



**HENIA SOFIA BALTER
BINSKY**

Dra

[henia.balter@cudim.org](mailto:henia.balter@ cudim.org)
www.cudim.org

CUDIM Av Ricaldoni 2010,
Montevideo, Uruguay
24803238

SNI

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

Fecha de publicación: 27/07/2018
Última actualización SNI: 27/07/2018

Datos Generales

INSTITUCIÓN PRINCIPAL

Otras Dependencias Gubernamentales/ Centro Uruguayo de Imagenología Molecular /
Radiofarmacia / Uruguay

DIRECCIÓN INSTITUCIONAL

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

Dirección: Av. Ricaldoni 2010 / 11600 / Montevideo / Uruguay

Teléfono: (598) 24803238 / 171

Correo electrónico/Sitio Web: henia.balter@cudim.org www.cudim.org

Formación

Formación académica

CONCLUIDA

DOCTORADO

Doctorado en Química (1995 - 1999)

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

Título de la disertación/tesis: Interacciones proteína carbohidrato: estudio de estructuras Tn

Tutor/es: I.Q. Ana Robles, Dr. Eduardo Osinaga

Obtención del título: 1999

Palabras Clave: Tn

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales /

GRADO

Química Farmacéutica (1975 - 1984)

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

Título de la disertación/tesis:

Obtención del título: 1984

Palabras Clave: quimica farmaceutica

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica /

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

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica /

Bachiller en Química (1975 - 1981)

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

Título de la disertación/tesis:

Obtención del título: 1981

Palabras Clave: quimica

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 / Físico-Química, Ciencia de los Polímeros,
Electroquímica /

Formación complementaria

CONCLUIDA

POSDOCTORADOS

Peptidos derivados de somatostatina para radioterapia molecularmente específica (2004 - 2005)

Sector Extranjero/Internacional/Enseñanza superior / Duke University , Estados Unidos

Palabras Clave: octreotate-Lu177 radioterapia molecularmente específica

Áreas de conocimiento:

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

Biomoléculas marcadas para diagnóstico y terapia (2000 - 2000)

Sector Extranjero/Internacional/Centros Científico-Tecnológicos / Institut National de la Sante et de la Recherche Medicale , Francia

Palabras Clave: biomoléculas radiomarcadas

Áreas de conocimiento:

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

Determinación de anticuerpos anti-ovario (1998 - 1998)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Instituto de Iología y Medicina Experimental , Argentina

Palabras Clave: radioinmunoquímica anticuerpos anti-ovario

Áreas de conocimiento:

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

CURSOS DE CORTA DURACIÓN

Preparación y control de ¹³¹I-MIBG para diagnóstico y terapia (01/1999 - 01/1999)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Instituto de Pesquisas Energéticas e Nucleares , Brasil

Actualización en química de los radiofármacos de ^{99m}Tc (01/1997 - 01/1997)

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

Producción de reactivos para detectar marcadores de Hepatitis B (01/1996 - 01/1996)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Instituto Costarricense de Investigación y Enseñanza en Nutrición y Salud , Costa Rica

Técnicas de inmovilización en fase sólida y sus aplicaciones (01/1996 - 01/1996)

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

Estructura y Modelización de Proteínas (01/1995 - 01/1995)

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

Dosimetría de fuentes internas aplicado a Radiofarmacia (01/1994 - 01/1994)

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

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

Reacción en cadena de la polimerasa (PCR) parte teórica (01/1993 - 01/1993)

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

III Curso de Radioinmunoanálisis y Receptores: Fundamentos metodológicos (01/1987 - 01/1987)

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

Introducción a las computadoras personales (01/1987 - 01/1987)

Sector Gobierno/Público / Ministerio de Industria, Energía y Minería / Dirección Nacional de Tecnología Nuclear , Uruguay

Cromatografía líquida de alta precisión (HPLC) (01/1987 - 01/1987)

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

Técnicas inmunológicas de avanzada (01/1985 - 01/1985)

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

Taller sobre garantía de calidad en Medicina Nuclear (01/1982 - 01/1982)

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

Interregional Training Course on the Preparation and Control of Radiopharma (01/1982 - 01/1982)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Nuclear Research Center Demokritos , Grecia

Radioquímica (01/1982 - 01/1982)

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

Metodología de Radioisótopos (01/1978 - 01/1978)

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

160 horas

Áreas de conocimiento:

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

PARTICIPACIÓN EN EVENTOS

Capacitación en síntesis de radiofarmacos de Ga-68 con módulo Gallea (2011)

Tipo: Otro

Institución organizadora: Universidad de Uppsala-GE, Suecia

Palabras Clave: radiofarmacos Ga-68

Áreas de conocimiento:

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

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

Áreas de actuación

CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS

Ciencias Químicas /Química Inorgánica y Nuclear /radiofarmacia

CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS

Ciencias Químicas /Química Orgánica /Radiofarmacos para PET

Actuación profesional

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

Facultad de Química - UDeLaR

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Otro (02/2015 - a la fecha)

Integrante Subcomisión Diploma Especialista e ,1 hora semanal
Integrante de la Sub Comisión de Diploma de Especialista en Radiofarmacia, designada por el Consejo el 5/2/15
Escalafón: No Docente
Cargo: Interino

