- Thailand

Año del evento: 2007

Anales/Proceedings: Book of abstracts

Página inicial: 130

Página final: 131

Palabras clave: cancer ^{99m}Tc -glucarate radiopharmaceuticals

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

Medio de divulgación: Internet

<http://inisdb.iaea.org/inis/php/index.ph>

Monitoring of the internal contamination of occupationally exposure personnel in services of nuclear medicine through the use of gamma cameras Monitoreo de la contaminación interna de personal ocupacionalmente expuesto en servicios de medicina nuclear mediante el uso de gamma camaras (2006)

Completo

TERÁN, M. , PAOLINO, A. , SAVIO, E. , HERMIDA, J.C. , DANTAS, B.M.

Evento: Internacional

Descripción: American Congress of the International Radiation Protection Association (IRPA)

Ciudad: Acapulco, México

Año del evento: 2006

Anales/Proceedings: Retos y tendencias para el continente americano respecto a la protección radiológica, la seguridad nuclear y el ambiente

Volumen: 3749

Editorial: International Atomic Energy Agency (IAEA)

Ciudad: Viena

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

<http://inisdb.iaea.org/inis/php/index.php>

Relationship of doses and bone uptake with dosimetric results in bone pain treatment with ^{188}Re -HEDP (2003)

Completo

GAUDIANO, J. , SAVIO, E. , PAOLINO, A.

Evento: Internacional

Descripción: International Symposium on Standards and Codes of Practice in Medical Radiation Dosimetry

Ciudad: Viena

Año del evento: 2003

Anales/Proceedings: Proceedings of the International Symposium on Standards and Codes of Practice in Medical Radiation Dosimetry

Editorial: IAEA - International Atomic Energy Agency

Ciudad: Viena

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes /

Medio de divulgación: Papel

http://www.pub.iaea.org/MTCD/publications/PDF/PUB1153/CD/P1153_2.pdf

Radioprotección en el Laboratorio de Radiofarmacia durante un procedimiento de Braquiterapia Endovascular Coronaria (2003)

Completo

CABRAL, P. , SAVIO, E. , BLANCO, D. , PAOLINO, A. , ALONSO, O. , BADANO, A.

Evento: Regional

Descripción: VI Congreso Regional sobre Seguridad Radiológica y Nuclear. III Congreso Iberoamericano de Sociedades de Protección Radiológica

Ciudad: Lima

Año del evento: 2003

Anales/Proceedings: Actas del VI Congreso Regional sobre Seguridad Radiológica y Nuclear. III Congreso Iberoamericano de Sociedades de Protección Radiológica

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Otros

Tungsten-Rhenium generators: Elution and concentration of Re-188 and its clinical use in intracoronary radionuclide therapy (2002)

Completo

ALONSO, O. , SAVIO, E. , CABRAL, P.

Evento: Internacional

Descripción: Workshop on radionuclide treatment of liver cancer

Ciudad: Ho Chi Minh

Año del evento: 2002

Anales/Proceedings: Proceedings of the Workshop on radionuclide treatment of liver cancer

Editorial: IAEA - International Atomic Energy Agency

Ciudad: Viena

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes /

Medio de divulgación: Otros

¹⁸⁸Rhenium HEDP in the treatment of pain in bone metastases (2001)

Completo

GAUDIANO, J. , SAVIO, E. , ROBLES, A. , MUÑIZ, S. , LEÓN, A. , VERDERA, S. , MARTÍNEZ, G. , HERMIDA, J.C. , KNAPP, J.J.

Evento: Internacional

Descripción: New trends in radiopharmaceuticals for therapy

Ciudad: Hyderabad

Año del evento: 2001

Anales/Proceedings: Proceedings of the Symposium on New trends in radiopharmaceuticals for therapy

Editorial: IAEA - International Atomic Energy Agency

Ciudad: Viena

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

Medio de divulgación: Papel

TEXTOS EN PERIÓDICOS O REVISTAS

Desarrollo y evaluación de radiotrazadores para el estudio y diagnóstico precoz de gliopatías en la enfermedad de Alzheimer mediante tomografía por emisión de positrones (2018)

Revista Institucional de la Asociación de Química y Farmacia del Uruguay v: 78, 30, 43

Revista

SAVIO, E. , KREIMERMAN I. , OLIVER, P. , HENRY ENGLER

ISSN/ISBN:0797-9150

Palabras clave: Astrocitosis ¹⁸F-Sulforrodamina 101 ¹¹C-Deuterodeprenil Enfermedad de Alzheimer Radiofármacos PET

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Radiofarmacia

Medio de divulgación: Internet

Fecha de publicación: 17/04/2018

Lugar de publicación: Montevideo

<http://aqfu.org.uy/wp-content/uploads/2015/05/Revista-AQFU-78-para-web-de-a-2-1.pdf>

Desarrollo y evaluación de radiotrazadores para el diagnóstico de cáncer de próstata y evaluación de su agresividad y progresión mediante tomografía por emisión de positrones (2018)

Revista Institucional de la Asociación de Química y Farmacia del Uruguay v: 78, 44, 57

Revista

SAVIO, E. , ZOPPOLO F. , OLIVER, P. , HENRY ENGLER

ISSN/ISBN:0797-9150

Palabras clave: Cáncer de próstata ¹¹C-SAM radiofármacos PET

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Radiofarmacia
Medio de divulgación: Internet
Fecha de publicación: 17/04/2018
Lugar de publicación: Montevideo
<http://aqfu.org.uy/wp-content/uploads/2015/05/Revista-AQFU-78-para-web-de-a-2-1.pdf>

CONTROL DE CALIDAD DEL RADIOFÁRMACO [C-11]-METIONINA: ¿CÓMO OPTIMIZAR SUS PARÁMETROS PARA MEJORAR LA SEGURIDAD DEL ESTUDIO AL PACIENTE? (2018)

Infarma v: 30, 174, 174

Revista

SAVIO, E., Rosas, G., Basso, M., JAVIER GIGLIO

ISSN/ISBN:2318-9312

DOI: [10.14450/2318-9312.v30.esup1.a2018.pp24-424](https://doi.org/10.14450/2318-9312.v30.esup1.a2018.pp24-424)

Palabras clave: 11C-Metionina Control de Calidad Radiofármaco PET

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

Fecha de publicación: 26/03/2018

Lugar de publicación: Conselho Federal de Farmacia

[http://revistas.cff.org.br/?journal=infarma&page=article&op=view&path\[\]=2319](http://revistas.cff.org.br/?journal=infarma&page=article&op=view&path[]=2319)

Desarrollo de radiotrazadores para el diagnóstico de enfermedades oncológicas y neurodegenerativas ? aportes de la investigación en radiofarmacia del CUDIM (2018)

Tendencias en Medicina v: 53, 79, 87

Revista

SAVIO, E., E. Vasilskis, JAVIER GIGLIO, ZOPPOLO F., KREIMERMAN I.

ISSN/ISBN:0797-7271

Palabras clave: radiofármacos radiotrazadores tomografía por emisión de positrones enfermedad de Alzheimer cáncer de próstata glioma

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Otros

Fecha de publicación: 02/11/2018

Lugar de publicación: Informedica SRL

<http://www.tendenciasenmedicina.com/>

Obtención de parches marcados para el tratamiento de cáncer de piel no melanoma (2005)

Revista Institucional de la Asociación de Química y Farmacia del Uruguay v: 15, 19, 21

Revista

CABRAL, P., SAVIO, E., KATZ, A., BLANCO, D.

ISSN/ISBN:07979150

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

Medio de divulgación: Papel

Fecha de publicación: 01/04/2005

Lugar de publicación: Uruguay

Tc-glucarate Estudio de la viabilidad corneal mediante el empleo de 99mTc-glucurato (2004)

Revista Institucional de la Asociación de Química y Farmacia del Uruguay 33, 33

Revista

TRINDADE, V., GAMBINI, J.P., CABRAL, P., ZUNINO, J., SALDIAS, M., FERRIN, S., ALONSO, O., SAVIO, E.

ISSN/ISBN:07979150

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

Medio de divulgación: Papel

Fecha de publicación: 01/04/2004

Lugar de publicación: Uruguay

<http://inisdb.iaea.org/inis/php/index.php>

Radiofarmacia hospitalaria: una práctica farmacéutica basada en el desarrollo científico-tecnológico (2002)

Revista Institucional de la Asociación de Química y Farmacia del Uruguay v: 12, 5, 9

Revista

SAVIO, E. , REY, A. , URES, C. , TERÁN, M.

ISSN/ISBN:07979150

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

Medio de divulgación: Papel

Fecha de publicación: 01/12/2002

Lugar de publicación: Uruguay

Uso de fármacos en el anciano (1999)

Revista Institucional de la Asociación de Química y Farmacia del Uruguay

Revista

SAVIO, E. , SAVIO, I.

Medio de divulgación: Papel

Fecha de publicación: 14/10/2007

Año IX, Segunda Época, N° 26

Profilaxis quirúrgica: pautas en el Hospital Evangélico (1996)

Revista Institucional de la Asociación de Química y Farmacia del Uruguay

Revista

SAVIO, E. , CAZES, M. , SAVIO, L. , FERNÁNDEZ, G.

Medio de divulgación: Papel

Fecha de publicación: 14/10/2007

Año VI, Segunda Época, N° 15

Antibióticos: ¿Cuándo, cómo y porqué? (1995)

Parte Médico

Revista

SAVIO, E.

Medio de divulgación: Papel

Fecha de publicación: 14/10/2007

Insomnio: ¿que hacer con él? (1995)

Parte Médico

Revista

SAVIO, E.

Medio de divulgación: Papel

Fecha de publicación: 14/10/2007

Sepa cuáles son los medicamentos excluidos para el deportista de competición (1995)

Parte Médico

Revista

SAVIO, E.

Medio de divulgación: Papel

Fecha de publicación: 14/10/2007

Utilización de niveles salivales en estudios de biodisponibilidad (1992)

Revista de la OFIL (Organización de Farmacéuticos Ibero-Latinoamericanos) 10, 14

Revista

VÁZQUEZ, M. , FAGIOLINO, P. , SAVIO, E.

Medio de divulgación: Otros

Fecha de publicación: 14/10/2007

¿Qué es la biodisponibilidad de Medicamentos? (1992)

La Farmacia. Órgano del Centro de Farmacias del Uruguay

Revista

SAVIO, E.

Medio de divulgación: Papel

Fecha de publicación: 14/10/2007

Editado con motivo del 1er. Encuentro de Directivos de Farmacias del Cono Sur

Producción técnica

TRABAJOS TÉCNICOS

Informe del Grupo de Gestión al Consejo Honorario de Administración del CUDIM al Llamado 001/08 (2009)

Asesoramiento

ALONSO, O., GAUDIANO, J., LAGO, G., BALTER, H., REY, A., OLIVER, P., SAVIO, E.

Adquisición de Equipamiento para el Centro Uruguayo de Imagenología Molecular

País: Uruguay

Idioma: Español

Ciudad: Montevideo

Duración: 7 meses

Institución financiadora: Centro Uruguayo de Imagenología Molecular

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes /

Medio de divulgación: Otros

Operational Guidance on Hospital Radiopharmacy: A Safe and Effective Approach

(2008) Trabajo relevante

Elaboración de normativas y Ordenanzas

BHONSLE, U., CHIANELLI, M., MING JEONG, J., HARTMAN, N., SAVIO, E., SAW, M.M.,

SOLANKI, K.K.

Orientar al personal técnico de Radiofarmacia los criterios de trabajo en el marco de los Servicios de Medicina Nuclear

País: Austria

Idioma: Inglés

Ciudad: Viena

Disponibilidad: Irrestringida

Número de páginas: 89

Institución financiadora: Organismo Internacional de Energía Atómica OIEA

Palabras clave: Radiopharmacy Guidance Hospital Radiopharmacy

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

Medio de divulgación: Internet

www-pub.iaea.org/MTCD/publications/PDF/Pub1342/Pub1342_web.pdf

No existen en el mundo una oferta adecuada de formación del personal técnico que desempeña funciones en una Unidad de Radiofarmacia en el marco de los Servicios de Medicina Nuclear. Dicho personal puede tener formación en áreas de la química (químico farmacéutico, químico, bioquímico, etc), de la medicina (médicos nucleares) o ciencias biomédicas. El Organismo Internacional de Energía Atómica a través de la presente guía pretendió contribuir a unificar la forma de trabajo y brindar criterios científicos y técnicos que garanticen la seguridad de los procedimientos para el paciente que tiene indicado un estudio diagnóstico o terapéutico empleando radiofármacos.

Proyecto Ciclotron-PET en el Uruguay (2006)

Asesoramiento

ENGLER, H., BALTER, H., OLIVER, P., ALONSO, O., GAUDIANO, J., LAGO, G., SAVIO, E., REY, A.,

SIMINI, F.

Asesorar al Consejo Directivo Central de la Universidad en relación al proyecto ciclotrón-PET

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

Número de páginas: 20
Duración: 6 meses
Institución financiadora: Universidad de la República
Palabras clave: Ciclotron Tomografía Emisión de Positrones PET Imagenología Molecular
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes /
Medio de divulgación: Internet
www.cudim.org

Control de Agua Mineral Nativa. N° de referencia 0206/46 (2002)

Asesoramiento
SAVIO, E. , FORNARO, L.
Control de calidad para habilitar su exportación
País: Uruguay
Idioma: Español
Disponibilidad: Restringida

Número de páginas: 2
Duración: 2 meses
Institución financiadora: MILOTUR S.A.
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radioquímica
Medio de divulgación: Otros
Control de calidad solicitado por el fabricante.

Control de Agua Mineral Nativa. N° de referencia 0107/31 (2001)

Asesoramiento
SAVIO, E. , FORNARO, L.
Control de calidad para habilitar su exportación
País: Uruguay
Idioma: Español
Disponibilidad: Restringida

Número de páginas: 2
Duración: 2 meses
Institución financiadora: MILOTUR S.A.
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radioquímica
Medio de divulgación: Otros
Control de calidad solicitado por el fabricante

Desarrollo del radiofármaco Renio-188-estaño como método alternativo para radiosinovectomía (2001)

Informe o Pericia técnica
GAUDIANO, J. , SAVIO, E. , URES, C. , MOREIRA, E. , PAOLINO, A.
Informe técnico para ser considerados por el Tribunal de Ética del Hospital de Clínicas. Objetivo:
Lograr la aprobación del Comité de Ética para el desarrollo de un protocolo con pacientes
País: Uruguay
Idioma: Español
Ciudad: Montevideo
Disponibilidad: Restringida

Institución financiadora: Centro de Medicina Nuclear, Hospital de Clínicas y Cátedra de Radioquímica (UDELAR)/Organismo Internacional de Energía Atómica
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por

Imágenes /

Medio de divulgación: Otros

El protocolo de trabajo fue aprobado para dos indicaciones: - Pacientes con artritis reumatoidea - Pacientes hemofílicos con hemaartrosis Se llevó a cabo el estudio durante un período de tiempo de 36 meses, en coordinación con el Departamento de Hemoterapia (Hospital de Clínicas) y el Instituto Nacional de Reumatología.

Desarrollo y evaluación de formulaciones para la obtención de ^{99m}Tc -ciprofloxacina. Estudios radiofarmacéuticos, N° de referencia: 9915/03 (2000)

Asesoramiento

SAVIO, E., REY, A.

Estudios de desarrollo de un juego de reactivos, para estudio de su potencial viabilidad comercial

País: Uruguay

Idioma: Español

Ciudad: Montevideo

Disponibilidad: Restringida

Número de páginas: 12

Duración: 3 meses

Institución financiadora: TECHI S.A.

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

Medio de divulgación: Otros

Monitoreo de Área de Zona Franca Montevideo. N° de referencia: 9918/07 (2000)

Asesoramiento

SAVIO, E., FORNARO, L.

Monitoreo general de actividad en depósitos y mercadería

País: Uruguay

Idioma: Español

Ciudad: Montevideo

Disponibilidad: Restringida

Número de páginas: 3

Duración: 1 mes

Institución financiadora: ECOTECH

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radioquímica

Medio de divulgación: Otros

Espectrometría, blindaje, condiciones de almacenamiento y transporte de muestras radiactivas. N° de referencia: 9918/06 (2000)

Asesoramiento

SAVIO, E., FORNARO, L.

Asesoramiento a depósitos de Zona Franca Montevideo por material con radiactividad, para establecer condiciones de almacenamiento y transporte

País: Uruguay

Idioma: Español

Ciudad: Montevideo

Disponibilidad: Restringida

Número de páginas: 7

Duración: 2 meses

Institución financiadora: ECOTECH

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radioquímica

Medio de divulgación: Otros

Medidas de actividad de muestras en depósitos. N° de referencia 9917/29 (2000)

Asesoramiento

SAVIO, E., FORNARO, L.

Asesoramiento a depósitos de Zona Franca Montevideo por material con radiactividad

País: Uruguay

Idioma: Español

Disponibilidad: Restricta

Número de páginas: 4

Duración: 1 mes

Institución financiadora: ECOTECH

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radioquímica

Medio de divulgación: Otros

Desarrollo del radiofármaco Renio-188-hidroxiethylidene difosfonato como método alternativo para terapia paliativa del dolor en metástasis ósea (1996)

Informe o Pericia técnica

GAUDIANO, J. , SAVIO, E. , MARTÍNEZ, G. , HERMIDA, J.C. , PAOLINO, A.

Informe técnico para ser considerado por los Comités de Ética del Instituto Nacional Oncología y del Hospital de Clínicas. Objetivo: Lograr la aprobación de los Comités de Ética para el desarrollo de un protocolo con pacientes

País: Uruguay

Idioma: Español

Ciudad: Montevideo

Disponibilidad: Restricta

Duración: 36 meses

Institución financiadora: Centro de Medicina Nuclear, Hospital de Clínicas y Catedra de Radioquímica (UDELAR)/Organismo Internacional de Energía Atómica

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes /

Medio de divulgación: Otros

Se contó en una primera instancia con una autorización para un estudio de Fase I restringida a 10 pacientes. Luego, una vez efectuada la caracterización del radiofármaco (farmacocinética y dosimetría), se volvió a solicitar una nueva autorización para efectuar escalado de dosis.

Otras Producciones

CURSOS DE CORTA DURACIÓN DICTADOS

Curso de Formación de Encargados en Protección Radiológica en la práctica tipo II Medicina Nuclear (2017)

SAVIO, E.