Funcionario/Empleado (05/1984 - 08/1987)

Ayudante de Radioquímica (grado 1)

Colaborador (01/1984 - 05/1984)

Ayudante Honor.en la Cátedra de Radioquímica

Funcionario/Empleado (11/1983 - 12/1983)

Ayudante de Radioquímica (grado 1)

Colaborador (07/1982 - 11/1983)

Ayudante Honor. en la Cátedra de Radioquímica

ACTIVIDADES

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

Estudio de la absorción por piel de colágeno soluble (01/1984 - 12/1986)

Línea de investigación coordinada de las Cátedras de Radioquímica, Bioquímica y Química Cosmética de la Facultad de Química. Responsable científica: Quím. Estrella Campos de Kremer. Coordinadora desde 1985 a 1986: Q.F. Henia Balte
Equipo:
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / radioquímica

DOCENCIA

Química (01/1983 - 12/1986)

Grado

Asignaturas:
Radioquímica, (también para laa carreras de Doctorado en Química Farmacéutica, orientaciones Bioquímica, Tecnológica, y Biofarmacia), horas

Química (01/1983 - 12/1986)

Grado

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

Centro Uruguayo de Imagenología Molecular

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

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

Resp. Prod. Radionucleidos y Radiofarmacos ,40 horas semanales
integrante de Direccion Ejecutiva

Funcionario/Empleado (06/2008 - 08/2009)

Integrante Equipo Gestion ,20 horas semanales

ACTIVIDADES

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

Radiofarmacos de 68Ga (04/2010 - a la fecha)

Co-responsable con el Dr. Eduardo Savio del contrato de investigación coordinado del OIEA:
Development, control and applications of PET radiopharmaceuticals labelled with Ga-68
4 horas semanales , Coordinador o Responsable
Equipo: OLIVER, P , TRINDADE, V , SAVIO, E , GIGLIO, J , ENGLER, H , VASILSKIS, E , BALTER, H ,
BENTANCOR, NATALÍ
Palabras clave: Ga-68 Radiofarmacos PET
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por
Imágenes / Radiofarmacia

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

Development, control and applications of PET radiopharmaceuticals labeled with Ga-68 (12/2010 - a la fecha)

Co-esponsable con el Dr Eduardo Savio
8 horas semanales
Investigación
Coordinador o Responsable
En Marcha
Alumnos encargados en el proyecto:
Pregrado:1
Maestría/Magister:1
Doctorado:2
Financiación:
Institución del exterior, Apoyo financiero
Equipo: OLIVER, P , TRINDADE, V , SAVIO, E (Responsable) , GIGLIO, J , REY, A , VILCHE, M
Palabras clave: Radiofarmacos PET
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / radiofarmacia

Radiofarmacos marcados con 177Lu para terapia (08/2015 - a la fecha)

Se esta iniciando la implementación de radiofarmacos marcados con 177Lu para tratamiento de
tumores de tipo neuroendocrinos o de cancer de prostata
2 horas semanales
CUDIM , Radiofarmacia
Desarrollo
Coordinador o Responsable
En Marcha
Equipo: TRINDADE, V , SANZ, I
Palabras clave: radiofarmacos terapeuticos
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por
Imágenes / Radiofarmacos para terapia

Imagenología molecular del cáncer de próstata con el radiofármaco PSMA-Ga-68 (01/2016 - a la fecha)

El proyecto cuenta con financiamiento de ANII FMV_1_2014_1_104712 Actúo como co-responsable con el Prof. Dr Henry Engler

8 horas semanales

Investigación

Coordinador o Responsable

En Marcha

Alumnos encargados en el proyecto:

Maestría/Magister:1

Financiación:

Agencia Nacional de Investigación e Innovación, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo:

Palabras clave: imagenología molecular Cancer prostata 68Ga-PSMA

Areas de conocimiento:

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

Aplicación de la diagnoterapia del cáncer de próstata con radiofármacos basada en blancos moleculares (06/2017 - a la fecha)

Aprobado por el OIEA en el marco de Cooperación Técnica (URU/6/039) Co-responsable con el Prof Dr Henry Engler y los Profesores Eduardo Savio y Omar Alonso

5 horas semanales

Desarrollo

Coordinador o Responsable

En Marcha

Financiación:

International Atomic Energy Agency, Austria, Apoyo financiero

Equipo: ENGLER H (Responsable) , SAVIO E , ALONSO O

Palabras clave: PSMA Cancer prostata Diagnoterapia

Areas de conocimiento:

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

DIRECCIÓN Y ADMINISTRACIÓN

(06/2010 - a la fecha)

CUDIM, Radiofarmacia

40 horas semanales

CAPACITACIÓN/ENTRENAMIENTOS DICTADOS

IPMONT (05/2016 - 05/2016)

Progress in Molecular Oncology and its impact at clinical level

1 horas semanales

GESTIÓN ACADÉMICA

Integrante de la Direccion Ejecutiva (06/2008 - a la fecha)

Otros

Areas de conocimiento:

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

SECTOR GOBIERNO/PÚBLICO - AGENCIA NACIONAL DE INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN - URUGUAY

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Otro (12/2008 - a la fecha)

Investigador SNI Nivel II ,4 horas semanales

Otro (06/2017 - 09/2017)