Especialización

País: Guatemala

Idioma: Español

Medio divulgación: Internet

Tipo de participación: Docente

Unidad: Dirección General de Energía

Duración: 1 semanas

Ciudad: Ciudad de Guatemala

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Radioprotección

Curso: " Protección Radiológica en PET/CT y SPECT/CT? RLA/9075/49 (2016)

SAVIO, E.

Perfeccionamiento

País: Ecuador

Idioma: Español

Tipo de participación: Docente

Unidad: Hospital Carlos Andrade Marin

Duración: 1 semanas

Lugar: Instituto Ecuatoriano de Seguridad Social

Ciudad: Quito

Institución Promotora/Financiadora: Subsecretaría de control y aplicaciones nucleares, Ministerio

de Industria

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes /

Protección Radiológica en Medicina Nuclear (2015)

SAVIO, E.

Perfeccionamiento

País: Guatemala

Idioma: Español

Medio divulgación: Internet

Tipo de participación: Docente

Unidad: Departamento de Seguridad Radiológica

Duración: 1 semanas

Ciudad: Ciudad de Guatemala

Institución Promotora/Financiadora: Ministerio de Industria y Energía

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes /

Taller en Radiofarmacia para PET para difusión de tecnología para marcación de nuevos trazadores (2012)

SAVIO, E.

Perfeccionamiento

País: Argentina

Idioma: Español

Medio divulgación: Internet

Tipo de participación: Docente

Unidad: Comisión Nacional de Energía Atómica - Centro Ezeiza

Duración: 1 semanas

Ciudad: Buenos Aires

Institución Promotora/Financiadora: Organismo Internacional de Energía Atómica

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

Primer Curso de Radiofarmacia de la APFH (2009)

SAVIO, E., CLYDE, C., VEIGA, J.

Especialización

País: Portugal

Idioma: Español

Medio divulgación: Internet

Web: www.apfh.org

Tipo de participación: Docente

Lugar: Portugal

Ciudad: Coimbra

Institución Promotora/Financiadora: Asociación Portuguesa de Farmacéuticos Hospitalarios

Áreas de conocimiento:

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

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

Emisores beta como trazadores en sistemas biológicos: Seguridad en la Manipulación y Correcta Medición (1997)

SAVIO, E., REY, A., FORNARO, L., TERÁN, M., NAPPA, A.

Especialización

País: Uruguay

Idioma: Español

Medio divulgación: Otros

Tipo de participación: Docente

Unidad: Catedra de Radioquímica

Duración: 2 semanas

Lugar: Facultad de Química

Ciudad: Montevideo

Institución Promotora/Financiadora: CSIC, UDELAR

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia
Información adicional: El curso, de 40 hs de duración, estuvo dirigido a personal que estaba empleando radionucleidos beta en sus trabajos de investigación, de modo de optimizar las técnicas de trabajo.

Capacitación sobre la Práctica de la Radiofarmacia Hospitalaria (1994)

SAVIO, E., VERDERA, S., LEÓN, A., LEÓN, E., REY, A., TERÁN, M., NAPPA, A., BALTER, H., MALLO, L., RODRÍGUEZ, G., ROBLES, A.M., GAUDIANO, J., LAGO, G., SOUTO, B., PAROVEL, M., OLIVER, P.

Perfeccionamiento

País: Uruguay

Idioma: Español

Medio divulgación: Otros

Tipo de participación: Docente

Unidad: Facultades de Ciencias, Medicina y Química

Duración: 2 semanas

Lugar: Universidad de la República

Ciudad: Montevideo

Institución Promotora/Financiadora: Organismo Internacional de Energía Atómica

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes /

Información adicional: Curso de perfeccionamiento para personal que se desempeña en Unidades de Radiofarmacia de los Servicios de Medicina Nuclear de Latinoamérica. La duración del curso fue de 80 hs en 2 semanas Se participó del dictado de teóricos y prácticos.

DESARROLLO DE MATERIAL DIDÁCTICO O DE INSTRUCCIÓN

Dosimetría de Fuentes Interna (1994)

SAVIO, E.

País: Uruguay

Idioma: Español

Medio divulgación: Otros

Material de apoyo para el curso de igual nombre

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

Información adicional: Objetivo: Proporcionar a estudiantes de maestría, doctorado y personal docente vinculado al área de Radioquímica los elementos de cálculo (Metodología MIRDose) y los fundamentos de los ICRP en el tema de dosimetría interna. Financiación: PEDECIBA

Capacitación en Radiofarmacia Hospitalaria (1994)

VERDERA, S., LEÓN, A., ROBLES, A., FORNARO, L., REY, A., MALLO, L., SAVIO, E., BALTER, H., SOUTO, B., RODRÍGUEZ, G., OLIVER, P., NAPPA, A., TERÁN, M., LEÓN, E., GAUDIANO, J., LAGO, G.

País: Uruguay

Idioma: Español

Medio divulgación: Otros

Material de apoyo para el Curso Regional sobre Capacitación en Radiofarmacia Hospitalaria

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

Información adicional: Objetivo: Brindar los elementos teóricos y prácticos sobre el uso seguro del material radiactivo, su medida, preparación y control de calidad de radiofármacos y radionucleidos, y las buenas normas de Radiofarmacia para el personal y el paciente en el contexto de un Servicio de Medicina Nuclear. Institución financiadora: Organismo Internacional de Energía Atómica

ORGANIZACIÓN DE EVENTOS

4th International Conference of Molecular Imaging (2018)

SAVIO, E.

Congreso
Sub Tipo: Organización
Lugar: Uruguay ,Hospital de Clínicas, UdelaR Montevideo
Idioma: Español
Medio divulgación: Internet
Web: www.cudim.org
Duración: 1 semanas
Institución Promotora/Financiadora: Centro Uruguayo de Imagenología Molecular
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia /
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes /
Información adicional: Las áreas temáticas fueron oncología, neurología y neurodegeneración, tanto en aspectos clínicos como preclínicos.

SIMPOSIO IIBCE-CUDIM: NEURODEGENERACIÓN Y CANCER: BIOLOGÍA Y MECANISMOS (2017)

SAVIO, E. , SILVIA OLIVERA; SILVIA OLIVERA-BRAVO
Otro
Sub Tipo: Organización
Lugar: Uruguay ,Sala de Conferencias del Centro Uruguayo de Imagenología Molecular Montevideo
Idioma: Español
Medio divulgación: Internet
Duración: 1 semanas
Institución Promotora/Financiadora: PEDECIBA Biología, Instituto de Investigaciones Biológicas Clemente Estable, Centro Uruguayo de Imagenología Molecular
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ciencias Biológicas /
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Ciencias Químicas / Radiofarmacia

3rd International Conference of Molecular Imaging: Basis of the Novel Pathology" (2015)

SAVIO, E.
Congreso
Sub Tipo: Organización
Lugar: Uruguay ,Sala Nelly Goitíño - SODRE Montevideo
Idioma: Inglés
Medio divulgación: Internet
Web: www.icmi-montevideo.org.uy
Duración: 1 semanas
Institución Promotora/Financiadora: Centro Uruguayo de Imagenología Molecular
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes /
Información adicional: The focus was on applications in research and clinical oncology and neurology. Leading speakers from USA, Europe and Latin America participated of this event.

2nd International Conference of Molecular Imaging: A multitracer and multidisciplinary approach (2013)

SAVIO, E.
Congreso
Sub Tipo: Organización
Lugar: Uruguay ,Auditorio Mario Benedetti - ANTEL Montevideo
Idioma: Inglés
Medio divulgación: Internet
Web: www.cudim.org
Duración: 1 semanas
Institución Promotora/Financiadora: Centro Uruguayo de Imagenología Molecular
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes /
Información adicional: The aims was molecular imaging in clinical oncology, neurology and cardiology as well as research in these areas, with the participation of 30 prestigious speakers from USA, Europe, Japan, China and Latin America.

XIV Congreso de la Federación Farmacéutica Sudamericana (2012)

SAVIO, E.

Congreso

Sub Tipo: Otra

Lugar: Colombia ,Centro de Convenciones Cartegena

Idioma: Español

Medio divulgación: Internet

Web: www.fefas.org

Evento itinerante: SI

Institución Promotora/Financiadora: Federación Farmacéutica Sudamericana - Colegio Nacional de Químicos Farmacéuticos

Areas de conocimiento:

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

Información adicional: Miembro del Comité Científico

1st International Conference of Molecular Imaging ?Status and future of the Molecular Imaging: Looking for the horizon?. (2010)

SAVIO, E.

Congreso

Sub Tipo: Organización

Lugar: Uruguay ,Centro de Convenciones del LATU Montevideo

Idioma: Inglés

Medio divulgación: Internet

Duración: 1 semanas

Institución Promotora/Financiadora: Centro Uruguayo de Imagenología Molecular

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes /

Investigación en Imagenología Molecular con emisores de positrones: integración de una red nacional (2009)

SAVIO, E.

Congreso

Sub Tipo: Organización

Lugar: Uruguay ,Parainfo de la Universidad de la Republica Montevideo

Idioma: Español

Medio divulgación: Internet

Duración: 1 semanas

Institución Promotora/Financiadora: Centro Uruguayo de Imagenología Molecular y Comisión Sectorial de Investigación Científica (UDELAR)

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes /

Información adicional: La Imagenología Molecular es una nueva disciplina que vincula los procesos biológicos y bioquímicos con la imagenología. La visualización de una funcionalidad normal o patológica permite el seguimiento de procesos moleculares en pacientes, contando con múltiples aplicaciones como herramienta diagnóstica de enfermedades oncológicas, neurológicas y cardiovasculares. El uso de esta técnica puede contribuir en mejorar los tratamientos en diversidad de patologías, logrando aumentar la seguridad en las decisiones terapéuticas y repercutiendo positivamente en el gasto del sistema de salud. La imagenología es una zona de confluencia de una variedad de áreas de investigación y requiere que las más diversas formaciones aúnen esfuerzos para el logro de los mejores resultados. Para ello es necesario desarrollar nuevos radiotrazadores, la identificación de blancos moleculares, optimizar la producción de los nuevos biomarcadores, cuantificar las imágenes que el sofisticado equipamiento permitirá obtener, entre otros puntos. En este marco, el Centro Uruguayo de Imagenología Molecular (CUDIM) tendrá como cometidos aportar una nueva herramienta para el diagnóstico, el desarrollo de la investigación, capacitación y aplicaciones en ciencias de la salud donde se fomentarán las siguientes actividades: Diagnóstico: exámenes clínicos a pacientes con cobertura de salud pública y privada, fundamentalmente en las áreas de oncología y neurología. Capacitación: a fin de promover el perfeccionamiento docente, profesional y técnico. Investigación clínica y biomédica: evolución del impacto del ciclotrón-PET en diversas patologías y en la evaluación de nuevas drogas en investigación y desarrollo Ha sido creado por la ley presupuestal del año 2007 e iniciará sus actividades en su Sede en el año 2010. La Universidad de la República, a través de la Comisión Universitaria Proyecto Ciclotrón-PET ha

contribuido a la creación del Centro, y participa un representante de la misma en el Consejo Honorario de Administración. Objetivos del Seminario - Compartir la plataforma tecnológica que estará disponible en breve para la comunidad científica uruguaya y el potencial que la misma ofrece. - Identificar posibles áreas de cooperación. - Analizar formas de cooperación entre grupos de investigación y centros a nivel nacional. Fecha propuesta: Jueves 22 de octubre

XIII Congreso de la Federación Farmacéutica Sudamericana (2009)

SAVIO, E.
Congreso
Sub Tipo: Otra
Lugar: Argentina ,Argentina San Juan
Idioma: Español
Medio divulgación: Internet
Web: www.cofa.org.ar
Evento itinerante: SI
Institución Promotora/Financiadora: Confederación Farmacéutica Argentina y FEFAS
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia /
Información adicional: Integrante del Comité Científico

Nuclear Pharmacy Education: a Global Perspective (2009)

SAVIO, E.
Otro
Sub Tipo: Organización
Lugar: Turquía ,Estambul
Idioma: Inglés
Medio divulgación: Internet
Web: www.fip.org
Institución Promotora/Financiadora: FIP Special Interest Group on Radiologic/Nuclear Pharmacy
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia /
Información adicional: Educational opportunities around the world and how we could enhance availability were prime considerations of the SIG mission discussions at the business meeting. Basic training and optional components need development. How to introduce in pre-graduate or post-graduate level Nuclear Pharmacy issues. Providing education in a non traditional format: e-learning possibilities and opportunities. Is a network with basic sciences and/or clinical pharmacy necessary/possible?

Global Conference "The Future of the Hospital Pharmacy" (2008)

SAVIO, E.
Congreso
Sub Tipo: Organización
Lugar: Suiza ,Suiza Basilea
Idioma: Inglés
Medio divulgación: Internet
Web: www.fip.org
Duración: 1 semanas
Institución Promotora/Financiadora: Hospital Pharmacy Section - FIP
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia /

VI Conferencia Panamericana en Educación Farmacéutica (2008)

SAVIO, E.
Congreso
Sub Tipo: Organización
Lugar: Uruguay ,Centro de Conferencias del Hotel Radisson Montevideo Montevideo
Idioma: Español
Medio divulgación: Internet
Web: www.fefas.org
Duración: 1 semanas
Evento itinerante: SI
Institución Promotora/Financiadora: Organización Panamericana de la Salud/Facultad de Química
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia /

Información adicional: Finalidad: Reunión trianual de Educación Farmacéutica en la región de las Américas. Objetivo: Dictado de conferencias, seminarios, presentación de trabajos y elaboración de nuevas propuestas de trabajo Se integra el Comité Organizador Local y el Comité Internacional

XII Congreso de la Federación Farmacéutica Sudamericana (2008)

SAVIO, E.

Congreso

Sub Tipo: Organización

Lugar: Uruguay ,Centro de Conferencias del Hotel Radisson Montevideo Montevideo

Idioma: Español

Medio divulgación: Internet

Web: www.fefas.org

Evento itinerante: SI

Institución Promotora/Financiadora: FEFAS/Asociación de Química y Farmacia del Uruguay

Areas de conocimiento:

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

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

Información adicional: Finalidad: Reunión anual de ciencias farmacéuticas y sus aplicaciones en América del Sur. Objetivo: Dictado de conferencias, seminarios, presentación de trabajos y elaboración de nuevas propuestas de trabajo Se Preside el Comité Organizador y se integra el Comité Científico

New Trends in Nuclear Pharmacy (2007)

SAVIO, E.

Otro

Sub Tipo: Organización

Lugar: China ,Beijing

Idioma: Inglés

Medio divulgación: Internet

Web: www.fip.org

Institución Promotora/Financiadora: FIP Special Interest Group Radiologic/Nuclear Pharmacy

Areas de conocimiento:

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

Nuclear Pharmacy Practice and Science Workshop (2006)

SAVIO, E.

Otro

Sub Tipo: Organización

Lugar: Brasil ,Salvador Bahia

Idioma: Inglés

Medio divulgación: Internet

Web: www.fip.org

Institución Promotora/Financiadora: FIP Special Interest Group Radiologic/Nuclear Pharmacy

Areas de conocimiento:

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

Información adicional: The workshop was designed to provide practical information related to the initiation and provision of nuclear pharmacy services by pharmacists. Radiopharmaceuticals and their clinical applications will be reviewed. Speakers addressed issues such as equipment, space, product preparation, quality control and dispensing of radiopharmaceuticals. Regulations and education in nuclear pharmacy were be presented. A practical hands-on component was part of the workshop to allow members of the audience to experience practice functions in radiopharmaceutical preparation. A component of the workshop featured scientific presentations on radiopharmaceuticals for therapy, new agents and new applications of radiopharmaceuticals in medicine. Target audience: Pharmacists interested in initiating radiopharmaceutical services

Chairs: Eduardo Savio, Uruguay and Clyde Cole, USA

Jornadas de Actualización en Radiofarmacia y Medicina Nuclear (2002)

SAVIO, E.

Otro

Sub Tipo: Organización

Lugar: Uruguay ,World Trade Center Montevideo

Idioma: Español

Medio divulgación: Otros

Duración: 1 semanas

Institución Promotora/Financiadora: CSIC, UDELAR y Sociedad Uruguaya de Biología y Medicina Nuclear

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

Información adicional: Finalidad: Reunión anual de todo el personal científico y profesional vinculado a la Radiofarmacia y Medicina Nuclear

Congreso Farmacéutico de las Américas (2001)

SAVIO, E.

Congreso

Sub Tipo: Organización

Lugar: Estados Unidos ,Orlando

Idioma: Inglés

Medio divulgación: Otros

Duración: 1 semanas

Institución Promotora/Financiadora: AAPS, FEPAFAR, FEFAS, FCCF, OPS

Áreas de conocimiento:

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

Información adicional: Finalidad: Primera reunión académica de todas las organizaciones científicas y profesionales de América del Sur, Central y América del Norte. Objetivo: Dictado de conferencias, seminarios, presentación de trabajos y elaboración de políticas de desarrollo.

Institución financiadora: American Association of Pharmaceutical Scientists (AAPS), Federación

Panamericana de Farmacia (FEPAFAR), Federación Sudamericana de Farmacia (FEFAS),

Federación Centroamericana y del Caribe de Farmacia, Organización Panamericana de la Salud

VI Congreso de la Federación Farmacéutica Sudamericana (FEFAS) (2000)

SAVIO, E.

Congreso

Sub Tipo: Organización

Lugar: Uruguay ,Centro de Conferencias del Hotel Radisson Montevideo Montevideo

Idioma: Español

Medio divulgación: Otros

Web: www.fefas.org

Duración: 1 semanas

Evento itinerante: SI

Institución Promotora/Financiadora: FEFAS/Asociación de Química y Farmacia del Uruguay

Áreas de conocimiento:

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

Información adicional: Finalidad: Reunión anual de ciencias farmacéuticas y sus aplicaciones en América del Sur. Objetivo: Dictado de conferencias, seminarios, presentación de trabajos y elaboración de nuevas propuestas de trabajo Se integró el Comité Organizador en calidad de Presidente. Se integró el Comité Científico

Seminario de actualización en Radiofarmacia (1999)

SAVIO, E.