Evaluador Proyectos FCE ,8 horas semanales

Colaborador (04/2009 - 04/2011)

Integrante del CESBE ,4 horas semanales
Actualmente actuo como evaluadora externa para el CESBE

ACTIVIDADES

GESTIÓN ACADÉMICA

Integrante comisión evaluadora proyectos FCE (06/2017 - 09/2017)

Participación en consejos y comisiones
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear /

Evaluación de proyectos FCE (04/2016 - 06/2016)

Otros
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica /

Integrante del CESBE (04/2009 - 04/2010)

Participación en consejos y comisiones

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

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Colaborador (01/1995 - a la fecha)

Area Química, Investigador Honorario Grado 4,4 horas semanales

Colaborador (01/1991 - 12/1995)

Area Química, Investigador Honorario Grado 3,8 horas semanales

ACTIVIDADES

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

Diseño, optimización y validación de métodos de radiodiagnóstico (06/1992 - a la fecha)

Área Química
Desarrollo
En Marcha
Alumnos encargados en el proyecto:
Pregrado:3
Equipo: BECARIA

DOCENCIA

(07/1995 - 07/1995)

Maestría

Asignaturas:
Marcado radioisotópico de moléculas de interés biológico. (Dirección del curso junto con la Prof. IQ. Ana M. Robles), horas

OTRA ACTIVIDAD TÉCNICO-CIENTÍFICA RELEVANTE

Comité de evaluacion de becas de maestria y doctorado (01/1998 - 12/1998)

Área Química

GESTIÓN ACADÉMICA

Miembro Titular del Consejo Científico (03/1997 - 03/1999)

SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - NO CORRESPONDE - URUGUAY

Organismo Internacional de Energía Atómica

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Otro (09/2016 - 09/2016)

Co-Director Curso Internacional ,30 horas semanales
Curso regional de capacitación sobre evaluación biológica y dosimétrica de radiofármacos terapéuticos en modelos animales, 5-9 setiembre 2016

Otro (10/2015 - 10/2015)

Asesor ,40 horas semanales
Reunion de asesores sobre: Preparation and In Vitro and In Vivo studies with the radiopharmaceutical Cu-64 chloride, 19 al 23 Octubre 2015, Viena

Profesor visitante (11/2014 - 11/2014)

,40 horas semanales
CURSO REGIONAL DE CAPACITACIÓN EN MARCACIÓN Y CONTROL DE CALIDAD DE DE RADIOFARMACOS TERAPEUTICOS BASADOS EN PEPTIDOS

Otro (07/2014 - 08/2014)

Experto en reunion de trabajo ,40 horas semanales

Otro (05/2014 - 06/2014)

Experto ,5 horas semanales
Experto en el programa Arcal 6074 (Radiofarmacos terapeuticos)

Profesor visitante (10/2008 - 10/2008)

,40 horas semanales / Dedicación total
Visita científica al PET Centre, Universidad de Uppsala, Suecia, del 20 al 31 de octubre de 2008, contraparte Prof. Bengt Langstroem.

Otro (03/2008 - 03/2008)

Experto ,40 horas semanales / Dedicación total
Participación como representante por Uruguay en la reunión del proyecto RLA2007016 - ARCAL "Sustainable Improvement of Utilization of Research Reactors in the Latin American and Caribbean Region". PER2007019: Innovación y aseguramiento de la tecnología nuclear para la optimización del uso del Reactor RP-10, Lima, Peru 10-14 marzo de 2008.

Otro (04/2007 - 04/2007)

Experto ,40 horas semanales / Dedicación total
Participación como experta en el Taller de Priorización del Perfil Estratégico Regional para America Latina y el Caribe (PER) Alianza Estratégica ARCAL-OIEA, Madrid, Espania, 16 al 20 de abril de 2007.

Otro (03/2007 - 03/2007)

Experto ,40 horas semanales / Dedicación total
Participación como experta en el Taller de Preparacion del Perfil Estrategico Regional (PER) para America Latina y el Caribe, Alianza Estratégica ARCAL-OIEA, Santa Cruz de la Sierra, Bolivia, 12-16 de marzo de 2007

Profesor visitante (12/2003 - 12/2003)

Experto ,40 horas semanales / Dedicación total
Experta del OIEA para el dictado del Taller nacional sobre marcación de péptidos con 99mTc y del

Taller regional sobre preparación de kits liofilizados para marcado de anti-egf/r3 con ^{99m}Tc , de acuerdo a Buenas Prácticas de Manufactura (BPM) y Buenas Prácticas de laboratorio (BPL), ARCAL LII, IAEA y CENTIS, La Habana, Cuba, del 8 al 19 de diciembre de 2003.

Profesor visitante (09/2002 - 09/2002)

Experto ,40 horas semanales / Dedicación total
Experta del OIEA en Radiofármacos de ^{99m}Tc basados en anticuerpos monoclonales, desarrollando actividades en el Instituto Nacional de Cancerología, en el marco del programa ARCAL LII, Bogotá, Colombia, 9 al 20 de setiembre de 2002.

Profesor visitante (06/2002 - 06/2002)

Experto ,40 horas semanales / Dedicación total
Experta del OIEA en Radiofármacos de ^{99m}Tc basados en anticuerpos monoclonales, desarrollando actividades en el CEIDRAF, Universidad Central de Venezuela en el marco del programa ARCAL LII, Caracas, 17 al 21 de junio de 2002.