Otro

Sub Tipo: Organización

Lugar: Uruguay ,Cátedra de Radioquímica, Facultad de Química, UDELAR Montevideo

Idioma: Español

Medio divulgación: Otros

Duración: 1 semanas

Institución Promotora/Financiadora: CSIC, UDELAR

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

Información adicional: Finalidad: Actualización en las nuevas tendencias al personal vinculado a la Radiofarmacia en nuestro país. Objetivo: Contando con el aporte de referentes en el país y del extranjero cumplir con una puesta al día de la disciplina

Nuevas Tendencias en el Desarrollo de Formas Farmacéuticas (1996)

FRIER, M., SAVIO, E.

Otro

Sub Tipo: Organización

Lugar: Uruguay ,Cátedra de Radioquímica, Facultad de Química, UDELAR Montevideo

Idioma: Español

Medio divulgación: Internet

Duración: 1 semanas

Institución Promotora/Financiadora: CSIC, UDELAR y PEDECIBA

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes /

Información adicional: Finalidad: Presentar el potencial del uso de radiofármacos en el desarrollo de formulaciones farmacéuticas. Objetivo: Despertar el interés en la técnica a usuarios potenciales y convocar un grupo de trabajo

I Congreso de la Federación Farmacéutica Sudamericana (FEFAS) (1993)

SAVIO, E.

Congreso

Sub Tipo: Organización

Lugar: Uruguay ,Centro de Convenciones de la Intendencia Municipal de Mdeo Montevideo

Idioma: Español

Medio divulgación: Internet

Web: www.fefas.org

Duración: 1 semanas

Evento itinerante: SI

Institución Promotora/Financiadora: FEFAS/Asociación de Química y Farmacia del Uruguay

Áreas de conocimiento:

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

Información adicional: Finalidad: Reunión anual de ciencias farmacéuticas y sus aplicaciones en América del Sur. Objetivo: Dictado de conferencias, seminarios, presentación de trabajos y elaboración de nuevas propuestas de trabajo Se Presidió el Comité Organizador y se integró el Comité Científico

Evaluaciones

EVALUACIÓN DE PROYECTOS

EVALUACIÓN INDEPENDIENTE DE PROYECTOS

Agencia Nacional de Investigación e Innovación (2009 / 2018)

Uruguay

Agencia Nacional de Investigación e Innovación

Cantidad: De 5 a 20

Fondo para la Investigación Científica y Tecnológica (FONCYT) (2009 / 2009)

Argentina

Fondo para la Investigación Científica y Tecnológica (FONCYT)

Cantidad: Menos de 5

Convocatoria PICT 2008

EVALUACIÓN DE PUBLICACIONES

COMITÉ EDITORIAL

Journal of Labelled Compounds and Radiopharmaceuticals (2009 / 2009)

Cantidad: Menos de 5

JLCR-09-0040 www.interscience.wiley.com Inglaterra

EVALUACIÓN DE EVENTOS Y CONGRESOS

IV International Conference on Molecular Imaging (ICMI 2018) (2018 / 2018)

Comité programa congreso

Uruguay

La IV ICMI (International Conference on Molecular Imaging) se celebró 28 y 29 de noviembre de 2018 (<http://cudim.org/icmi-2018-conferencia-internacional-de-imagenologia-molecular/>)

III International Conference on Molecular Imaging (ICMI 2015) (2014 / 2015)

Comité programa congreso
Uruguay
Arbitrado

Centro Uruguayo de Imagenología Molecular

VIII Congreso Riopharma 2015 (2014 / 2015)

Comité programa congreso
Brasil
Arbitrado

Consejo Federal de Farmacia de Brasil
Otras entidades patrocinadoras: Foro Farmacéutico de las Américas, Organización Panamericana de la Salud, Consejo Regional de Farmacia de Rio de Janeiro

XVII Congreso de la Federación Farmacéutica Sudamericana (2013 / 2014)

Comité programa congreso
Ecuador
Arbitrado

Colegio de Químicos Farmacéuticos y Bioquímicos de Pichincha
Institución Patrocinadora: Federación Farmacéutica Sudamericana

XVI Congreso de la Federación Farmacéutica Sudamericana (2012 / 2013)

Comité programa congreso
Argentina
Arbitrado

Confederación Farmacéutica Argentina
Institución patrocinadora: Federación Farmacéutica Sudamericana

II International Conference on Molecular Imaging (ICMI 2013) (2012 / 2013)

Comité programa congreso
Uruguay
Arbitrado

Centro Uruguayo de Imagenología Molecular

XV Congreso de la Federación Farmacéutica Sudamericana (2011 / 2012)

Comité programa congreso
Colombia
Arbitrado

Colegio Nacional de Químicos Farmacéuticos
Institución Patrocinadora: Federación Farmacéutica Sudamericana

I International Conference on Molecular Imaging (ICMI 2010) (2009 / 2010)

Comité programa congreso
Uruguay
Arbitrado

Centro Uruguayo de Imagenología Molecular

68th World Congress of Pharmacy and Pharmaceutical Sciences (2007 / 2008)

Comité programa congreso
Suiza
Arbitrado

Swiss Pharmacists Association
Institución patrocinadora: Federación Internacional Farmacéutica (FIP)

67th World Congress of Pharmacy and Pharmaceutical Sciences (2006 / 2007)

Comité programa congreso
China
Arbitrado

Federación Internacional Farmacéutica (FIP)

66th World Congress of Pharmacy and Pharmaceutical Sciences (2005 / 2006)

Comité programa congreso
Brasil
Arbitrado

Consejo Federal de Farmacia de Brasil
Institución Patrocinadora: Federación Internacional Farmacéutica (FIP)

EVALUACIÓN DE PREMIOS

Premio Federación Farmacéutica Sudamericana (2010 / 2010)

Brasil

Cantidad: Menos de 5
Federación Farmacéutica Sudamericana

Premio Federación Farmacéutica Sudamericana (2009 / 2009)

Argentina

Cantidad: Menos de 5
Federación Farmacéutica sudamericana

Mejor trabajo en Jornadas Académicas del Diploma de Especialista en Farmacia Hospitalaria (2006 / 2011)

Uruguay

Cantidad: De 5 a 20
Facultad de Química

Mejor trabajo en Jornadas Anuales de Farmacia Hospitalaria (2000 / 2011)

Uruguay

Cantidad: De 5 a 20
Asociación de Química y Farmacia del Uruguay

EVALUACIÓN DE CONVOCATORIAS CONCURSABLES

Becas de postgrado (2015 / 2018)

Evaluación independiente
Uruguay
Cantidad: De 5 a 20
Agencia Nacional de Investigación e Innovación

Fondo María Viñas (2012 / 2013)

Evaluación independiente
Uruguay
Cantidad: Menos de 5
Agencia Nacional de Investigación e Innovación

Comisión Honoraria de Lucha Contra el Cáncer (2011 / 2015)

Evaluación independiente
Uruguay
Cantidad: Menos de 5
Comisión Honoraria de Lucha Contra el Cáncer

Grants de la Fundación FIP para Educación e Investigación Farmacéutica (2011 / 2015)

Comité evaluador
Holanda
Cantidad: Mas de 20
Fundación FIP para Educación e Investigación Farmacéutica

Formación de RRHH

TUTORÍAS CONCLUIDAS

POSGRADO

Implementación y desarrollo de metodología radiosintéticas para la incorporación de 11C en moléculas orgánicas (2019)

Tesis de doctorado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR, Uruguay
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad
Nombre del orientado: Pablo Buccino
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: 11C labeling automated radiosynthesis fixation-reduction marcación con 11C radiosíntesis automatizada fijación-reducción cianación enfermedad de Alzheimer Alzheimer's disease
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Radiofarmacia
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

Desarrollo y evaluación de radiotrazadores para el diagnóstico de cáncer de próstata y evaluación de su agresividad y progresión mediante tomografía por emisión de positrones (2018)

Tesis de doctorado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR, Uruguay
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad
Nombre del orientado: Florencia Zoppolo
Medio de divulgación: Otros
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: radiofármacos PET cáncer de próstata 11C-colina 11C-SAM S-adenosilmetionina
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Radiofarmacia
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Radiofarmacia

Desarrollo de radiotrazadores PET para el estudio y diagnóstico precoz de la gliopatía en enfermedad de Alzheimer por imagenología molecular y su evaluación biológica (2018)

Tesis de doctorado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR, Uruguay
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad
Nombre del orientado: Ingrid Kreimerman
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: sulforrodamina 101 Enfermedad de Alzheimer PET astrocitosis 18F-2B-SFR101
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

Determinación de solventes residuales en matrices radioactivas de un radionucleido y un radiofármaco

mediante cromatografía gaseosa (2012)

Tesis de maestría
Sector Extranjero/Internacional/Otros / Univ de Chile , Chile
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad
Nombre del orientado: Andrés Nuñez
País/Idioma: Chile, Español
Palabras Clave: 18F-FDG validación solventes residuales GC
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia
Co-tutora: Prof. Edda Costa (Universidad de Chile). Trabajo realizado en la Comisión Chilena de Energía Nuclear.

Desarrollo de nuevos radiofármacos de diagnóstico de tumores basados en receptores (2010)

Tesis de doctorado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR , Uruguay
Nombre del orientado: Pablo Cabral
Medio de divulgación: Otros
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: radiofármacos nanosistemas oncología
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

Valor de la centellografía con ^{99m}Tc -Glucarato en la evaluación de pacientes con enfermedades neoplásicas (2010)

Tesis de doctorado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Medicina - UDeLaR , Uruguay
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad
Nombre del orientado: Juan Pablo Gambini
Medio de divulgación: Papel
País/Idioma: Uruguay, Español
Web: www.alasbimnjournal.cl/alasbimn/pdf/51/aj51-9.pdf
Palabras Clave: radiofármacos ^{99m}Tc cancer centellografía
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Oncología
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia
Co tutor con el Prof. Dr Omar Alonso (Director del Centro de Medicina Nuclear, Hospital de Clínicas)

Nuevos enfoques de la farmacia hospitalaria (2010)

Tesis de doctorado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR , Uruguay
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Virginia Olmos
Medio de divulgación: Papel
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: farmacia hospitalaria indicadores de calidad áreas farmacoeconomía atención farmacéutica
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia

Braquiterapia con ^{188}Re asociada a angioplastia. Optimización de la relación beneficio/riesgo (2005)

Tesis de maestría
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR , Uruguay
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad
Nombre del orientado: Pablo Cabral
Medio de divulgación: Papel
País/Idioma: Uruguay, Español

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Medicina Nuclear

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia
Co-supervisión con Prof. Aldo Badano (Food and Drug Administration, Estados Unidos)

Validación de radiofármacos en el desarrollo de formulaciones farmacéuticas (2005) Trabajo relevante

Tesis de doctorado

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

Programa: Doctorado en Química (UDELAR-PEDECIBA)

Nombre del orientado: Mariella Terán

Medio de divulgación: Otros

País/Idioma: Uruguay, Español

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia
Co-supervisión con Prof. Malcolm Frier (Queens Medical Centre, Nottingham University, Reino Unido)

GRADO

Practicantado final de carrera Químico Farmacéutico (2019)

Docente adscriptor/Practicantado

Sector Gobierno/Público / Otras Dependencias Gubernamentales / Centro Uruguayo de Imagenología Molecular / I&D Biomedico y Químico Farmacéutico - Departamento de Radiofarmacia, Uruguay

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Manuela Bentura

País/Idioma: Uruguay, Español

Palabras Clave: marcación con ^{11}C radiosíntesis ibogaina

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia
Se ha enviado al Congreso Mundial de Farmacia y Ciencias Farmacéuticas, Abu Dabhi, Septiembre 2019, el trabajo titulado: DEVELOPING AN AUTOMATED METHODOLOGY FOR THE LABELLING OF THE ALKALOID IBOGAINE WITH ^{11}C Autores: Manuela Bentura, Javier Giglio, Ignacio Carrera, Eduardo Savio FIPSUB-1517

Practicantado final de carrera Químico Farmacéutico (2017)

Docente adscriptor/Practicantado

Sector Gobierno/Público / Otras Dependencias Gubernamentales / Centro Uruguayo de Imagenología Molecular / Departamento de Radiofarmacia, Uruguay

Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad

Nombre del orientado: Gabriela Rosas

País/Idioma: Uruguay, Español

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Ciencias Químicas / Radiofarmacia

Practicantado final de carrera Químico Farmacéutico (2017)

Docente adscriptor/Practicantado

Sector Gobierno/Público / Otras Dependencias Gubernamentales / Centro Uruguayo de Imagenología Molecular / Departamento de Radiofarmacia, Uruguay

Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad

Nombre del orientado: Martín Basso

País/Idioma: Uruguay, Español

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Ciencias Químicas / Radiofarmacia

Practicantado carrera Químico Farmacéutico (2015)

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: Juan Ángel Vázquez

País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: Radiofarmacia
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Radiofarmacia

Síntesis orgánica de precursores para su utilización en la obtención de radiofármacos PET con potencial uso clínico (2014)

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR,
Uruguay
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad
Nombre del orientado: Kevin Zirbesegger
Medio de divulgación: Papel
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: radiofármacos radiosíntesis
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Radiofarmacia

Practicantado final de carrera Químico Farmacéutico (2013)

Docente adscriptor/Practicantado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR,
Uruguay
Nombre del orientado: Tania Pardo
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: Imagenología Molecular Radiofarmacia practicante
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

Practicantado final de carrera Químico Farmacéutico (2011)

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: Pablo Buccino
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: Radiofarmacia Hospitalaria radiofármacos PET practicante
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Radiofarmacia
El practicante otorga 50 créditos a la carrera de Químico Farmacéutico de los 420 créditos de la carrera. Es una instancia obligatoria. Se desarrolla en el área de Radiofarmacia cubriendo producción, control de calidad y evaluación preclínica de radiofármacos PET.

Practicantado final de carrera Químico Farmacéutico (2011)

Docente adscriptor/Practicantado
Sector Gobierno/Público / Otras Dependencias Gubernamentales / Centro Uruguayo de Imagenología Molecular / Departamento de Radiofarmacia , Uruguay
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Florencia Zoppolo
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: Radiofarmacia Hospitalaria radiofármacos PET
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia
El practicante otorga 50 créditos a la carrera de Químico Farmacéutico de los 420 créditos de la carrera. Es una instancia obligatoria. Se desarrolla en el área de Radiofarmacia cubriendo producción, control de calidad y evaluación preclínica de radiofármacos PET.

OTRAS

Residentado en Radiofarmacia (2019)

Otras tutorías/orientaciones
Sector Gobierno/Público / Otras Dependencias Gubernamentales / Centro Uruguayo de Imagenología Molecular , Uruguay

Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad
Nombre del orientado: Luisina Pita
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: Residentado Radiofarmacia especialización
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Radiofarmacia

Metodología de uso de radiotrazadores en investigación preclínica (2019)

Iniciación a la investigación
Sector Gobierno/Público / Otras Dependencias Gubernamentales / Centro Uruguayo de Imagenología Molecular / I&D Biomédico y Químico Farmacéutico, Radiofarmacia , Uruguay
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Dayana Negrete
País/Idioma: Uruguay, Español
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos
Duración 5 semanas, 200 hs. Profesional de Bolivia. Ejercerá funciones en el área de Investigación Biomédica de un centro similar a CUDIM, cuyo inicio de actividades está previsto en 2020

Metodología de uso de radiotrazadores en investigación preclínica (2019)

Iniciación a la investigación
Sector Gobierno/Público / Otras Dependencias Gubernamentales / Centro Uruguayo de Imagenología Molecular / I&D Biomédico y Químico Farmacéutico, Radiofarmacia , Uruguay
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Milton Magne
País/Idioma: Uruguay, Español
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia
Duración 5 semanas, 200 hs. Profesional de Bolivia. Ejercerá funciones en el área de Investigación Biomédica de un centro similar a CUDIM, cuyo inicio de actividades está previsto en 2020

Metodología de uso de radiotrazadores en investigación preclínica (2019)

Iniciación a la investigación
Sector Gobierno/Público / Otras Dependencias Gubernamentales / Centro Uruguayo de Imagenología Molecular / I&D Biomédico y Químico Farmacéutico, Radiofarmacia , Uruguay
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Samanta Sánchez
País/Idioma: Uruguay, Español
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia
Duración 5 semanas, 200 hs. Profesional de Bolivia. Ejercerá funciones en el área de Investigación Biomédica de un centro similar a CUDIM, cuyo inicio de actividades está previsto en 2020

Metodología de uso de radiotrazadores en investigación preclínica (2019)

Iniciación a la investigación
Sector Gobierno/Público / Otras Dependencias Gubernamentales / Centro Uruguayo de Imagenología Molecular / I&D Biomédico y Químico Farmacéutico, Radiofarmacia , Uruguay
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Oscar Uria
País/Idioma: Uruguay, Español
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear
Duración 5 semanas, 200 hs. Profesional de Bolivia. Ejercerá funciones en el área de Investigación Biomédica de un centro similar a CUDIM, cuyo inicio de actividades está previsto en 2020

Metodología de uso de radiotrazadores en investigación preclínica (2019)

Iniciación a la investigación
Sector Gobierno/Público / Otras Dependencias Gubernamentales / Centro Uruguayo de

Imagenología Molecular / I&D Biomédico y Químico Farmacéutico, Radiofarmacia , Uruguay

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Susan Rodríguez

País/Idioma: Uruguay, Español

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

Duración 5 semanas, 200 hs. Profesional de Bolivia. Ejercerá funciones en el área de Investigación

Biomédica de un centro similar a CUDIM, cuyo inicio de actividades está previsto en 2020

Evaluación biológica de un péptido marcado con ⁶⁸Ga como potencial agente de diagnóstico de infecciones (2019)

Orientación de posdoctorado

Sector Gobierno/Público / Otras Dependencias Gubernamentales / Centro Uruguayo de

Imagenología Molecular / I&D Biomédico y Químico Farmacéutico, Radiofarmacia , Uruguay

Tipo de orientación: Asesor/Orientador

Nombre del orientado: Leonardo Lima Fuscaldi

País/Idioma: Uruguay, Español

Areas de conocimiento:

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

Trabajo de posdoctorado bajo la tutoría de los Dres. Marycel Figols de Barbosa (Hospital Albert

Einstein) y Valvert Cardoso (Facultad de Farmacia, Universidad Federal de Minas Gerais), Brasil

Visita Científica (2019)

Otras tutorías/orientaciones

Sector Gobierno/Público / Otras Dependencias Gubernamentales / Centro Uruguayo de

Imagenología Molecular / I&D Biomédico , Uruguay

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Gabriell Moura da Rocha Bastos

País/Idioma: Uruguay, Español

Areas de conocimiento:

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

Pasante en el marco de una visita científica patrocinada por el Organismo Internacional de Energía

Atómica. Desempeña funciones en el Centro Regional de Ciencias Nucleares, Centro Oeste,

Comisión Nacional de Energía Nuclear, Recife, Brasil. Duración 2 semanas, 80 hs.

Capacitación en I&D Biomédico (2019)

Otras tutorías/orientaciones

Sector Gobierno/Público / Otras Dependencias Gubernamentales / Centro Uruguayo de

Imagenología Molecular / I&D Biomédico , Uruguay

Tipo de orientación: Asesor/Orientador

Nombre del orientado: Natalia Nascimento

País/Idioma: Uruguay, Español

Areas de conocimiento:

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

Pasante de Recife, Brasil. Universidad Federal Rural de Recife. Capacitación de 80 hs de duración, 2

semanas.

Visita científica (2019)

Otras tutorías/orientaciones

Sector Gobierno/Público / Otras Dependencias Gubernamentales / Centro Uruguayo de

Imagenología Molecular / I&D Biomedico y Químico Farmacéutico - Departamento de

Radiofarmacia , Uruguay

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Andrea Vidal Ferreira

País/Idioma: Uruguay, Portugués

Palabras Clave: microPET imagenología molecular radiofarmacia

Areas de conocimiento:

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

Licenciada en Física Médica, Serviço de Radiofármacos, SERAF, CDTN/CNEN Responsable de la

Cámara microPET para animales de experimentación. Visita científica para compartir metodología

de trabajo en el área.

Residentado en Radiofarmacia (2018)

Otras tutorías/orientaciones

Sector Gobierno/Público / Otras Dependencias Gubernamentales / Centro Uruguayo de Imagenología Molecular / Departamento de Radiofarmacia , Uruguay

Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad

Nombre del orientado: Fatima Coppes

País/Idioma: Uruguay, Español

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Radiofarmacia

En el marco del Diploma de Especialista en Radiofarmacia el estudiante cursa la práctica profesional tutelada en un centro acreditado por la Sub-Comisión del Diploma de la Facultad de Química. La estudiante está a cargo de la Radiofarmacia del Centro de Medicina Nuclear del Hospital de Clínicas

Residentado en Radiofarmacia (2018)

Otras tutorías/orientaciones

Sector Gobierno/Público / Otras Dependencias Gubernamentales / Centro Uruguayo de Imagenología Molecular / Departamento de Radiofarmacia , Uruguay

Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad

Nombre del orientado: Andrea López

País/Idioma: Uruguay, Español

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Radiofarmacia

En el marco del Diploma de Especialista en Radiofarmacia la Sub-Comisión del Diploma asigna un lugar y un tutor responsable del estudiante de la especialización. Se trata de un residentado como formación en la práctica profesional.

Residentado en Radiofarmacia (2018)

Otras tutorías/orientaciones

Sector Gobierno/Público / Otras Dependencias Gubernamentales / Centro Uruguayo de Imagenología Molecular / Departamento de Radiofarmacia , Uruguay

Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad

Nombre del orientado: Cynthia Salgado

País/Idioma: Uruguay, Español

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Radiofarmacia

La estudiante es docente de Farmacología en la Universidad de Costa Rica, y se vinculará a un proyecto de producción de Radiofármacos PET que está en implementación. En el marco del Diploma de Especialista en Radiofarmacia, Facultad de Química (UdelaR), la Sub-Comisión del Diploma asigna un tutor y lugar avalado por dicha comisión para la realización del residentado o práctica profesional de la especialización.

Capacitación en Radioprotección (2017)

Otras tutorías/orientaciones

Sector Gobierno/Público / Otras Dependencias Gubernamentales / Centro Uruguayo de Imagenología Molecular , Uruguay

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Mayka Guerrero

País/Idioma: Uruguay, Español

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes

En el marco de un centro anexo al Centro de Investigaciones Médico Quirúrgicas, en 2018 está proyectado el inicio de la Producción de Radiofármacos de ^{18}F y ^{11}C con fines asistenciales y de investigación. La pasante ejerce la dirección del proyecto y conducirá también la dirección del centro que entrará en funcionamiento. Brindará el suministro de radiofármacos a 3 hospitales de La Habana en el inicio de operaciones.

Residentado en Radiofarmacia (2017)

Otras tutorías/orientaciones

Sector Gobierno/Público / Otras Dependencias Gubernamentales / Centro Uruguayo de Imagenología Molecular / Departamento de Radiofarmacia , Uruguay

Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad

Nombre del orientado: Irene Caravaca

País/Idioma: Uruguay, Español

En el marco del Diploma de Especialista en Radiofarmacia, Facultad de Química (UdelaR), la sub-Comisión del Diploma selecciona un lugar para realizar el residentado o práctica profesional tutelada, y el responsable de dicha actividad. La estudiante se desempeña en el área de control de calidad de medicamentos en la Universidad de Costa Rica. Su formación estaría vinculada a la implementación de un proyecto nacional de producción de radiofármacos PET en un centro que entrará en funcionamiento en dicha Universidad.

Capacitación en Radiofarmacia (2017)

Otras tutorías/orientaciones

Sector Gobierno/Público / Otras Dependencias Gubernamentales / Centro Uruguayo de Imagenología Molecular / Departamento de Radiofarmacia , Uruguay

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Aily Caridad Aguiar

País/Idioma: Uruguay, Español

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Ciencias Químicas / Radiofarmacia

En el marco de una colaboración académica con un centro productor de radiofármacos a iniciar actividades en 2018 en La Habana, Cuba, se brinda entrenamiento en el área de control de calidad de radiofármacos PET.

Capacitación en Radiofarmacia (2017)

Otras tutorías/orientaciones

Sector Gobierno/Público / Otras Dependencias Gubernamentales / Centro Uruguayo de Imagenología Molecular / Departamento de Radiofarmacia , Uruguay

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Hortensia Morales Arranz

País/Idioma: Uruguay, Español

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Ciencias Químicas / Radiofarmacia

En el marco de una colaboración académica con un centro productor de radiofármacos a iniciar actividades en 2018 en La Habana, Cuba, se brinda entrenamiento en el área de control de calidad de radiofármacos PET.

Capacitación en Radiofarmacia (2017)

Otras tutorías/orientaciones

Sector Gobierno/Público / Otras Dependencias Gubernamentales / Centro Uruguayo de Imagenología Molecular / Departamento de Radiofarmacia , Uruguay

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Carmen Loliet Perez Despaigne

País/Idioma: Uruguay, Español

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Ciencias Químicas / Radiofarmacia

En el marco de una colaboración académica con un centro productor de radiofármacos a iniciar actividades en 2018 en La Habana, Cuba, se brinda entrenamiento en el área de control de calidad de radiofármacos PET.

Marcación con 18F y 11C y evaluación biológica de nuevos radiofármacos para diagnóstico de la enfermedad de Alzheimer (2016)

Otras tutorías/orientaciones

Sector Gobierno/Público / Otras Dependencias Gubernamentales / Centro Uruguayo de Imagenología Molecular / I&D Biomedico y Químico Farmacéutico , Uruguay

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Suchitil Rivera

País/Idioma: Uruguay, Español

Areas de conocimiento:

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

Estudiante de doctorado en química bajo la dirección de la Prof. Chryslaine Rodriguez-Tanty del Centro de Neurociencias de La Habana, Cuba. En el marco de una cooperación académica la estudiante realiza una pasantía de 6 meses en el área de I&D Biomédico y Químico Farmacéutico del CUDIM, haciendo parte de su trabajo de postgrado.

Residentado en Radiofarmacia (2016)

Otras tutorías/orientaciones
Sector Gobierno/Público / Otras Dependencias Gubernamentales / Centro Uruguayo de Imagenología Molecular / Departamento de Radiofarmacia , Uruguay
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Luis Enrique Acosta
País/Idioma: Uruguay, Español
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Ciencias Químicas / Radiofarmacia
En el marco del Diploma de Especialista en Radiofarmacia el estudiante realiza su práctica profesional en un lugar supervisado por la Sub-Comisión del Diploma (Facultad de Química, UdelAR). El estudiante es químico farmacéutico egresado en Colombia, Cuenta con experiencia laboral previa en el área temática.

Pasantía de Tecnólogo Químico de UTU (2016)

Otras tutorías/orientaciones
Sector Gobierno/Público / Otras Dependencias Gubernamentales / Centro Uruguayo de Imagenología Molecular / Departamento de Radiofarmacia , Uruguay
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Gabriela Alonso
País/Idioma: Uruguay, Español
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Ciencias Químicas / Radiofarmacia
Pasantía final de carrera de Tecnólogo Químico (UTU).

Nuevas estrategias de marcación con 11C (2015)

Otras tutorías/orientaciones
Sector Gobierno/Público / Otras Dependencias Gubernamentales / Centro Uruguayo de Imagenología Molecular , Uruguay
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Marc Stevens
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: 11C labelling CO2 labelling
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Radiofarmacia
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Ciencias Químicas / Radiofarmacia

Capacitación en Radiofarmacia (2015)

Otras tutorías/orientaciones
Sector Gobierno/Público / Otras Dependencias Gubernamentales / Centro Uruguayo de Imagenología Molecular / I&D Biomedico y Químico Farmacéutico , Uruguay
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Joel Soler Garcia
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: radiofármacos PET producción y control de calidad
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Radiofarmacia
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Radiofarmacia

Capacitación en Radiofarmacia (2015)

Otras tutorías/orientaciones
Sector Gobierno/Público / Otras Dependencias Gubernamentales / Centro Uruguayo de Imagenología Molecular , Uruguay
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Ana Carolina Rodrigues Alves Vieira
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: radiofármacos PET producción y control de calidad
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Radiofarmacia
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Radiofarmacia

Capacitación en Radiofarmacia (2015)

Otras tutorías/orientaciones

Sector Gobierno/Público / Otras Dependencias Gubernamentales / Centro Uruguayo de Imagenología Molecular / I&D Biomedico y Químico Farmacéutico , Uruguay
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Gessen Lopes
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: radiofármacos PET producción y control de calidad
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Radiofarmacia
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Radiofarmacia

Capacitación en Aseguramiento de la Calidad en Radiofarmacia PET (2015)

Otras tutorías/orientaciones
Sector Gobierno/Público / , Cuba
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad
Nombre del orientado: Karina Suarez
País/Idioma: Cuba, Español
Palabras Clave: QMS Aseguramiento de la calidad
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Radiofarmacia

Capacitación en Radiofarmacia (2015)

Otras tutorías/orientaciones
Sector Gobierno/Público / Otras Dependencias Gubernamentales / Centro Uruguayo de Imagenología Molecular / Departamento de Radiofarmacia , Uruguay
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad
Nombre del orientado: Marcos Alba
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: radiofármacos PET producción y control de calidad
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Radiofarmacia
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Radiofarmacia

Síntesis y control de calidad de ¹³NH₃ (2014)

Otras tutorías/orientaciones
Sector Gobierno/Público / Otras Dependencias Gubernamentales / Centro Uruguayo de Imagenología Molecular / I&D Biomedico y Químico Farmacéutico , Uruguay
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad
Nombre del orientado: Emilia Bruno
Medio de divulgación: Papel
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: radiofármacos PET ¹³N-amonio
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

Capacitación en Radiofarmacia (2014)

Otras tutorías/orientaciones
Sector Gobierno/Público / Otras Dependencias Gubernamentales / Centro Uruguayo de Imagenología Molecular / Departamento de Radiofarmacia , Uruguay
Nombre del orientado: Adolfo Ruiz
Medio de divulgación: Otros
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: Radiopharmacy quality control PET radiopharmaceuticals
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Radiofarmacia
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia
Becario del Organismo Internacional de Energía Atómica, para implementar un centro nacional ciclotrón PET en la Universidad de Costa Rica, financiado por el Banco Mundial

Síntesis orgánica de precursores para su utilización en la obtención de radiofármacos PET con potencial uso clínico (2014)

Iniciación a la investigación

Sector Gobierno/Público / Otras Dependencias Gubernamentales / Centro Uruguayo de Imagenología Molecular / I&D Biomedico y Químico Farmacéutico , Uruguay

Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad

Nombre del orientado: Kevin Zirbesegger Mussbacher

Medio de divulgación: Otros

País/Idioma: Uruguay, Español

Palabras Clave: radiofármacos PET radiosíntesis

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

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

Co tutor Dr. Williams Porcal (Facultad de Química, UdelaR)

Implementación y desarrollo de metodologías para la síntesis de potenciales radiotrazadores marcados con C-11 a partir del precursor secundario [11C]HCN (2014)

Iniciación a la investigación

Sector Gobierno/Público // , Uruguay

Nombre del orientado: Juan Angel Vázquez

País/Idioma: Uruguay, Español

Palabras Clave: 11C radiopharmaceuticals cyanidric reactions !!C radiopharmaceuticals production

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

Marcación de nuevos trazadores con 11C y 18F (2012)

Iniciación a la investigación

Sector Gobierno/Público / Otras Dependencias Gubernamentales / Centro Uruguayo de Imagenología Molecular / I&D Biomedico y Químico Farmacéutico , Uruguay

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Florencia Zoppolo

País/Idioma: Uruguay, Español

Palabras Clave: radiofármacos PET radiosíntesis marcación 18F y 11C

Areas de conocimiento:

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

Marcación de nuevos radiotrazadores con 11C y 18F (2012)

Iniciación a la investigación

Sector Gobierno/Público // , Uruguay

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Ingrid Kreimerman

País/Idioma: Uruguay, Español

Palabras Clave: radiofármacos PET radiosíntesis marcación 11C y 18F

Areas de conocimiento:

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

Pasantía en Radiofarmacia (2012)

Otras tutorías/orientaciones

Sector Gobierno/Público / Otras Dependencias Gubernamentales / Centro Uruguayo de Imagenología Molecular / Departamento de Radiofarmacia , Uruguay

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Alejandra Azofeifa

País/Idioma: Uruguay, Español

Palabras Clave: Radiofarmacia

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

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

Pasante de Costa Rica

Pasantía en Radiofarmacia (2012)

Otras tutorías/orientaciones

Sector Gobierno/Público / Otras Dependencias Gubernamentales / Centro Uruguayo de Imagenología Molecular / Departamento de Radiofarmacia , Uruguay

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Marcela Rodríguez

País/Idioma: Uruguay, Español

Palabras Clave: Radiofarmacia

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

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

Pasante de Costa Rica

Pasantía en Radiofarmacia (2012)

Otras tutorías/orientaciones

Sector Gobierno/Público / Otras Dependencias Gubernamentales / Centro Uruguayo de

Imagenología Molecular / I&D Biomedico y Químico Farmacéutico, Uruguay

Nombre del orientado: Andrés Nuñez

País/Idioma: Uruguay, Español

Palabras Clave: Radiofarmacia

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

Pasante de la Comisión Chilena de Energía Nuclear

Las radiaciones ionizantes y su contribución a la Salud (2011)

Otras tutorías/orientaciones

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

Uruguay

Nombre del orientado: Marisa Arriola

Medio de divulgación: Papel

País/Idioma: Uruguay, Español

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

Capacitación en Radiofarmacia (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: Luis Armando Zorrilla

Medio de divulgación: Otros

País/Idioma: Uruguay, Español

Áreas de conocimiento:

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

Nuclear

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

Becario del Servicio de Medicina Nuclear del Hospital Universitario del Valle "Evaristo García",

Cali, Colombia, patrocinado por el Organismo Internacional de Energía Atómica. Duración de la

capacitación: 3 meses

Capacitación en Radiofarmacia (2006)

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: Nidia Delgado

Medio de divulgación: Otros

País/Idioma: Uruguay, Español

Áreas de conocimiento:

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

Nuclear

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

Becaria financiada por el Organismo Internacional de Energía Atómica, procedente del Instituto

Nacional de Cancerología, Santa Fé de Bogotá, Colombia. Duración de la capacitación: 6 meses

Capacitación en Radiofarmacia (2004)

Otras tutorías/orientaciones

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

Uruguay

Nombre del orientado: Mónica Díaz Quesada

Medio de divulgación: Otros

País/Idioma: Uruguay, Español

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Medicina Nuclear

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

Becario patrocinado por el Organismo Internacional de Energía Atómica. Ejerce funciones en la Caja Costarricense de Seguro Social (CCSS), en el Servicio de Medicina Nuclear del Hospital San Juan de Dios, San José de Costa Rica. Su pasantía fue en el marco del Programa de Capacitación de la CCSS. Duración: 6 meses

Capacitación en Radiofarmacia (2004)

Otras tutorías/orientaciones

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

Programa: Radiofarmacia

Nombre del orientado: Graciela Ramírez

Medio de divulgación: Otros

País/Idioma: Uruguay, Español

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Medicina Nuclear

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

Becario del Banco Mundial para el Programa de Capacitación de la Caja Costarricense de Seguridad Social. El becario se desempeña en el Servicio de Medicina Nuclear del Hospital San Juan de Dios, San José de Costa Rica. Duración de la pasantía: 6 meses

Capacitación en Radiofarmacia (2004)

Otras tutorías/orientaciones

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

Programa: Radiofarmacia

Nombre del orientado: Johnny Quesada Abarca

Medio de divulgación: Otros

País/Idioma: Uruguay, Español

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Medicina Nuclear

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

El becario se desempeña en el Servicio de Medicina Nuclear del Hospital Calderón Guardia, San José de Costa Rica, Caja Costarricense de Seguro Social. Su pasantía fue en el marco del Programa de Capacitación de la CCSS, patrocinada por el Banco Mundial. Duración: 6 meses

Pasantía de investigación para Profesores de Química de Enseñanza Secundaria (2004)

Otras tutorías/orientaciones

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

Programa: Radiofarmacia

Nombre del orientado: Virginia Mockford

Medio de divulgación: Otros

País/Idioma: Uruguay, Español

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

Duración de la pasantía: 120 hs (1 mes) Patrocinada por: UNESCO Y PEDECIBA -Química Docente de Enseñanza Secundaria, Paysandú

Capacitación en Radiofarmacia (2003)

Otras tutorías/orientaciones

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

Nombre del orientado: Patricia Zeledón Fonseca

Medio de divulgación: Papel

País/Idioma: Uruguay, Español

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Medicina Nuclear

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia
Pasante de la Caja Costarricense de Seguridad Social, quien se desempeña en el Servicio de Medicina Nuclear del Hospital San Juan de Dios, Costa Rica. En el marco del convenio con el Organismo Internacional de Energía Atómica la pasante recibió una formación equivalente a una "Especialización en Radiofarmacia" en la Cátedra de Radioquímica de la Facultad de Química (Universidad de la República, bajo mi tutoría. Duración: 6 meses

Pasantía en Investigación para Profesores de Química de Enseñanza Secundaria (2003)

Otras tutorías/orientaciones

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

Programa: Radiofarmacia

Nombre del orientado: Martín Trujillo

Medio de divulgación: Otros

País/Idioma: Uruguay, Español

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia
Pasantía de 120 hs Patrocinada por UNESCO y PEDECIBA Química. Programa de formación en investigación para Profesores de Química de Enseñanza Secundaria. Docente de Enseñanza Secundaria de San Carlos, Maldonado.