Profesor visitante (02/2002 - 02/2002)

Experto ,40 horas semanales / Dedicación total
Profesor del Taller sobre marcación de anticuerpos monoclonales con ^{99m}Tc , control de calidad y producción de juegos de reactivos liofilizados, en el IPEN, Peru, 11 al 15 de febrero de 2002

ACTIVIDADES

DOCENCIA

Curso Regional auspiciado por OIEA (09/2016 - 09/2016)

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

(10/2004 - 10/2004)

Especialización

Asignaturas:
Curso regional de capacitación sobre Métodos para la evaluación de radiofármacos biológicamente específicos, 40 horas, Teórico-Práctico
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / radiofarmacia

(12/2003 - 12/2003)

Especialización

Asignaturas:
Taller nacional sobre marcación de péptidos con ^{99m}Tc (dictado en Cuba), 40 horas, Teórico-Práctico
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / radiofarmacia

(12/2003 - 12/2003)

Especialización

Asignaturas:
Taller regional sobre preparación de kits liofilizados para marcado de anti-egf/r3 con ^{99m}Tc , de acuerdo a Buenas Prácticas de Manufactura (BPM) y Buenas Prácticas de laboratorio (BPL) (dictado en Cuba), 40 horas, Teórico-Práctico
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / radiofarmacia

(02/2002 - 02/2002)

Especialización

Asignaturas:

Taller sobre marcación de anticuerpos monoclonales con ^{99m}Tc , control de calidad y producción de juegos de reactivos liofilizados, 40 horas, Teórico-Práctico

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 Ciencias - UDeLaR

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Funcionario/Empleado (06/2002 - 01/2011)

Profesora Agregada de Radiofarmacia en el CIN ,20 horas semanales

Grado 4, DT, efectiva desde 2002 hasta julio 2008, 20 hs desde agosto 2008 a enero 2011

Obtenido por concurso de oposición y méritos.

Escalafón: Docente

Grado: Grado 4

Cargo: Efectivo

Funcionario/Empleado (10/1999 - 06/2002)

Profesora Adjunta de Radiofarmacia ,40 horas semanales / Dedicación total

DT en carácter de efectividad. Obtenido por concurso de méritos. Renovado por el Consejo de la Facultad en Julio 1996

Escalafón: Docente

Grado: Grado 3

Cargo: Efectivo

Funcionario/Empleado (10/1998 - 09/1999)

Profesora Agregada de Radiofarmacia en el CIN ,40 horas semanales / Dedicación total

Grado 4, interina. Obtenido por concurso de méritos. Habiendo regresado al cargo de Prof. Adjunta por no poder tener DT en el cargo interino

Escalafón: Docente

Grado: Grado 4

Cargo: Interino

Funcionario/Empleado (02/1993 - 10/1998)

Profesora Adjunta de Radiofarmacia ,40 horas semanales / Dedicación total

DT en carácter de efectividad. Obtenido por concurso de méritos. Renovado por el Consejo de la Facultad en Julio 1996

Escalafón: Docente

Grado: Grado 3

Cargo: Efectivo

Funcionario/Empleado (08/1991 - 02/1993)

Profesora Adjunta de Radiofarmacia en el CIN ,30 horas semanales / Dedicación total

Profesor Grado 3 Interino Obtenido por concurso de méritos

Escalafón: Docente

Grado: Grado 3

Cargo: Interino

Funcionario/Empleado (02/1984 - 07/1991)

Asistente de Radiofarmacia grado 2 en el CIN ,40 horas semanales / Dedicación total

DT desde 1987

Escalafón: Docente

Grado: Grado 2

Cargo: Interino

Funcionario/Empleado (05/1979 - 02/1984)

Ayudante docente (grado 1) en el CIN

Colaborador (04/1979 - 05/1979)

Ayudante de investigación en el CIN

ACTIVIDADES

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

Radiofarmacos para diagnostico (01/1985 - 12/2010)

Línea de investigación en la que se engloba el diseño, síntesis, caracterización fisicoquímico-biológica de diversos radiofarmacos marcados con emisores gamma en especial ^{99m}Tc para su aplicación en diversas patologías

8 horas semanales

Centro de Investigaciones Nucleares, Facultad de Ciencias, Radiofarmacia, Coordinador o Responsable

Equipo: CABRAL, P, RODRÍGUEZ, G, OLIVER, P, TRINDADE, V, CALZADA, V, CABRERA, M, AUDICIO, P, TASSANO, M

Palabras clave: radiofarmacos Tc-99m

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / radiofarmacia-radioquímica

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

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

Radiofármacos para radioterapia dirigida (03/1998 - 12/2010)

Línea de investigación en la que se engloba el diseño, síntesis, caracterización fisicoquímico-biológica de diversos radiofármacos marcados con emisores beta en especial ¹⁷⁷Lu, ¹⁸⁸Re y ¹³¹I para su aplicación en la radioterapia metabólica de diversas patologías

12 horas semanales

Centro de Investigaciones Nucleares, Facultad de Ciencias, Área Radiofarmacia, Coordinador o Responsable