Visita científica (2003)

Otras tutorías/orientaciones

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

Nombre del orientado: Mercedes Mendoza de García

País/Idioma: Uruguay, Español

Palabras Clave: Radiofarmacia producción y control buenas prácticas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

TUTORÍAS EN MARCHA

POSGRADO

Diagnóstico de gliomas por radiofármacos emisores de positrones (2017)

Tesis de maestría

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

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Juan Ángel Vázquez Marini

País/Idioma: Uruguay, Español

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Radiofarmacia
Tesis de postgrado de Química. Actúa como co-tutor el Dr. Pablo Díaz Amarilla, quien se desempeña en el área Biomédica del CUDIM y está desarrollando su post-doc vinculado al área temática.

Evaluación de compuestos naturales con potencial terapéutico en la Enfermedad de Alzheimer mediante aproximaciones in silico, in vitro e in vivo (2016)

Tesis de maestría

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

Programa: Doctorado en Química (UDELAR-PEDECIBA)

Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad

Nombre del orientado: Tania Pardo

País/Idioma: Uruguay, Español

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neuroquímica y Radiofarmacia

Inhibidores de MAO-A marcados con carbono 11: Potenciales agentes de diagnóstico por imágenes PET en cáncer de próstata (2016)

Tesis de doctorado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR ,
Uruguay
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad
Nombre del orientado: Kevin Zirbesegger
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: cáncer de próstata prostate cancer MAO A radiotracers radiotrazadores
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Radiofarmacia

GRADO

Practicantado final de carrera Químico Farmacéutico (2019)

Docente adscriptor/Practicantado
Sector Gobierno/Público / Otras Dependencias Gubernamentales / Centro Uruguayo de Imagenología Molecular / I&D Biomédico y Químico Farmacéutico, Radiofarmacia , Uruguay
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Gastón Sosa
País/Idioma: Uruguay, Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Radiofarmacia

OTRAS

Estudios preclínicos del efecto terapéutico de 6-aminonicotinamida en modelos murinos de glioma para el desarrollo de un radiofármaco PET (2017)

Orientación de posdoctorado
Sector Gobierno/Público // , Uruguay
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad
Nombre del orientado: Pablo Díaz
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: cancer glioma 6-aminonicotinamida ensayos preclínicos
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias

Otros datos relevantes

PREMIOS, HONORES Y TÍTULOS

XIV Premio Eupharlaw - IberciSalud 2015 (2015)

(Internacional)
European Pharmaceutical Law Group e IberCiSalud
El Premio EUPHARLAW-IBERCISALUD se otorga desde hace más de una década a aquellas personas que contribuyen a la mejora de la información terapéutica a los ciudadanos y/o de la política farmacéutica.

Donald E. Francke Medal (2013)

(Internacional)
American Society of Health-System Pharmacists
La distinción Donald E. Francke fue creada en 1971 para reconocer a aquellos individuos que han realizado una significativa contribución a la farmacia hospitalaria a nivel internacional por la Sociedad Americana de Farmacéuticos de Sistemas de Salud (ASHP). Desde su creación se han honrado 18 personas con la misma hasta el año 2013.

Primer Premio en área Farmacia Hospitalaria (2011)

(Nacional)
Asociación de Química y Farmacia del Uruguay y OFIL Filial Uruguay

Fellow of FIP (2011)

(Internacional)
International Federation of Pharmacy

Premio Sergio Lamb 2010 (2010)

(Internacional)
Conselho Regional de Farmacia de Rio Grande del Sur, Brasil

Primer Premio Categoría Poster - VII Congreso Uruguayo de Imagenología (2009)

(Nacional)
Sociedad de Radiología e Imagenología del Uruguay
Fusión mediante software de Imágenes SPECT CT en la evaluación de pacientes oncológicos.
Autores: Noble, J, Gambini, JP, Corchs, E, Nuñez, M , Quagliata, A, Cabral, P, Vila, R, Lafferranderie, M, D'Albora, R, Fresco, R, Savio, E, Delgado, L, Alonso,

MEJORES TRABAJOS DEL XII CONGRESO DE FEFAS (2008)

(Internacional)
Federación Farmacéutica Sudamericana
99mTc-DTPA Liposomas: Desarrollo y Evaluación Biológica en Ratones C57 Back Sanos y portadores de melanoma Cabrera, M; Fernández, M; Trindade, V; Navarro, G; Gambini, J; Alonso, O; Brugnini, A; Chabalgoity, A; Morilla, M; Romero, E; Savio, E; Cabral, P; Balter, H
www.aqfu.org.uy/informacion/index.php?Id=511&Pdf=1&Lan=es

Sistema Nacional de Investigadores - Nivel II (2008)

(Nacional)
Agencia Nacional de Investigación e Innovación

Premio Julio Kiefer al Investigador Joven en XXI Congreso de ALASBIMN (2007)

(Internacional)
Asociación Latinoamericana de Sociedades de Biología y Medicina Nuclear
Es el 99mTc-Glucurato un trazador de necrosis tumoral? Comparación con 18F-FDG-PET en un modelo animal de cáncer de mama y experiencia clínica preliminar en pacientes con patología oncológica. Autores: Gambini, JP; Quinn, TP; Nuñez, M; Cabral, P; Zhang, X; Figueroa, S; Ma, L; Fresco, R; Santander, G; Laferranderie, M; Piuma, L; Cánepa, J; López, A; Vila, R; D'Albora, R; Delgado, L; Savio, E; Deutscher, SL; Alonso, O.

1er. Premio en las Décimas Jornadas de Farmacia Hospitalaria (2004)

Organización de Farmacéuticos Ibero-Latinoamericanos

2do. Premio en las Novenas Jornadas de Farmacia Hospitalaria (2003)

Organización de Farmacéuticos Ibero-Latinoamericanos

1er. Premio en las Novenas Jornadas de Farmacia Hospitalaria (2002)

Organización de Farmacéuticos Ibero-Latinoamericanos

Mención Especial del VI Congreso de FEFAS (2000)

Federación Farmacéutica Sudamericana

1er. Premio del Area Farmacia del I Congreso de FEFAS (1993)

Federación Farmacéutica Sudamericana

PRESENTACIONES EN EVENTOS

Enaqui 6.0 (2019)

Encuentro
Avances en la síntesis del radiotrazador [¹¹C]azul de metileno
Uruguay
Tipo de participación: Poster
Carga horaria: 21
Nombre de la institución promotora: PEDECIBA Química
Palabras Clave: radiosíntesis automatización marcación con ¹¹C
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Radiofarmacia
Autores: Kevin Zirbesegger, Williams Porcal, Eduardo Savio

Enaqui 6.0 (2019)

Encuentro
Síntesis de ¹¹C-radiotrazadores PET con precursores radiactivos alternativos a [¹¹C]CH₃X
Uruguay
Tipo de participación: Poster
Carga horaria: 21
Nombre de la institución promotora: PEDECIBA Química
Palabras Clave: radiotrazadores PET marcación con ¹¹C fijación-reducción cianación
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Radiofarmacia
Autores: Pablo Buccino, Eduardo Savio, Williams Porcal

Enaqui 6.0 (2019)

Encuentro
Evaluador de e-poster sub-área analítica-inorgánica
Uruguay
Tipo de participación: Otros
Carga horaria: 21
Nombre de la institución promotora: PEDECIBA Química
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear

nutess 2019 "Las nuevas tecnológicas al servicio de la salud" (2019)

Taller
Investigación y Desarrollo de Radiofármacos PET
Cuba
Tipo de participación: Conferencista invitado
Carga horaria: 16
Nombre de la institución promotora: CEDT, Centro de Investigaciones Médico-Quirúrgicas (CIMEQ)
Palabras Clave: I&D&I radiofármacos PET cáncer neurodegeneración
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes

International Symposium on Trends in Radiopharmaceuticals (2019)

Simpósio
Optimization of [¹⁸F]F-radiopharmaceutical production with a new platform, in accordance with GMP
Austria
Tipo de participación: Poster
Carga horaria: 24
Nombre de la institución promotora: Organismo Internacional de Energía Atómica
Palabras Clave: radiopharmaceuticals PET radiosynthesis
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia
Autores: Javier Giglio, Ingrid Kreimerman, Florencia Zoppolo, Pablo Buccino, Andrea Boné, Lucía Tajam, Eduardo Savio

XXVII Congreso de la Asociación de Sociedades de Biología y Medicina Nuclear (2019)

Congreso

EVALUACIÓN IN VIVO DE ANÁLOGOS MARCADOS DE NEUROPEPTIDO Y PARA
DIAGNÓSTICO DE CÁNCER DE MAMA

Perú

Tipo de participación: Poster

Carga horaria: 24

Nombre de la institución promotora: Sociedad Peruana de Biología y Medicina Nuclear

Palabras Clave: cáncer de mama neuropéptido Y evaluación biológica

Areas de conocimiento:

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

Autores: Maria Elena Cardoso, Kevin Zirbesegger, Leticia Fernández, Eduardo Savio, Mariella

Terán, Ana Rey

79th World Congress of Pharmacy and Pharmaceutical Sciences (2019)

Congreso

DEVELOPING AN AUTOMATED METHODOLOGY FOR THE LABELLING OF THE ALKALOID
IBOGAINE WITH 11C

Emiratos Arabes

Tipo de participación: Poster

Carga horaria: 32

Nombre de la institución promotora: Federación Internacional Farmacéutica (FIP)

Palabras Clave: 11C-ibogaine 11C labeling fully automated radiolabeling

Areas de conocimiento:

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

Autores: Manuela Bentura, Javier Giglio, Ignacio Carrera, Eduardo Savio

EANM'18 - 31th Annual Congress of the European Association of Nuclear Medicine (2018)

Congreso

Toxicological and dosimetric assessment of a 18F-Sulforhodamine 101 derivative as a novel
radiotracer for PET imaging of astrocytosis

Austria

Tipo de participación: Poster

Carga horaria: 24

Nombre de la institución promotora: European Association of Nuclear Medicine

Palabras Clave: astrocytosis 18F-sulforhodamine toxicological evaluation dosimetric assessment

Areas de conocimiento:

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

Kreimerman I, Mora-Ramirez E, Reyes A.L, Piccardo P, Bardiès M, Savio E, Engler H

nutess 2018 "Las nuevas tecnologías al servicio de la salud" (2018)

Taller

Diagnóstico y tratamiento del cáncer de próstata

Cuba

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 16

Palabras Clave: cáncer de próstata diagnóstico tratamiento

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por

Imágenes / Radiofarmacia

2º Congreso FESAHANCCCAL ?Una sola salud y Bienestar? (2017)

Congreso

Puesta a punto de la técnica de trasplante de ovario en un modelo de ratón transgénico para la
enfermedad de Alzheimer

México

Tipo de participación: Poster

Carga horaria: 24

Nombre de la institución promotora: Federación de Sociedades y Asociaciones Hispánicas de Norte
América, Centro América y el Caribe de la Ciencia de los Animales de Laboratorio
(FeSAHANCCCAL)

Palabras Clave: modelos animales enfermedad de Alzheimer trasplante de ovario modelo triple
transgénico

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos

Autores: Hernández, S.; Isaurralde, F. Baletta, S.; Elhordoy, D. Savio, E.

Congreso Nacional de Biociencias (2017)

Congreso

Modelo in vitro en cámaras de microfluído para el estudio de degeneración axonal en la Enfermedad de Alzheimer

Uruguay

Tipo de participación: Poster

Carga horaria: 24

Nombre de la institución promotora: Sociedad Uruguaya de Biociencias

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos

Autores: Boix Viazzi, V. , Abin-Carriquiry, JA, Dajas-Bailador, F. , Savio, E. , Engler, H , Arredondo, F.

Simposio IIBCE - CUDIM Neurodegeneración y Cáncer (2017)

Simposio

Herramientas para el diagnóstico y tratamiento del cáncer: el ejemplo del cáncer de próstata

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 16

Nombre de la institución promotora: Instituto de Investigaciones Biológicas Clemente Estable y CUDIM

Palabras Clave: neurodegeneración cáncer

Áreas de conocimiento:

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

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

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

EANM'17 - 30th Annual Congress of the European Association of Nuclear Medicine (2017)

Congreso

⁶⁸Ga-labelled Neuropeptide Y short analogue: A potential PET/CT tracer for breast cancer imaging
Alemania

Tipo de participación: Poster

Carga horaria: 24

Nombre de la institución promotora: European Association of Nuclear Medicine

Palabras Clave: breast cancer radiotracer ⁶⁸Ga-labeled peptide neuropeptide Y

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

Autores: M. E. Cardoso, K. Zirbesegger, E. Savio, H. Engler, M. Terán, A. M. Rey

EANM'17 - 30th Annual Congress of the European Association of Nuclear Medicine (2017)

Congreso

Automatic Synthesis of a PSMA ligand with Al¹⁸F

Alemania

Tipo de participación: Poster

Carga horaria: 24

Nombre de la institución promotora: European Association of Nuclear Medicine

Palabras Clave: radiosynthesis ¹⁸F-PSMA automated synthesis

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

Autores: Javier Giglio, Maia Zeni, Eduardo Savio, Henry Engler

VII Jornada de Oncología Farmacéutica (2015)

Congreso

La Tomografía de emisión de positrones en el cáncer

Portugal

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 16

Nombre de la institución promotora: Asociación Portuguesa de Farmacéuticos Hospitalarios

Palabras Clave: cancer PET radiofármacos

Áreas de conocimiento:

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

III International Conference on Molecular Imaging ICMi 2015 (2015)

Congreso

11C and 18F PET new tracers for neurological and oncological diseases in CUDIM
Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 16

Nombre de la institución promotora: Centro Uruguayo de Imagenología Molecular

Palabras Clave: Radiotracers oncological diseases neurological diseases

Areas de conocimiento:

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

Simposio de Imagenología Molecular PET/CT (2015)

Simposio

Producción de radiofármacos PET en el CUDIM

Brasil

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 16

Nombre de la institución promotora: Instituto del Cerebro, Pontificia Universidad Católica de Rio Grande del Sur

Palabras Clave: Radiofarmacia radiofármacos PET

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

XXV Congreso de la Asociación Latinoamericana de Sociedades de Biología y Medicina Nuclear (ALASBIMN) (2015)

Congreso

Marcación con 18F y ensayos biológicos preliminares de un derivado de Sulforrodamina 101, como potencial agente de diagnóstico de astrocitosis.

Uruguay

Tipo de participación: Poster

Carga horaria: 30

Nombre de la institución promotora: Sociedad Uruguaya de Biología y Medicina Nuclear (SUBIMN)

Palabras Clave: astrocitosis sulforrodamina 101 radiofármaco PET marcación 18F

Areas de conocimiento:

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

Autores: Ingrid Kreimerman(a), Williams Porcal(a,b), Tania Pardo(a), Patricia Oliver(a), Eduardo

Savio(a,b), Henry Engler(a). (a)Centro Uruguayo de Imagenología Molecular, Montevideo, Uruguay;

(b)Facultad de Química, UdelaR, Montevideo, Uruguay.

XXV Congreso de la Asociación Latinoamericana de Sociedades de Biología y Medicina Nuclear (ALASBIMN) (2015)

Congreso

Utilización del precursor 11C-cianuro para la síntesis de 11C-radiotrazadores: síntesis de 1-11C-aminoácidos por reacción modificada de Strecker-Bücherer

Uruguay

Tipo de participación: Poster

Carga horaria: 30

Nombre de la institución promotora: Sociedad Uruguaya de Biología y Medicina Nuclear (SUBIMN)

Palabras Clave: radiosíntesis 11C-cianuro síntesis 11C-aminoácidos

Areas de conocimiento:

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

Autores: Pablo Buccino (a), Juan Angel Vázquez (a), Williams Porcal(a,b), Eduardo Savio(a,c), Henry

Engler(a). (a)Centro Uruguayo de Imagenología Molecular. Av. Ricaldoni 2010, Montevideo,

Uruguay; (b)Departamento de Química Orgánica, (c)Cátedra de Radioquímica, Facultad de

Química, UdelaR. Montevideo, Uruguay.

XXV Congreso de la Asociación Latinoamericana de Sociedades de Biología y Medicina Nuclear (ALASBIMN) (2015)

Congreso

11C-SAM: síntesis y ensayos biológicos preliminares, como potencial agente diagnóstico para cáncer de próstata

Uruguay

Tipo de participación: Poster

Carga horaria: 30

Nombre de la institución promotora: Sociedad Uruguaya de Biología y Medicina Nuclear (SUBIMN)

Palabras Clave: radiofármacos PET cáncer de próstata radiosíntesis marcación 11C

Areas de conocimiento:

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

Autores Florencia Zoppolo(1); Pablo Buccino(1); Williams Porcal(1, 2); Patricia Oliver(1); Eduardo Savio(1, 2); Henry Engler(1). (1) Centro Uruguayo de Imagenología Molecular, Montevideo, Uruguay; (2) Facultad de Química, UdelaR, Montevideo, Uruguay.

X Congreso Latinoamericano IRPA de Protección y Seguridad Radiológica (2015)

Congreso

Evaluación de un incidente durante la producción de radiofármacos

Argentina

Tipo de participación: Poster

Carga horaria: 40

Nombre de la institución promotora: International Radioprotection Association

Palabras Clave: radiofármacos radioprotección TOE

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Radioproteccion

Autores: Paolino, A(1); Savio, E(1,2); Terán, M(2); Engler, Engler, H(1) (1) Centro Uruguayo de Imagenología Molecular, (2) Cátedra de Radioquímica- Facultad de Química, UdelaR. Montevideo, Uruguay

X Congreso Latinoamericano IRPA de Protección y Seguridad Radiológica (2015)

Congreso

Evaluación dosimétrica en el Centro Uruguayo de Imagenología Molecular

Argentina

Tipo de participación: Poster

Carga horaria: 40

Nombre de la institución promotora: International Radioprotection Association

Palabras Clave: seguridad radiológica TOE Dosimetria

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Radioproteccion

Eduardo Savio(1,2), Andrea Paolino(1); Mariella Terán(2), Henry Engler(1). (1) Centro Uruguayo de Imagenología Molecular (CUDIM), (2) Cátedra de Radioquímica- Facultad de Química, UdelaR.

III International Conference for Molecular Imaging ICMI 2015 (2015)

Congreso

Five years experience in radiopharmaceuticals production for clinical use at CUDIM

Uruguay

Tipo de participación: Poster

Carga horaria: 16

Nombre de la institución promotora: Centro Uruguayo de Imagenología Molecular

Palabras Clave: PET radiopharmaceuticals cyclotron

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

Autores: Balter H, Trindade V, Giglio J, Sanz I, Buccino P, García O, Kreimerman I, Zoppolo F, Pollinger S, Bone A, Vasilskis E, Sauco B, Casatti C, Savio E, Engler H.

III International Conference for Molecular Imaging ICMI 2015 (2015)

Congreso

Study of conditions for producing [^{11}C] cyanide using GE PROCAB® platform

Uruguay

Tipo de participación: Poster

Carga horaria: 16

Nombre de la institución promotora: Centro Uruguayo de Imagenología Molecular

Palabras Clave: PET radiopharmaceuticals ^{11}C -cyanide automated platform

Areas de conocimiento:

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

Buccino P, Vázquez J, García O, Casatti C, Porcal W, Savio E, Engler H

III International Conference for Molecular Imaging ICMI 2015 (2015)

Congreso

^{18}F and ^{11}C Sulforhodamines as potential agents for astrocytosis diagnosis

Uruguay

Tipo de participación: Poster

Carga horaria: 16

Nombre de la institución promotora: Centro Uruguayo de Imagenología Molecular

Palabras Clave: astrocytosis sulforhodamines 18F and 11C labelling

Areas de conocimiento:

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

Autores: Kreimerman I, Buccino P, Porcal W, Oliver P, Savio E, Engler H

III International Conference for Molecular Imaging ICMI 2015 (2015)

Congreso

Preparation of precursors for the synthesis of 1-[11C]phenylalanine

Uruguay

Tipo de participación: Poster

Carga horaria: 16

Nombre de la institución promotora: Centro Uruguayo de Imagenología Molecular

Palabras Clave: PET radiopharmaceuticals radiosynthesis 1-11C-phenylalanine

Areas de conocimiento:

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

Autores: Vázquez J, Buccino P, Porcal W, Savio E, Engler H

III International Conference for Molecular Imaging ICMI 2015 (2015)

Congreso

GNMT ligands and sarcosine related metabolites as potential radioagents for prostate cancer diagnosis

Uruguay

Tipo de participación: Poster

Carga horaria: 16

Nombre de la institución promotora: Centro Uruguayo de Imagenología Molecular

Palabras Clave: PET radiopharmaceuticals Prostate Cancer sarcosine

Areas de conocimiento:

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

Autores: Zoppolo F, Buccino P, Porcal W, Oliver P, Savio E, Engler H.

75th World Congress of Pharmacy and Pharmaceutical Sciences (2015)

Congreso

Cómo expandir el rol clínico del farmacéutico

Alemania

Tipo de participación: Moderador

Carga horaria: 40

Nombre de la institución promotora: Federación Internacional de Farmacia (FIP)

Palabras Clave: farmacia

Areas de conocimiento:

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

Curso Regional de Protección Radiológica (2015)

Taller

Protección Radiológica en SPECT y PET/CT

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 30

Nombre de la institución promotora: Organismo internacional de Energía Atómica

Palabras Clave: radioprotección

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Radioproteccion

IV Encuentro Nacional de Química (2015)

Encuentro

Síntesis orgánica de precursores dirigidos a la obtención del radiofármaco [11C]L-deuterodeprenil

Uruguay

Tipo de participación: Poster

Carga horaria: 24

Nombre de la institución promotora: PEDECIBA Química

Palabras Clave: radiofármacos PET radiosíntesis [^{11}C]L-deuterodeprenil

Áreas de conocimiento:

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

Autores: Kevin Zirbesegger(1), Pablo Buccino(1), Williams Porcal(1,2), Eduardo Savio(1,3) y Henry Engler(1). (1) Centro Uruguayo de Imagenología Molecular, Montevideo, Uruguay; (2)

Departamento de Química Orgánica, Facultad de Química, UdelaR, Montevideo, Uruguay; (3)

Cátedra de Radioquímica, DEC, Facultad de Química, UdelaR, Montevideo, Uruguay.

Cuarto Encuentro Nacional de Química (2015)

Encuentro

Síntesis de ^{11}C -Metomidato con purificación mediante extracción en fase sólida

Uruguay

Tipo de participación: Poster

Carga horaria: 24

Nombre de la institución promotora: PEDECIBA Química

Palabras Clave: radiosíntesis radiofármaco PET ^{11}C -Metomidato

Áreas de conocimiento:

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

Autores: Juan Ángel Vazquez, Javier Giglio, Eduardo Savio, Henry Engler. Centro Uruguayo de Imagenología Molecular, Montevideo, Uruguay.

Cuarto Encuentro Nacional de Química (2015)

Encuentro

Utilización del precursor ^{11}C -cianuro para la síntesis de ^{11}C -radiotrazadores

Uruguay

Tipo de participación: Poster

Carga horaria: 28

Nombre de la institución promotora: PEDECIBA Química

Palabras Clave: radiosíntesis ^{11}C -cianuro ^{11}C -radiotrazadores

Áreas de conocimiento:

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

Autores: Pablo Buccino(1), Juan Vazquez(1), Williams Porcal(1,2), Eduardo Savio(1,3), Henry Engler(1) (1) Centro Uruguayo de Imagenología Molecular. Av. Ricaldoni 2010, Montevideo, Uruguay; (2) Cátedra de Química Orgánica, DQO, (3) Cátedra de Radioquímica, DEC, Facultad de Química, UdelaR. Montevideo, Uruguay

Cuarto Encuentro Nacional de Química (2015)

Encuentro

^{18}F -Sulforrodamina 101: optimización de la síntesis radioquímica y ensayos biológicos preliminares, como potencial agente de diagnóstico de astrocitosis

Uruguay

Tipo de participación: Poster

Carga horaria: 24

Nombre de la institución promotora: PEDECIBA Química

Palabras Clave: radiofármacos PET astrocitosis sulforrodamina 101 marcación con ^{18}F

Áreas de conocimiento:

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

Autores: Ingrid Kreimerman(1), Williams Porcal(1,2), Tania Pardo(1), Patricia Oliver(1), Eduardo Savio(1,3), Henry Engler(1). (1) Centro Uruguayo de Imagenología Molecular, Montevideo, Uruguay; (2) Química Orgánica, DQO, Facultad de Química, UdelaR, Montevideo, Uruguay; (3) Radioquímica, DEC, Facultad de Química, UdelaR, Montevideo, Uruguay

Reunión de expertos (2015)

Otra

How to manage a Hospital Radiopharmacy: a safe and effective approach

Uruguay

Tipo de participación: Otros

Carga horaria: 32

Nombre de la institución promotora: Organismo internacional de Energía Atómica

Palabras Clave: Hospital Radiopharmacy safe and effective approach

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

Reunión para planificar la edición de la publicación "How to manage a Hospital Radiopharmacy: a

safe and effective approach". Guideline. La versión anterior es del 2008. Se está elaborando una puesta al día.

Curso de Seguridad Radiológica para médicos y personal técnico (2015)

Otra

Protección Radiológica en Medicina Nuclear

Guatemala

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 40

Nombre de la institución promotora: Autoridad Reguladora Nacional en Radioprotección

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Radioprotección

Experto contratado por el Organismo Internacional de Energía Atómica

Jornada de Radioprotección (2015)

Otra

Protección Radiológica en Radiofarmacia PET

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 10

Nombre de la institución promotora: Cátedra de Radioquímica, Facultad de Química, Udelar

Palabras Clave: Radiofarmacia Protección Radiológica

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Radioprotección

Cuarto Encuentro Nacional de Química (2015)

Encuentro

Marcación con 11C de la S-adenosil metionina y ensayos biológicos preliminares, como potencial agente diagnóstico para cáncer de próstata

Uruguay

Tipo de participación: Poster

Carga horaria: 24

Nombre de la institución promotora: PEDECIBA Química

Palabras Clave: cáncer de próstata radiosíntesis radiofármaco PET marcación 11C

Áreas de conocimiento:

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

Autores: Florencia Zoppolo(1), Williams Porcal(1,2), Patricia Oliver(1), Eduardo Savio(1,3), Henry Engler(1). (1) Centro Uruguayo de Imagenología Molecular, Montevideo, Uruguay; (2) Química Orgánica, DQO, Facultad de Química, Udelar, Montevideo, Uruguay; (3) Radioquímica, DEC, Facultad de Química, Udelar, Montevideo, Uruguay.

Encuentro de comunicadores en salud (2014)

Encuentro

Innovación y tecnología al servicio del diagnóstico con emisión de positrones.

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 8

Nombre de la institución promotora: Ciencias de la Comunicación, Universidad Católica del Uruguay

Palabras Clave: PET/CT diagnóstico por imágenes

Áreas de conocimiento:

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

VIII Congreso Nacional de Farmacia Hospitalaria (2014)

Congreso

Innovación y Tecnología al servicio del diagnóstico con emisores PET

Colombia

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 30

Nombre de la institución promotora: Asociación Colombiana de Farmacéuticos Hospitalarios

Palabras Clave: Radiofarmacia radiotrazadores PET

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Radiofarmacia

International Conference on Occupational Radiation Protection: Enhancing the Protection of Workers: Gaps, Challenges and Developments (2014)

Congreso

Optimizing FDG dispensing: an environmental and workers evaluation

Austria

Tipo de participación: Poster

Carga horaria: 40

Nombre de la institución promotora: Organismo Internacional de Energía Atómica

Palabras Clave: TOE radioprotection optimization FDG dispensing

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Radioprotección

Autores: Andrea Paolino, Mariella Terán, Henia Balter, Henny Engler, Eduardo Savio

Expo-Médica - 2do Congreso Interactivo Expomédica (2014)

Otra

CUDIM: ¿cómo se producen y controlan los productos que nos permiten obtener las imágenes en los estudios PET? Aspectos Tecnológicos

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 2

Nombre de la institución promotora: Imagen Corporativa

Palabras Clave: Imagenología Molecular radiofármacos radiotrazadores PET

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Radiofarmacia

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

3rd ISN Latin American School of Advanced Neurochemistry (2014)

Otra

Marcación de moléculas con ^{11}C y ^{18}F con fines de investigación en Neurociencias: aspectos metodológicos

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 40

Nombre de la institución promotora: Instituto de Investigaciones Biológicas Clemente Estable

Palabras Clave: marcación ^{11}C y ^{18}F neurociencias

Áreas de conocimiento:

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

Taller de Protección Radiológica al paciente PET/CT (2013)

Taller

Temario de protección radiológica destinado a médicos nucleares y radiólogos

Argentina

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 30

Nombre de la institución promotora: Organismo internacional de Energía Atómica

Palabras Clave: radioprotección

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Radioprotección

Simposio Internacional de Protección Radiológica (2012)

Simposio

Aspectos de radioprotección en el manejo del paciente con radiofármacos PET

Perú

Tipo de participación: Otros

Carga horaria: 40

Nombre de la institución promotora: Sociedad Peruana de Radioprotección

Palabras Clave: Radioprotección Centro PET

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Radioprotección

Taller en Radiofarmacia para PET para Difusión de Tecnología para Marcación de Nuevos Trazadores (2012)

Taller

Taller en Radiofarmacia PET para difusión de nuevas tecnologías

Argentina

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 40

Nombre de la institución promotora: Organismo internacional de Energía Atómica

Palabras Clave: Radiofarmacia radiofármacos emisores de positrones

Áreas de conocimiento:

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

ENAQUI 2011 - Segundo Encuentro Nacional de Ciencias Químicas (2011)

Encuentro

Investigación y desarrollo de moléculas marcadas con emisores de positrones

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Nombre de la institución promotora: PEDECIBA QUIMICA

Palabras Clave: Imagenología Molecular radiofármacos PET moléculas marcadas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

VII Congreso Paraguayo de Química (2011)

Congreso

Aportes de imágenes moleculares con emisores de positrones en la atención del paciente.

Paraguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Nombre de la institución promotora: Federación de Químicos del Paraguay

Palabras Clave: Imagenología Molecular radiofármacos PET

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

VIII Congreso Uruguayo de Bioquímica Clínica (2011)

Congreso

Investigación y desarrollo preclínico usando radiofármacos emisores de positrones

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Nombre de la institución promotora: Asociación Bioquímica Uruguaya

Palabras Clave: moléculas marcadas radiofármacos emisores PET

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

ENAQUI 2011 - Segundo Encuentro Nacional de Ciencias Químicas (2011)

Encuentro

Síntesis de 2-[¹⁸F]fluoro-2-desoxi-D-glucosa

Uruguay

Tipo de participación: Poster

Nombre de la institución promotora: Pe

Palabras Clave: ¹⁸F-FDG síntesis control de calidad

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

Presentado por: Javier Giglio Autores: Javier Giglio, Victoria Trindade, Omar García, Pablo

Buccino, Elena Vasilskis, Eduardo Savio, Henia Balter

ENAIUI 2011 - Segundo Encuentro Nacional de Ciencias Químicas (2011)

Encuentro

11C-Metionina y 11C-Colina: producción y control de calidad para uso en pacientes portadores de procesos neoplásicos

Uruguay

Tipo de participación: Poster

Nombre de la institución promotora: PEDECIBA QUIMICA

Palabras Clave: radiofármacos PET 11C-colina 11C-metionina

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

Presentado por: Laura Reyes Autores: Laura Reyes, Pablo Buccino, Javier Giglio, Victoria Trindade, Elena Vasilskis, Henry Engler, Henia Balter, Eduardo Savio.

ENAIUI 2011 - Segundo Encuentro Nacional de Ciencias Químicas (2011)

Congreso

Teragnóstica de tumores SSTR2+ con Ga-68 y Lu-177 DOTA-TATE

Uruguay

Tipo de participación: Poster

Nombre de la institución promotora: PEDECIBA QUIMICA

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

Presentado por Victoria Trindade Autores: Victoria Trindade, Javier Giglio, Graciela Rodríguez, Rodolfo Ferrando, Pablo Buccino, Mariella Terán, Eduardo Savio, Patricia Oliver, Henia Balter y Henry Engler

XVI Jornadas de Farmacia Hospitalaria (2011)

Congreso

Aportes de la Radiofarmacia Hospitalaria PET a la formación de pregrado del Químico

Farmacéutico

Uruguay

Tipo de participación: Poster

Nombre de la institución promotora: Asociación de Química y Farmacia del Uruguay - OFIL Filial

Uruguay

Palabras Clave: Imagenología Molecular Radiofarmacia Hospitalaria radiofármacos PET

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

Presentado por: Pablo Buccino Autores: Pablo Buccino, Javier Giglio, Victoria Trindade, Laura Reyes, Elena Vasilskis, Henry Engler, Patricia Oliver, Henia Balter, Mariella Teran, Eduardo Savio.

Jornadas Internacionales de Radioprotección (2011)

Encuentro

Protección radiológica: ¿cuál es el problema en otras especialidades?

Uruguay

Tipo de participación: Panelista

Carga horaria: 30

Nombre de la institución promotora: Academia Nacional de Medicina

Palabras Clave: radioproteccion Centro PET

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Radioproteccion

Taller Regional RLA/9/067/9013/01 ATS 3 Protección Radiológica en PET/CT (2011)

Taller

Protección Radiológica en PET/CT

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 40

Nombre de la institución promotora: Organismo internacional de Energía Atómica

Palabras Clave: radioprotección

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Radioproteccion

2do Taller de Capacitación en Radiofarmacia Hospitalaria (2010)

Taller

2do Taller de Capacitación en Radiofarmacia Hospitalaria

Portugal

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 24

Nombre de la institución promotora: Asociación Portuguesa de Farmacéuticos de Hospital

Palabras Clave: radiofármacos Radiofarmacia Hospitalaria

Áreas de conocimiento:

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

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

Seminarios de la SPBU (2010)

Seminario

Tecnología PET en Uruguay

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Nombre de la institución promotora: Sociedad de Psiquiatría Biológica del Uruguay

Palabras Clave: Imagenología Molecular radiofármacos PET PET en psiquiatría

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por

Imágenes

XV Jornadas de Farmacia Hospitalaria (2010)

Congreso

Radiofármacos emisores de positrones en el Centro Uruguayo de Imagenología Molecular

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Nombre de la institución promotora: Asociación de Química y Farmacia del Uruguay - OFIL Filial

Uruguay

Palabras Clave: Imagenología Molecular radiofármacos PET

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

XXIII Congreso Nacional de Química- XX Congreso Internacional (2010)

Congreso

¿Que hay de química en las imágenes moleculares?