Equipo: CO-RESPONSABLE, CABRERA, M, AUDICIO, P, TASSANO, M, CABRAL, P, OLIVER, P, TRINDADE, V, CALZADA, V, GARCIA

Palabras clave: emisores beta Lutecio-177, Renio-188, Iodo-131 radiofarmacos terapéuticos

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / radiofarmacia-radioquímica

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

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

Development of therapeutic radiopharmaceuticals labelled with lutetium-177 (12/2006 - 12/2010)

Parte de un programa coordinado de Investigación entre Austria, Italia, Rep. Checa, China, Cuba, India, Chile, Argentina, Pakistan, Peru, Polonia, USA

4 horas semanales

Centro de Investigaciones Nucleares, Facultad de Ciencias, Facultad de Ciencias

Investigación

Coordinador o Responsable

En Marcha

Alumnos encargados en el proyecto:

Pregrado: 2

Especialización: 1

Maestría/Magister: 4

Doctorado: 2

Financiación:

Institución del exterior, Apoyo financiero

Equipo: CABRERA, M, AUDICIO, P, CABRAL, P, OLIVER, P, TRINDADE, V, CALZADA, V, TASSANO, M, RODRIGUEZ, G., REZZANO, M

Palabras clave: radiofarmacos terapéuticos ¹⁷⁷Lu-EDTMP ¹⁷⁷Lu-DOTA-TATE ¹⁷⁷Lu-peptidos ¹⁷⁷Lu-anticuerpos

Áreas de conocimiento:

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

Implementation of a national reference centre relating to production and control of radiopharmaceuticals for

diagnosis and therapy (01/2007 - 12/2010)

Asistencia técnica para mejoramiento de la infraestructura y para formación de recursos humanos
2 horas semanales
Centro de Investigaciones Nucleares, Facultad de Ciencias, Area Radiofarmacia
Desarrollo
Coordinador o Responsable
En Marcha
Financiación:
Institución del exterior, Apoyo financiero
Equipo: CO-RESPONSABLE, ROBLES, A, CABRAL, P, OLIVER, P
Palabras clave: Produccion-control de radiofarmacos terapeuticos
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / radiofarmacia

Péptidos marcados con ^{99m}Tc para diagnóstico de infección. En coordinación con Leiden University Medical Center (LUMC) Holanda. Responsable científica junto al Prof. Dr. E.K.J. Pauwels (LUMC, Holanda) (02/1999 - 12/2010)

Desde el año 2005 la responsabilidad de la línea es compartida con la Prof. Adj. Graciela Rodríguez
2 horas semanales
CIN
Desarrollo
Otros
En Marcha
Alumnos encargados en el proyecto:
Pregrado:1
Maestría/Magister:1
Doctorado:1
Financiación:
Institución del exterior, Apoyo financiero
Institución del exterior, Cooperación
Equipo: OLIVER, P, TRINDADE, V, CO-RESPONSABLE (Responsable), FERNANDEZ, M
Palabras clave: peptidos radiomarcados UBI-29-41-Tc-99m
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Biotecnología relacionada con la Salud / radiofarmacia
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / radiofarmacia

Optimización y control de calidad de la cromatografía líquida de alta precisión (HPLC) y otras tecnologías aplicadas a Radiofarmacia. Proyecto desarrollado en el marco de Dedicación Total (01/1987 - 12/2009)

5 horas semanales
CIN, Radiofarmacia
Desarrollo
Concluido
Equipo:
Palabras clave: Radio HPLC

Efectos de la actividad forestal sobre los recursos suelos y aguas, en microcuencas similares sometidas a distinto manejo (11/2006 - 11/2009)

En coordinación con la Facultad de Ingeniería y la Facultad de Agronomía
2 horas semanales
Centro de Investigaciones Nucleares, Facultad de Ciencias, Radiofarmacia
Investigación
Coordinador o Responsable
Concluido
Alumnos encargados en el proyecto:
Maestría/Magister:1
Doctorado:1
Equipo: AUDICIO, P, CABRAL, P
Palabras clave: radioquímica Cesio-137 erosion

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

En coordinación con el Prof. Adj. Pablo Cabral
2 horas semanales
Centro de Investigaciones Nucleares, Facultad de Ciencias, Area Radiofarmacia

Investigación
Coordinador o Responsable
En Marcha
Alumnos encargados en el proyecto:
Pregrado:1
Maestría/Magister:1
Doctorado:1
Equipo: CABRERA, M , TASSANO, M, CABRAL, P
Palabras clave: nanoquímica dendrímeros liposomas
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / nanoquímica

Comparison of laboratory validation controls for therapeutic radiopharmaceuticals. Contrato del OIEA, 12133/RBF, en el marco del programa: Comparative Evaluation of Therapeutic Radiopharmaceuticals. Responsable junto con la Dra. Q.F. Silvia Verdera (08/2002 - 12/2005)

5 horas semanales
CIN , Radiofarmacia
Investigación
Coordinador o Responsable
Concluido
Alumnos encargados en el proyecto:
Pregrado:2
Doctorado:1
Financiación:
Institución del exterior, Apoyo financiero
Equipo: CORRESPONSABLE
Palabras clave: péptidos radiomarcados análogos somatostatina

Preparación, control de calidad y validación de radiofármacos basados en anticuerpos monoclonales, Auspiciado por ARCAL LII, RLA/2/010. Coordinadora por Uruguay (01/2001 - 02/2005)