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Nombre de la institución promotora: Asociación de Docentes de Química

Palabras Clave: Imagenología Molecular radiotrazadores emisores PET

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

X Congreso Argentino de Farmacia Hospitalaria (2010)

Congreso

Experiencia en Radiofarmacia desde la Universidad y el Hospital en Uruguay

Argentina

Tipo de participación: Conferencista invitado

Nombre de la institución promotora: Asociación Argentina de Farmacéuticos Hospitalarios

Palabras Clave: Imagenología Molecular radiofármacos Radiofarmacia Hospitalaria

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

XX Congreso Panamericano de Farmacia (2010)

Congreso

La Radiofarmacia: ciencia y práctica farmacéutica

Brasil

Tipo de participación: Conferencista invitado
Carga horaria: 35
Nombre de la institución promotora: Conselho Federal de Farmacia del Brasil
Palabras Clave: Radiofarmacia radiofarmacos de diagnóstico radiofarmacos de terapia
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

Primer Congreso Sudamericano de Biofarmacia y Farmacocinética (2010)

Congreso
Aportes de la imagenología molecular al desarrollo de medicamentos
Brasil
Tipo de participación: Conferencista invitado
Carga horaria: 20
Nombre de la institución promotora: Federación Farmacéutica Sudamericana
Palabras Clave: centellografía radiofármacos desarrollo de medicamentos
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

Primer Taller de Capacitación en Radiofarmacia Hospitalaria (2009)

Taller
1er Taller de Capacitación en Radiofarmacia Hospitalaria
Portugal
Tipo de participación: Conferencista invitado
Carga horaria: 24
Nombre de la institución promotora: Asociación Portuguesa de Farmacéuticos de Hospital
Palabras Clave: radiofármacos Radiofarmacia Hospitalaria
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

69th World Congress of Pharmacy and Pharmaceutical Sciences (2009)

Congreso
Introduction to Nuclear Pharmacy
Turquía
Tipo de participación: Conferencista invitado
Nombre de la institución promotora: Federación Internacional Farmacéutica
Palabras Clave: radiopharmaceutical Nuclear Pharmacy Diagnostic radiopharmaceuticals Therapy radiopharmaceuticals
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

XII Congreso de la Federación Farmacéutica Sudamericana (2009)

Congreso
Competencias e incumbencias de la profesión farmacéutica
Argentina
Tipo de participación: Conferencista invitado
Carga horaria: 27
Nombre de la institución promotora: Confederación Farmacéutica Argentina
Palabras Clave: educación farmacéutica curriculum
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia

NanoMercosur (2009)

Simposio
Nanotecnología y sus aplicaciones en radiofármacos
Argentina
Tipo de participación: Conferencista invitado
Nombre de la institución promotora: Sociedad Argentina de Nanotecnología
Areas de conocimiento:
Ingeniería y Tecnología / Nanotecnología / Nano-materiales

XII Congreso de la Federación Farmacéutica Sudamericana (2009)

Congreso

Radiofarmacia: Ciencia y Práctica Profesional para la seguridad del paciente

Argentina

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 27

Nombre de la institución promotora: Confederación Farmacéutica Argentina

Palabras Clave: Radiofarmacia radiofármacos diagnóstico terapia

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

XII Congreso de la Federación Farmacéutica Sudamericana (2009)

Congreso

¿Que puede aportar la especialización farmacéutica al medio hospitalario?

Argentina

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 27

Nombre de la institución promotora: Confederación Farmacéutica Argentina

Palabras Clave: farmacia hospitalaria Radiofarmacia

Áreas de conocimiento:

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

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

XXII Congreso de la Asociación Latinoamericana de Sociedades de Biología y Medicina Nuclear (2009)

Congreso

Evaluación de pacientes oncológicos con radiofármacos de ^{99m}Tc mediante software de fusión de imágenes SPECT-CT.

Colombia

Tipo de participación: Otros

Carga horaria: 35

Nombre de la institución promotora: Sociedad Colombiana de Medicina Nuclear

Palabras Clave: cancer fusión de imágenes ^{99m}Tc radiofármacos

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes

XII Congreso Nacional de Profesores de Química (2009)

Congreso

¿Que puede aportar la química para obtener imágenes moleculares de procesos biológicos mediante trazadores PET?

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 30

Nombre de la institución promotora: Asociación de Educadores de Química

Palabras Clave: trazadores PET imágenes moleculares

Áreas de conocimiento:

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

XII Congreso de la Federación Farmacéutica Sudamericana (2008)

Congreso

^{99m}Tc -Anexina V: Optimización de las condiciones de marcado de la proteína. Estudios preliminares

Uruguay

Tipo de participación: Otros

Nombre de la institución promotora: FEFAS/Asociación de Química y Farmacia del Uruguay

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

3er Congreso Uruguayo de Medicina Nuclear (2008)

Congreso

Evaluación del ^{99m}Tc -Glucarato en tumores de cabeza y cuello

Uruguay

Tipo de participación: Otros

Nombre de la institución promotora: Sociedad Uruguaya de Medicina y Biología Nuclear
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes

3er Congreso Uruguayo de Medicina Nuclear (2008)

Congreso
Condiciones de marcado y estudios apoptóticos en modelos animales del complejo Anexina V-tricarbonilo
Uruguay
Tipo de participación: Otros
Nombre de la institución promotora: Sociedad Uruguaya de Biología y Medicina Nuclear
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

VI Conferencia Panamericana de Educación Farmacéutica (2008)

Congreso
Enseñanza de la Radiofarmacia en Uruguay: Objetivos, evaluación y perspectivas
Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: OPS - Facultad de Química
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

VI Conferencia Panamericana de Educación Farmacéutica (2008)

Congreso
Enseñando la Atención Farmacéutica en Uruguay desde el pregrado: una asignatura imprescindible para la práctica profesional del farmacéutico asistencial
Uruguay
Tipo de participación: Otros
Nombre de la institución promotora: OPS - Facultad de Química
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

VI Conferencia Panamericana de Educación Farmacéutica (2008)

Congreso
Desarrollo profesional continuo en el medio hospitalario: que aporta la especialización
Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: OPS - Facultad de Química
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

67th Congress of Pharmacy and Pharmaceutical Sciences (2007)

Congreso
New Trends in Radiopharmacy
China
Tipo de participación: Conferencista invitado
Nombre de la institución promotora: Federación Internacional Farmacéutica
Palabras Clave: Radiofarmacia radiofarmacos de diagnóstico radiofarmacos de terapia
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

66th Congress of Pharmacy and Pharmaceutical Sciences (2006)

Congreso
Radiopharmaceuticals for apoptosis and necrosis detection
Brasil
Tipo de participación: Conferencista invitado
Nombre de la institución promotora: Federación Internacional Farmacéutica
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

66th Congress of Pharmacy and Pharmaceutical Sciences (2006)

Congreso

^{99m}Tc (V) and ^{188}Re (V) dimercaptosuccinic acid (DMSA) quality control: an evaluation of different suppliers and labelling conditions.

Brasil

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: Federación Internacional Farmacéutica

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

66th Congress of Pharmacy and Pharmaceutical Sciences (2006)

Congreso

^{99m}Tc -Trastuzumab: a potential radiopharmaceutical for the evaluation of the over-expression of HER2 in tumors.

Brasil

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: Federación Farmacéutica Internacional

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

Segundo Congreso de la Sociedad Uruguaya de Biología y Medicina Nuclear (2006)

Congreso

^{99m}Tc -Anexina V-Hynic: agente radiofarmacéutico para la detección de apoptosis

Uruguay

Tipo de participación: Otros

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

XX Congreso de la Asociación Latinoamericana de Sociedades de Biología y Medicina Nuclear (2006)

Congreso

Estimaciones dosimétricas en procedimientos de radiosinovectomía con ^{188}Re -Sn mediante simulación Monte Carlo

Uruguay

Tipo de participación: Otros

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

Congreso Americano de la International Radiation Protection Association (2006)

Congreso

Monitoring of the internal contamination of occupationally exposure personnel in services of Nuclear Medicine through the use of gamma cameras.

México

Tipo de participación: Otros

Areas de conocimiento:

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

XX Congreso de la Asociación Latinoamericana de Sociedades de Biología y Medicina Nuclear (2005)

Congreso

Calibración de gamma cámaras para monitoreo de la contaminación interna de personal ocupacionalmente expuesto en servicios de medicina nuclear.

Uruguay

Tipo de participación: Otros

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

Asociación Latinoamericana de Sociedades de Biología y Medicina Nuclear (2005)

Congreso

^{99m}Tc Glucarato como trazador tumoral en pacientes portadores de cáncer de pulmón y de mama.

Uruguay

Tipo de participación: Otros

Nombre de la institución promotora: Sociedad Uruguaya de Medicina y Biología Nuclear (SUBIMN)

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por

Imágenes

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

Propuestas y Perspectivas de Radiofarmacia Hospitalaria (2005)

Seminario

Conferencias sobre Radiofarmacia, Radiofármacos de diagnóstico y terapia, Aplicaciones

Colombia

Tipo de participación: Conferencista invitado

Nombre de la institución promotora: Instituto Nacional de Cancerología

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

65th World Congress of Pharmacy and Pharmaceutical Sciences (2005)

Congreso

Evaluation of $^{188}\text{Re-Sn}$ Radiopharmaceutical safety for radiosinovectomy

Egipto

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: Federación Internacional Farmacéutica

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

XX Congreso de la ALASBIMN (2005)

Congreso

Radiofármacos para el diagnóstico de apoptosis y necrosis

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Nombre de la institución promotora: Sociedad Uruguaya de Biología y Medicina Nuclear

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

International Symposium on Radiopharmaceuticals (2005)

Simposio

Intracoronary radionuclide therapy with liquid ^{188}Re -filled balloons: radiopharmaceuticals and dosimetric studies.

Austria

Tipo de participación: Conferencista invitado

Nombre de la institución promotora: Organismo Internacional de Energía Atómica

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

64th World Congress of Pharmacy and Pharmaceutical Sciences (2004)

Congreso

Education in Radiopharmacy at pre and post-graduate level: is it valuable for clinical practice?

Estados Unidos

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: Federación Internacional Farmacéutica

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

64th World Congress of Pharmacy and Pharmaceutical Sciences (2004)

Congreso

Preformed liposomes labelled with $^{99\text{m}}\text{Tc-DTPA}$, $^{99\text{m}}\text{Tc-ECD}$, $^{99\text{m}}\text{Tc-MDP}$: labelling procedures and stability studies.

Estados Unidos

Tipo de participación: Otros

Nombre de la institución promotora: Federación Internacional Farmacéutica

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

XI Jornadas Nacionales de Farmacia Hospitalaria (2004)

Congreso

Desarrollo de una nueva alternativa terapéutica para el tratamiento de cáncer de piel: braquiterapia con parches conteniendo un radiofármaco de 188Re.

Uruguay

Tipo de participación: Otros

Nombre de la institución promotora: Organización Farmacéuticos IberoLatinoamericana- Filial Uruguay

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

XI Jornadas Nacionales de Farmacia Hospitalaria (2004)

Congreso

Estudio de la viabilidad corneal mediante el empleo de ^{99m}Tc -glucarato

Uruguay

Tipo de participación: Otros

Nombre de la institución promotora: Organización de Farmacéuticos IberoLatinoamericanos - Filial Uruguay

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

XI Jornadas Nacionales de Farmacia Hospitalaria (2004)

Congreso

¿Existe adecuación de los Servicios de Radiofarmacia de Costa Rica a la normativa y criterios internacionales?

Uruguay

Tipo de participación: Otros

Nombre de la institución promotora: Organización de Farmacéuticos IberoLatinoamericana - Filial Uruguay

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

Avances en el cuidado y uso de animales de laboratorio (2004)

Congreso

Scintigraphy as an alternative method for the in vivo evaluation of diagnostic and therapeutic radiopharmaceuticals

Argentina

Tipo de participación: Otros

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes

Primer Congreso Chileno de Medicina Nuclear (2004)

Congreso

Desarrollo de un juego de reactivos de ^{99m}Tc -Glucarato y evaluación en un modelo animal con tumor espontáneo

Chile

Tipo de participación: Otros

Nombre de la institución promotora: Sociedad Chilena de Medicina Nuclear

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

IX Jornadas Nacionales de Farmacia Hospitalaria (2003)

Congreso

Análisis de efectividad del tratamiento paliativo del dolor óseo metastásico con 188Re-HEDP.

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: Organización de Farmacéuticos IberoLatinoamericana - Filial Uruguay

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Físico-Química, Ciencia de los Polímeros, Electroquímica / Radiofarmacia

XIX Congreso de la ALASBMIN (2003)

Congreso

Mesa Redonda Radiofarmacia

México

Tipo de participación: Moderador

Nombre de la institución promotora: Sociedad Mexicana de Biología y Medicina Nuclear

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

Congreso Internacional Farmacéutico (2003)

Congreso

Aportes al diagnóstico y la terapia de la radiofarmacia hospitalaria

Chile

Tipo de participación: Conferencista invitado

Nombre de la institución promotora: Colegio de Químicos Farmacéuticos de Chile

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

XIX Congreso de la ALASBIMN (2003)

Congreso

Evaluación fisicoquímica de radiofármacos coloidales de ^{188}Re de S, FHMA y HA para su uso en radiosinovectomía

México

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: Sociedad Mexicana de Biología y Medicina Nuclear

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

XIX Congreso de la ALASBIMN (2003)

Congreso

Radiación endovascular con ^{188}Re para la prevención de restenosis post-angioplastia: resultados preliminares.

México

Tipo de participación: Otros

Nombre de la institución promotora: Sociedad Mexicana de Biología y Medicina Nuclear

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

III Congreso Iberoamericano de Sociedades de Protección Radiológica (2003)

Congreso

Radioprotección en el Laboratorio de Radiofarmacia durante un procedimiento de Braquiterapia Endovascular Coronaria

Perú

Tipo de participación: Conferencista invitado

Nombre de la institución promotora: Sociedad Peruana de Protección Radiológica

Áreas de conocimiento:

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

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radioquímica

Reunión Anual del Grupo Montevideo (2002)

Encuentro

Optimización de la elución de un generador de $^{188}\text{W}/^{188}\text{Re}$ y obtención de un radiofármaco para uso en braquiterapia endovascular post-angioplastia

Brasil

Tipo de participación: Otros

Nombre de la institución promotora: Universidad Federal de Santa Catalina

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

64th World Congress of Pharmacy and Pharmaceutical Sciences (2002)

Congreso

Radiopharmaceutical validation as tracers in dosage development

Francia

Tipo de participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Federación Internacional Farmacéutica
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

Regional training workshop on radionuclide treatment of liver cancer (2002)

Taller
Tungsten-Rhenium generators: Elution and concentration of Re-188 and its clinical use in intracoronary radionuclide therapy
Vietnam
Tipo de participación: Otros
Nombre de la institución promotora: Organismo Internacional de Energía Atómica
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

VIII Jornadas Nacionales de Farmacia Hospitalaria (2002)

Congreso
Radiofarmacia Hospitalaria: Una práctica farmacéutica basada en el desarrollo científico-tecnológico
Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Organización de Farmacéuticos Ibero-latinoamericanos - Filial Uruguay
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radioquímica

VIII Jornadas Nacionales de Farmacia Hospitalaria (2002)

Congreso
Radiofarmacia: importancia de la inclusión de esta disciplina en el nuevo plan de estudios del químico farmacéutico.
Uruguay
Tipo de participación: Otros
Nombre de la institución promotora: Organización de Farmacéuticos Ibero-latinoamericana - Filial Uruguay
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

Internacional Conference on Nutrition and Cancer (2002)

Congreso
Radiofármacos en la terapia del cáncer
Uruguay
Tipo de participación: Conferencista invitado
Nombre de la institución promotora: Sociedad Uruguaya de Nutrición y Cáncer
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

Advances in Nuclear Medicine and Radiopharmaceuticals (2002)

Congreso
Quality control of ¹⁸⁸W/¹⁸⁸Re generators performance.
Brasil
Tipo de participación: Otros
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

Advances in Nuclear Medicine and Radiopharmaceuticals (2002)

Congreso
Radiation safety assesment for cardiovascular brachytherapy with ¹⁸⁸Rhenium, associated to

coronary angioplasty: preliminary doses estimations

Brasil

Tipo de participación: Otros

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

International Symposium on Standards and Codes of Practice in Medical Radiation Dosimetry (2002)

Simposio

Relationship of doses and bone uptake with dosimetric results in bone pain treatment with ¹⁸⁸Re-HEDP

Austria

Tipo de participación: Otros

Nombre de la institución promotora: Organismo Internacional de Energía Atómica

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

10th European Symposium on Radiopharmacy and Radiopharmaceuticals (2001)

Congreso

Scintigraphic studies in pharmaceutical dosage development.

España

Tipo de participación: Otros

Nombre de la institución promotora: European Association of Radiopharmacology

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

Congreso de la SAFYBI (2001)

Congreso

Situación actual de los estudios de biodisponibilidad y bioequivalencia

Argentina

Tipo de participación: Conferencista invitado

Nombre de la institución promotora: Sociedad Argentina de Farmacia y Bioquímica Industrial

Areas de conocimiento:

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

Taller de Radiactividad (2001)

Taller

Temas de Radiactividad

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Nombre de la institución promotora: UNESCO - PEDECIBA Química

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

XIII Congreso Argentino de Biología y Medicina Nuclear (2001)

Congreso

Estudios centellográficos en el desarrollo de formulaciones farmacéuticas

Argentina

Tipo de participación: Otros

Nombre de la institución promotora: Sociedad Argentina de Biología y Medicina Nuclear

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

XIII Congreso Argentino de Biología y Medicina Nuclear (2001)

Congreso

Evaluación del PSA y Tn en pacientes sometidos a terapia paliativa del dolor con ¹⁸⁸Re-HEDP. A.

Argentina

Tipo de participación: Otros

Nombre de la institución promotora: Sociedad Argentina de Biología y Medicina Nuclear

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

II Jornadas Internacionales de Enseñanza de la Química (2001)

Congreso

Radioquímica: un ejemplo de enseñanza problemática y no compartimentada

Uruguay

Tipo de participación: Otros

Nombre de la institución promotora: Facultad de Química

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radioquímica

Pharmaceutical Congress of the Americas (2001)

Congreso

Evaluation of a lipophilic radiopharmaceutical as an in vivo tracer in development of pharmaceutical form

Estados Unidos

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: American Association of Pharmaceutical Scientist

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

VI Congreso de la Federación Farmacéutica Sudamericana (2000)

Congreso

Radiofármacos para terapia paliativa del dolor metastásico óseo

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Nombre de la institución promotora: FEFAS/Asociación de Química y Farmacia del Uruguay

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

III Congreso Mundial de Ciencia de Animales de Laboratorio (2000)

Congreso

Estudio de estabilidad de un kit de coloide para Sinoviortesis

Brasil

Tipo de participación: Otros

Nombre de la institución promotora: Sociedad Brasileña de Animales de Experimentación

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

XVII Congreso de la Asociación Latinoamericana de Sociedades de Medicina y Biología Nuclear (2000)

Congreso

Caracterización de los coloides de ^{188}Re -azufre y ^{188}Re -estaño para su uso en radiosinovectomía

Portugal

Tipo de participación: Otros

Nombre de la institución promotora: Sociedad Portuguesa de Biología y Medicina Nuclear

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

VI Congreso de la Federación Farmacéutica Sudamericana (2000)

Congreso

Aporte de los estudios centellográficos al desarrollo farmacéutico de comprimidos de dipiridamol

Uruguay

Tipo de participación: Otros

Nombre de la institución promotora: FEFAS/Asociación de Química y Farmacia del Uruguay

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

VI Congreso de la Federación Farmacéutica Sudamericana (2000)

Congreso

Centellografía en el desarrollo farmacéutico: estudios in vitro e in vivo de comprimidos de ranitidina

Uruguay

Tipo de participación: Otros

Nombre de la institución promotora: FEFAS/Asociación de Química y Farmacia del Uruguay

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

VI Congreso de la Federación Farmacéutica Sudamericana (2000)

Congreso

Relación costo/beneficio del monitoreo terapéutico de anticonvulsivantes en pacientes pediátrico en régimen de monoterapia

Uruguay

Tipo de participación: Otros

Nombre de la institución promotora: FEFAS/Asociación de Química y Farmacia del Uruguay

Áreas de conocimiento:

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

VI Congreso de la Federación Farmacéutica Sudamericana (2000)

Congreso

Neumopatías agudas en el marco de un Servicio de Internación Domiciliaria

Uruguay

Tipo de participación: Otros

Nombre de la institución promotora: FEFAS/Asociación de Química y Farmacia del Uruguay

Áreas de conocimiento:

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

Symposium on Therapy Radiopharmaceutics (1999)

Simposio

188Re-HEDP: Pharmacokinetics characterization in osseous metastatic patient and clinical evaluation

India

Tipo de participación: Otros

Nombre de la institución promotora: Organismo Internacional de Energía Atómica

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

XIX Congreso Nacional de Profesores de Química de Enseñanza Secundaria (1999)

Congreso

Pueden los radiotrazadores contribuir al desarrollo de medicamentos

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Nombre de la institución promotora: Asociación de Profesores de Enseñanza Secundaria

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

XVII Congreso de ALASBMIN (1999)

Congreso

Evaluación del tratamiento paliativo del dolor óseo con 188Re-HEDP: aspectos dosimétricos

Argentina

Tipo de participación: Conferencista invitado

Nombre de la institución promotora: Sociedad Argentina de Biología y Medicina Nuclear

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

Segundo Congreso Uruguayo de Bioquímica Clínica (1999)

Congreso

Terapia del Cáncer en Medicina Nuclear

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Nombre de la institución promotora: Asociación Uruguaya de Bioquímica

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

XVI Congreso de la Asociación Latinoamericana de Sociedades de Biología y Medicina Nuclear (1999)

Congreso

Evaluación y validación del ^{99m}Tc -DTPA en el desarrollo de comprimidos

Argentina

Tipo de participación: Otros

Nombre de la institución promotora: Sociedad Argentina de Biología y Medicina Nuclear

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

Taller de Radiactividad para Profesores de Enseñanza Secundaria (Química, Física y Biología) (1998)

Taller

Temas de radiactividad

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Nombre de la institución promotora: UNESCO y PEDECIBA Química

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

XV Congreso de la Asociación Latinoamericana de Sociedades de Medicina y Biología Nuclear (1997)

Congreso

Caracterización farmacocinética de ^{188}Re -HEDP en pacientes con metástasis óseas

Perú

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: Sociedad Peruana de Biología y Medicina Nuclear

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

Asociación Latinoamericana de Sociedades de Medicina y Biología Nuclear (1997)

Congreso

Obtención de un modelo animal para la evaluación de moléculas marcadas en Oncología Nuclear

Perú

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: Sociedad Peruana de Biología y Medicina Nuclear

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

XV Congreso de la Asociación Latinoamericana de Sociedades de Medicina y Biología Nuclear (1997)

Congreso

^{188}Re -HEDP: Tratamiento del dolor en metástasis óseas. Experiencia clínica inicial

Perú

Tipo de participación: Otros

Nombre de la institución promotora: Sociedad Peruana de Biología y Medicina Nuclear

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes

VI Conferencia Mundial de Farmacología y Terapéutica (1996)

Congreso

Bioavailability comparison between albendazole tablets and lipidic matrix in capsules

Argentina

Tipo de participación: Expositor oral

Áreas de conocimiento:

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

202nd Annual Meeting of the American Chemical Society (1996)

Congreso

Rhenium-188-HEDP. Kit formulation and quality control

Estados Unidos

Tipo de participación: Otros

Nombre de la institución promotora: American Chemical Society

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radioquímica

Congreso de la Sociedad Argentina de Farmacología Clínica (1996)

Congreso
Evaluación biofarmacéutica de albendazol y albendazol sulfóxido en matriz lipídica
Argentina
Tipo de participación: Otros
Nombre de la institución promotora: Sociedad Argentina de Farmacología Clínica
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia

XI Congreso Nacional de Profesores de Química de Enseñanza Secundaria (1996)

Congreso
Aplicaciones de los radionucleidos en la Medicina Nuclear
Uruguay
Tipo de participación: Conferencista invitado
Nombre de la institución promotora: Asociación de Profesores de Química
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

XIV Congreso de la Asociación Latinoamericana de Sociedades de Medicina y Biología Nuclear (1995)

Congreso
Evaluación de la toxicidad subaguda de un kit de fosfato de adenosina
Brasil
Tipo de participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Sociedad Brasileña de Biología y Medicina Nuclear
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

XIV Congreso de la Asociación Latinoamericana de Sociedades de Medicina y Biología Nuclear (1995)

Congreso
Primeras experiencias con Re-188-HEDP para terapia de metástasis ósea
Brasil
Tipo de participación: Otros
Nombre de la institución promotora: Sociedad Brasileña de Biología y Medicina Nuclear
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes

II Congreso de la Federación Farmacéutica Sudamericana (1995)

Congreso
Matrices lipídicas de albendazol con Gelucires
Chile
Tipo de participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: FEFAS/Colegio de Químicos Farmacéuticos de Chile
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia

XIV Congreso de la ALASBIMN (1995)

Congreso
Sesión 8 de Radiofarmacia
Brasil
Tipo de participación: Moderador
Nombre de la institución promotora: Sociedad Brasileña de Biología y Medicina Nuclear
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

XIII Congreso de la ALASBIMN (1993)

Congreso
Avances en la Investigación del ^{99m}Tc-ADP: Evaluación de su Utilidad como Agente Renal
Colombia
Tipo de participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Sociedad Colombiana de Medicina Nuclear
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

I Congreso de la Federación Farmacéutica Sudamericana (1993)

Congreso

En la Búsqueda de un Nuevo Radiofármaco de ^{99m}Tc para Diagnóstico Renal

Uruguay

Tipo de participación: Otros

Nombre de la institución promotora: FEFAS/Asociación de Química y Farmacia del Uruguay

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

I Congreso de la Federación Farmacéutica Sudamericana (1993)

Congreso

Biodisponibilidad de una microemulsión de fenitoína en voluntarios sanos

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: FEFAS/Asociación de Química y Farmacia del Uruguay

Áreas de conocimiento:

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

I Congreso de la Federación Farmacéutica Sudamericana (1993)

Congreso

Immunocentellografía hidática: Marcado, Control y Comportamiento Biológico del Anticuerpo marcado con ^{99m}Tc

Uruguay

Tipo de participación: Otros

Nombre de la institución promotora: FEFAS/Asociación de Química y Farmacia del Uruguay

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

1eras Jornadas Rioplatenses de Histopatología (1993)

Congreso

Aplicaciones de la autorradiografía en el estudio de procesos patológicos

Uruguay

Tipo de participación: Otros

Áreas de conocimiento:

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

XII Congreso de ALASBIMN (1992)

Congreso

Complejos de la Serie ($^{99m}\text{TcO}_2(\text{amina})_2$)⁺: Relación Propiedades Químicas - Comportamiento Biológico

España

Tipo de participación: Otros

Nombre de la institución promotora: Sociedad Española de Biología y Medicina Nuclear

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

II Simposio Internacional de Biodisponibilidad de Medicamentos (1991)

Simposio

Biodisponibilidad en humanos de una emulsión w/o de fenitoína

Chile

Tipo de participación: Otros

Nombre de la institución promotora: Facultad de Ciencias Químicas y Farmacéuticas

Áreas de conocimiento:

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

IX Congreso Argentino de Biología y Medicina Nuclear (1991)

Congreso

Estudio comparativo del comportamiento in vivo de los complejos de ^{99m}Tc de ADP y AMP

Argentina

Tipo de participación: Otros

Nombre de la institución promotora: Sociedad Argentina de Biología y Medicina Nuclear

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

1er. Congreso de Farmacia del Cono Sur (1991)

Congreso
Desarrollo de emulsiones w/o de fenitoína. Estudios de biodisponibilidad
Brasil
Tipo de participación: Expositor oral
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia

IX Congreso Argentino de Biología y Medicina Nuclear (1991)

Congreso
 ^{99m}Tc -etilendiamina: Comportamiento Biológico
Argentina
Tipo de participación: Otros
Nombre de la institución promotora: Sociedad Argentina de Biología y Medicina Nuclear
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

Fourth European Congress of Biopharmaceutics and Pharmacokinetics (1990)

Congreso
Linear relationships in systems with non linear kinetics
Suiza
Tipo de participación: Otros
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia

XIII Congreso de la Asociación Latinoamericana de Farmacología (1990)

Congreso
Estudios de diferentes formas farmacéuticas de fenitoína. Su incidencia en la absorción gastrointestinal
Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Sociedad Uruguaya de Farmacología y Terapéutica
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Radiofarmacia

XI Congreso de la Asociación Latinoamericana de Sociedades de Biología y Medicina Nuclear (1989)

Congreso
Reducción electrolítica: aplicación en la obtención de complejos catiónicos de ^{99m}Tc
Chile
Tipo de participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Sociedad Chilena de Biología y Medicina Nuclear
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

X Congreso de la Asociación Latinoamericana de Sociedades de Biología y Medicina Nuclear (1987)

Congreso
Reducción de ^{99m}Tc con Zn en fase sólida. Ventajas frente a otras técnicas tradicionales de marcado
México
Tipo de participación: Otros
Nombre de la institución promotora: Sociedad Mexicana de Biología y Medicina Nuclear
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

JURADO/INTEGRANTE DE COMISIONES EVALUADORAS DE TRABAJOS ACADÉMICOS

Evaluación y seguimiento del tratamiento con psicofármacos (2019)

Candidato: Ismael Olmos
Tipo Jurado: Tesis de Doctorado
SAVIO, E., Laura Domínguez Llera, Gustavo Tamosiunas
Doctorado en Química / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR / Uruguay
País: Uruguay

Idioma: Español

Palabras Clave: estudios de utilización de medicamentos clozapina psicofármacos plantas medicinales farmacia clínica

Áreas de conocimiento:

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

Influencia del Modo de Administración en la Bioequivalencia de Medicamentos (2016)

Candidato: Laura Magallanes

Tipo Jurado: Tesis de Maestría

SAVIO, E., CARRERA, I., Nikoletta Fotaki

Maestría en Química (Udelar) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Palabras Clave: biodisponibilidad vía de administración bioequivalencia

Áreas de conocimiento:

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

Síntesis y caracterización estructural de nuevos compuestos de coordinación de metales esenciales de la primera serie de transición con potencial actividad antitumoral. (2014)

Candidato: Natalia Alvarez

Tipo Jurado: Tesis de Doctorado

CHIOZZONE, R., LOPEZ, V., SAVIO, E.

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

Sitio Web: [Síntesis y caracterización estructural de nuevos compuestos de coordinación de metales esenciales de la primera serie de transición con potencial actividad antitumoral.](#)

País: Uruguay

Idioma: Español

Áreas de conocimiento:

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

Defensa intermedia de tesis de postgrado, que concluyó que el trabajo presentado podía continuar como tesis de doctorado en química

Desarrollo de un medicamento de liberación prolongada (2012)

Candidato: Omar Martin

Tipo Jurado: Tesis de Doctorado

VOLONTE, MG, MOMBRÚ, A., SAVIO, E.

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

País: Uruguay

Idioma: Español

Palabras Clave: forma farmacéutica LPácido valproico

Áreas de conocimiento:

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

PROFUNDIZACIÓN SOBRE EL ROL DE LOS TRANSPORTADORES DE MEMBRANA EN LA TERAPÉUTICA FARMACOLÓGICA (2011)

Candidato: Cecilia Maldonado

Tipo Jurado: Tesis de Doctorado

OROZCO-SUAREZ, S., LAZAROWSKI, A., SAVIO, E.

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

País: Uruguay

Idioma: Español

Palabras Clave: transportadores de membrana terapia farmacológica

Áreas de conocimiento:

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

Marcación de péptidos y anticuerpos contra distintos receptores de factores de crecimiento epidérmico humano con diferentes radionucleidos y su evaluación química y biológica (2011)

Candidato: Lic. Victoria Calzada

Tipo Jurado: Tesis de Maestría

OLIVER, P., GAMBINI, JP, REY, A., CERECETTO, H., SAVIO, E.
Maestría en Química (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Palabras Clave: radiofármacos EGF péptido anticuerpo
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes

Diseño y evaluación química y biológica de sistemas nanoestructurados como agentes para centellografía (2011)

Candidato: Lic. Mirel Cabrera
Tipo Jurado: Tesis de Maestría
ALONSO, O., CERECETTO, H., SAVIO, E.
Maestría en Química (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Palabras Clave: centellografía radiofármacos nanosistemas
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

Desarrollo de nuevos complejos metálicos y coomplejos de inclusión con potencial actividad anti Tripanosoma Cruzi (2011)

Candidato: Bruno Demoro
Tipo Jurado: Tesis de Doctorado
CHIOZZONE, R., PAULINO, M., SAVIO, E.
Doctorado en Química (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear
Defensa de Tesis intermedia que lo habilitó a continuar con estudios de Doctorado en Química (Noviembre, 2011)

Desarrollo y evaluación química y biológica de ^{99m}Tc-Bevacizumab como agente para diagnóstico de procesos tumorales (2009)

Candidato: Ximena Camacho
Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado
SAVIO, E.
Licenciatura en Bioquímica / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Palabras Clave: ^{99m}Tc radiofármacos ^{99m}Tc-bevacizumab tumores
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes

INTERACCION DE IONES METALICOS CON INOSITOL FOSFATOS (2009)

Candidato: Nicolas Veiga
Tipo Jurado: Tesis de Doctorado
Mañay, Nelly, CASTIGLIONI, JORGE, SAVIO, E.
Doctorado en Química (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear
Defensa intermedia de Tesis, que lo habilitó a continuar sus estudios de doctorado

Marcación y evaluación biológica de TRASTUZUMAB con ^{99m}Tc como potencial radiofármaco para evaluación in vivo de la sobreexpresión de HER 2 en cáncer de mama (2008)

Candidato: Mirel Cabrera

Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado

SAVIO, E.

Licenciatura en Bioquímica / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Palabras Clave: ^{99m}Tc radiofármacos trastuzumab cáncer de mama

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes

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

Candidato: Anna Boronat

Tipo Jurado: Tesis de Doctorado

BORTHAGARAY, G., SAVIO, E.

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

País: Uruguay

Idioma: Español

Palabras Clave: ventriculitis vancomicina farmacocinética shock séptico

Areas de conocimiento:

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

Estudio de la relación efecto-concentración salival de fármacos antiepilépticos en pacientes ambulatorios (2001)

Candidato: Carmen Duré

Tipo Jurado: Tesis de Doctorado

RUGGIA, R., VAZQUEZ, M., SAVIO, E.

Doctorado en Química Farmacéutica / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Palabras Clave: antiepilépticos monitorización saliva

Areas de conocimiento:

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

CONSTRUCCIÓN INSTITUCIONAL

Se participó de la Comisión Ciclotrón-PET (CDC, UdeLaR, 2006-2009) y del grupo de gestión del proyecto que implementó la creación del Centro Uruguayo de Imagenología Molecular (CUDIM).

Desde 2009 se asume como responsable de I&D Químico Farmacéutico, participando de la puesta en marcha de los laboratorios de I&D, producción y control de calidad de moléculas marcadas. En enero de 2017 se asume como responsable de I&D Biomédico del CUDIM.

En el año 2011 se asume como responsable de Radioprotección del CUDIM.

Se actúa en calidad de miembro de la Dirección Ejecutiva del CUDIM desde su creación a la fecha.

En la Facultad de Química se actuó como responsable de la Cátedra de Radioquímica, Departamento Estrella Campos por el período 1998 a 2009.

Se promovió la creación del Diploma de Especialista en Farmacia Hospitalaria de la Facultad de Química (UdeLaR), siendo su Director Académico desde marzo de 2004 hasta diciembre de 2015.

Se integra la Sub-Comisión del Diploma de Especialista en Radiofarmacia desde el 2016.

Indicadores de producción

Artículos publicados en revistas científicas	66
Completo	51
Resumen	15
Trabajos en eventos	16
Libros y Capítulos	3
Libro publicado	1
Capítulos de libro publicado	2
Textos en periódicos	14
Revistas	14
PRODUCCIÓN TÉCNICA	40
Trabajos técnicos	11
Otros tipos	29
EVALUACIONES	18
Evaluación de proyectos	2
Evaluación de eventos	11
Evaluación de publicaciones	1
Evaluación de convocatorias concursables	4
FORMACIÓN RRHH	68
Tutorías/Orientaciones/Supervisiones concluidas	63
Tesis de maestría	2
Tesis de doctorado	7
Otras tutorías/orientaciones	36
Docente adscriptor/Practicantado	7
Iniciación a la investigación	9
Tesis/Monografía de grado	1
Orientación de posdoctorado	1
Tutorías/Orientaciones/Supervisiones en marcha	5
Tesis de maestría	2
Tesis de doctorado	1
Orientación de posdoctorado	1
Docente adscriptor/Practicantado	1