Participaron otros investigadores del Área Radiofarmacia del CIN, no se detallan los nombres por falta de tiempo
4 horas semanales
CIN , Radiofarmacia
Investigación
Coordinador o Responsable
Concluido
Alumnos encargados en el proyecto:
Pregrado:2
Maestría/Magister prof:1
Financiación:
Institución del exterior, Apoyo financiero
Equipo:
Palabras clave: anticuerpos monoclonales anti-CEA-Tc-99m anti-CD20-Tc-99m

Evaluación de los parámetros de seguridad y eficacia del tratamiento con el radiofármaco 188Re-HEDP en pacientes con metástasis óseas. Financ. por la Comisión Honoraria de Lucha Contra el Cáncer. Respon. junto al Dr. Eduardo y al Dr. Javier Gaudio (12/1999 - 12/2001)

CIN
Desarrollo
Concluido
Equipo: RESP POR FAC. QUIMICA, RESP. POR CENTRO MED NUCL.

Radiolabelling and quality control of biomolecules with 153Sm and 188Re as potential therapeutic agents. Contrato de Investigación del OIEA 10110/R0. Responsable científica junto con la Dra. Q.F. Silvia Verdera (05/1998 - 10/2001)

Programa coordinado de investigación del OIEA Participaron como investigadores otros docentes del Área Radiofarmacia del CIN, por falta de tiempo no se incluyen los nombres.
6 horas semanales
CIN, Facultad de Ciencias , Radiofarmacia
Investigación
Coordinador o Responsable
Concluido
Financiación:

Institución del exterior, Apoyo financiero
Equipo:
Palabras clave: biomoléculas Samario-153 Renio-188

Diseño de sistemas radioinmunoquímicos para la detección de auto inmunidad asociada a la falla ovárica prematura. Financiado por el Fondo Clemente Estable del CONICYT Responsable científica junto con la Dra. Patricia Oliver (12/1997 - 12/1999)

CIN
Desarrollo
Concluido
Equipo:

Diseño, optimización y validación de un kit de radiodiagnóstico in vitro para la dosificación de Antígeno Prostático Específico (PSA). Responsable científica por el CIN (03/1995 - 12/1999)

CIN
Desarrollo
Concluido
Financiación:
Institución del exterior, Apoyo financiero
Equipo: RESPONSABLE (Responsable) , INVESTIGADOR

Interacciones proteína-carbohidrato: estudio de determinantes Tn (08/1994 - 04/1999)

Dirigido por el Prof. Dr. Eduardo Osinaga y la IQ Ana Robles
10 horas semanales
CIN , Radiofarmacia
Investigación
Otros
Concluido
Alumnos encargados en el proyecto:
Doctorado:1
Equipo: ROBLES, A
Palabras clave: Tn radioinmunoquímica
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / radiofarmacia

Implementación de un Programa Nacional de Detección Sistemática y Prevención del Hipotiroidismo Neonatal (03/1991 - 02/1999)

Mediante la aplicación de los logros de este proyecto se aprobó una ley que hace obligatorio en control de hipotiroidismo neonatal en todos los recién nacidos a fin de prevenir el retardo mental por esta causa

CIN
Desarrollo
Concluido
Financiación:
Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR, Uruguay, Apoyo financiero
Institución del exterior, Apoyo financiero
Equipo:

DIRECCIÓN Y ADMINISTRACIÓN

(04/1998 - 12/2010)

CIN, Departamento de Radiofarmacia
5 horas semanales

Directora Interina del Centro de Investigaciones Nucleares, designada por la Facultad (12/2004 - 06/2009)

CIN
10 horas semanales

DOCENCIA

Curso Básico de Metodología de los Radioisótopos, Módulo Básico y Módulo Orientado en Radiofarmacia (03/1980 - 12/2012)

Doctorado

Invitado

Asignaturas:

CBMRI, modulo basico y orientacion radiofarmacia, 4 horas, Teórico-Práctico

Areas de conocimiento:

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

Licenciatura en Bioquímica (01/2007 - 12/2010)

Grado

Invitado

Asignaturas:

Radiactividad Aplicada, 1 horas, Teórico

Areas de conocimiento:

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

Licenciatura en Geología (01/1998 - 12/2009)

Grado

Organizador/Coordinador

Asignaturas:

Química II (Coordinadora de dicho curso desde 1998 a la fecha. De 2003 a 2006 junto con la I.Q. Patricia Perruni), de 2007 a 2009 junto con la QF Graciela Rodriguez, 4 horas, Teórico-Práctico

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Química para Geólogos

Curso Básico de Metodología de los Radioisótopos, Módulo Básico y Módulo Orientado en Radiofarmacia (03/1998 - 06/2009)

Doctorado

Organizador/Coordinador

Asignaturas:

Modulo orientado Radiofarmacia, 20 horas, Teórico-Práctico

Coordinacion junto con la QF Graciela Rodriguez (desde 2010 coordinan QF Graciela Rodriguez y Lic Qca Victoria Trindade), 20 horas, Teórico-Práctico

Areas de conocimiento:

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

Licenciatura en Ciencias Biológicas (01/1998 - 12/2001)

Grado

Organizador/Coordinador

Asignaturas:

Química I, y Química General (Tam´bién para las carreras Bioquímica, Geología y Geografía)

Coordinadora, horas

Areas de conocimiento:

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

Licenciatura en Bioquímica (05/1994 - 05/1994)

Grado

Asignaturas:

Fisicoquímica Biológica, Dictado de clase teórica sobre Radiotrazadores, horas

EXTENSIÓN

Ciclo de Seminarios 2003 del Instituto de Química Biológica de la Facultad de Ciencias. "Fragmentos de anticuerpos anti-Tn en la detección de tumores" (07/2003 - 07/2003)

CIN

Jornadas de Difusión sobre Hipotiroidismo Congénito en Rosario, Carmelo, Nueva Palmira y Mercedes, auspiciado por CSIC, Detección y prevención de Hipotiroidismo Congénito (12/1994 - 12/1994)

CIN

Cátedra Alicia Goyena, Consejo de Educación secundaria, Técnicas de análisis in vitro de analitos en fluidos

biológicos. IQ Ana Robles, QF. Henia Balter, Dra. Patricia Oliver (04/1992 - 04/1992)

CIN

Cátedra Alicia Goyena, Consejo de Educación secundaria. Detección de hipotiroidismo congénito en recién nacidos. IQ Ana Robles, QF. Henia Balter, Dra. Patricia Oliver (04/1992 - 04/1992)

CIN

Liceo de Juan Lacaze, con participación de otros liceos del Departamento de Colonia. Radiofarmacia y Radioinmunoanálisis, Jornada de divulgación para estudiantes de secundaria (07/1991 - 07/1991)

CIN

CAPACITACIÓN/ENTRENAMIENTOS DICTADOS

CIN, Área Radiofarmacia (07/2003 - 12/2010)

Capacitación continua del personal del Área Radiofarmacia
3 horas semanales

Áreas de conocimiento:

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

CIN, Área Radiofarmacia (09/2003 - 09/2003)

Capacitación de la Q.F. Patricia Zeledón, Hospital San Juan de Dios, Costa Rica, becaria del OIEA

CIN, Área Radiofarmacia (07/2003 - 07/2003)

Capacitación de la Q.F. Patricia Zeledón, Hospital San Juan de Dios, Costa Rica, becaria del OIEA

CIN, Área Radiofarmacia (03/2003 - 04/2003)

Contraparte de la Q.F. Mercedes Mendoza de García, Instituto Nacional de Oncología, Bogotá, Colombia, en su visita científica, financiada por el OIEA

CIN, Área Radiofarmacia (11/2002 - 12/2002)

Capacitación de Betty Moreno de Vargas, Servicio de Medicina Nuclear, Santa Cruz, Bolivia, becaria del OIEA

CIN, Área Radiofarmacia (05/1999 - 05/1999)

Tutoría de la Profesora de Química Miriam Rodríguez (Departamento de Tacuarembó) en el marco del Programa de Pasantías auspiciado por PEDECIBA-UNESCO-CODICEN

SERVICIO TÉCNICO ESPECIALIZADO

(01/1997 - 12/2010)

CIN, Área Radiofarmacia
2 horas semanales

OTRA ACTIVIDAD TÉCNICO-CIENTÍFICA RELEVANTE

Experta del OIEA para el dictado del Taller nacional sobre marcación de péptidos con ^{99m}Tc y del Taller regional sobre preparación de kits, liofilizados para marcado de anti-egf/r3 con ^{99m}Tc CENITS, La Habana Cuba, ARCAL LII, IAEA (12/2003 - 12/2003)

CIN

Experta del OIEA en Radiofármacos de ^{99m}Tc basados en anticuerpos monoclonales, Instituto Nacional de Cancerología, en el marco del programa ARCAL LII, Bogotá, Colombia (09/2002 - 09/2002)

CIN

Experta del OIEA en Radiofármacos de ^{99m}Tc basados en anticuerpos monoclonales, CEIDRAF, Universidad Central de Venezuela, programa institucional CEIDRAF, Universidad Central de Venezuela, programa

institucional CEIDRAF, Universidad Central de Venezuela (06/2002 - 06/2002)

CIN

Experta del OIEA en Radiofármacos de ^{99m}Tc basados en anticuerpos monoclonales, dictando conferencias y desarrollando prácticos en el Taller sobre marcación de anticuerpos monoclonales con ^{99m}Tc en el IPEN, Lima. (02/2002 - 02/2002)

CIN

Experta del OIEA en Radiofármacos de ^{99m}Tc basados en anticuerpos monoclonales, , control de calidad y producción de juegos de reactivos liofilizados, ARCAL LII, en el IPEN, Lima (02/2002 - 02/2002)

CIN

GESTIÓN ACADÉMICA

Integrante Comisión Universitaria Ciclotron PET (Facultades de Ciencias, Medicina, Química e Ingeniería) (03/2006 - 12/2009)

Facultad de Ciencias, Centro de Investigaciones Nucleares

Participación en consejos y comisiones

Áreas de conocimiento:

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

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

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

Integrante (01/1997 - 12/2005)

Asamblea General del Claustro

Participación en cogobierno

Miembro de la Comisión Directiva (01/1998 - 12/2003)

CIN

Participación en consejos y comisiones

CARGA HORARIA

Carga horaria de docencia: 4 horas

Carga horaria de investigación: 14 horas

Carga horaria de formación RRHH: 10 horas

Carga horaria de extensión: 2 horas

Carga horaria de gestión: 30 horas

Producción científica/tecnológica

Considero de importancia el aporte realizado en la Implementación de un Programa Nacional de Detección Sistemática y Prevención del Hipotiroidismo Neonatal, realizada en coordinación con otras Facultades y con el apoyo nacional como internacional. Los logros alcanzados involucraron el desarrollo de sistemas radioinmunoquímicos para determinar TSH y T4, la formación de los recursos humanos participantes en el programa y la organización del programa nacional que se oficializo con la aprobación del Decreto 183/94 que establece la obligatoriedad del Despistaje Sistemático del Hipotiroidismo en el recién nacido mediante la determinación del nivel de hormona tiroestimulante (TSH) en sangre, logrando así la erradicación del retardo mental causado por hipotiroidismo congénito.

A través del diseño, optimización y validación de métodos de radiodiagnóstico "in vitro" hemos logrando sistemas aplicados al estudio de marcadores tumorales (ej. Tn, PSA), infertilidad asociada a enfermedades autoinmunes (anticuerpos anti receptor de FSH, y anti-ovario) con impacto tanto en investigación básica y clínica.

A nivel de nuevos radiofármacos para terapia del cáncer basados en biomoléculas que presenten elevada afinidad con tejido tumoral, hemos investigando anticuerpos monoclonales, fragmentos de anticuerpos y péptidos marcados con radionucleidos emisores beta estando algunos de ellos ya disponibles para uso en pacientes (ej DOTA-TATE-Lu-177 y PSMA-Lu-177).

Aunamos la la investigación a la actividad docente y esto se ha concretado en el desarrollo de

cursos nacionales y regionales que permiten la transferencia y difusión de los conocimientos y redundan en la formación de recursos humanos especializados tanto a nivel de grado como de posgrado.

La repercusión a nivel nacional e internacional la constituyen los siguientes aspectos:

- Disponibilidad local de nuevas tecnologías y/o avances científicos para su aplicación fundamentalmente en el área de la salud, tanto a nivel diagnóstico como terapéutico.
- Formación de recursos humanos a nivel nacional, regional e internacional en áreas de permanente avance científico.
- Difusión de los logros científicos obtenidos por medio de numerosas publicaciones científicas en revistas arbitradas, conferencias, simposios, seminarios y otros eventos científicos.
- Interrelación con otras instituciones vinculadas a la disciplina.
- Mantenimiento de un fructífero intercambio con otros científicos tanto a nivel regional como interregional, integrando programas coordinados de investigación.

En cuanto a la proyección futura de la investigación, el desafío mayor en el área de la radiofarmacia es el aporte de conocimientos básicos que sienten la base para un mejor entendimiento de afecciones y permitan el desarrollo de nuevos radiofármacos tanto para diagnóstico como para terapia.

Desde la creación del CUDIM estamos investigando, desarrollando y produciendo nuevos radiofármacos marcados con emisores de positrones producidos en el ciclotron (F-18, C-11, O-15) o en generador (Ga-68), que abren nuevos horizontes para su aplicación en oncología, neurología y cardiología. En 2017 hemos logrado un importante avance en diagnoterapia con el par 68Ga/177Lu-PSMA y su aplicación para cáncer de próstata.

Producción bibliográfica

ARTÍCULOS PUBLICADOS

ARBITRADOS

68Ga-PSMA and 11C-Choline comparison using a tri-modality PET/CT-MRI (3.0 T) system with a dedicated shuttl (Completo, 2018)

ALONSO O , DOS SANTOS, G , GARCIA FONTES, M , BALTER, H. , ENGLER H

European Journal of Hybrid Imaging, 2018

Palabras clave: PET Prostate cancer 68Ga-PSMA 11C-colina

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 25103636

An optimized clarithromycin-free 14-day triple therapy for Helicobacter pylori eradication achieves high cure rates in Uruguay. (Completo, 2017)

DACOLL C , SANCHEZ-DELGADO J , BALTER, H. , PAZOS X , DI PACE M , SANDOYA G , COHEN H , CALVET X

Gastroenterology and Hepatology, v.: 40 7 , p.:447 - 454, 2017

Palabras clave: Helicobacter pylori

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: España

ISSN: 15547914

DOI: [10.1016/j.gastrohep.2017.01.002](https://doi.org/10.1016/j.gastrohep.2017.01.002)

Scopus

68Ga-PSMA and 177Lu-PSMA of high specific activity for targeted diagnosis and therapy of prostate cancer in patients (Resumen, 2017)

BENTANCOR N , TRINDADE V , VASILSKIS E , SANZ I , BALTER, H. , ENGLER H

Journal of Nuclear Medicine, v.: 58 58 , p.:686 - 686, 2017

Palabras clave: Prostate cancer PSMA 68Ga 177Lu Radiopharmacy

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: USA

ISSN: 01615505

Scopus' WEB OF SCIENCE™

GMP production of 68Ga-NOTA-UBI-29-41 for clinical application in diagnosis of bacterial infection. (Resumen, 2017)

VILCHE M , BALTER, H. , GIGLIO J , ENGLER H

Journal of Nuclear Medicine, v.: 58 p.:685 - 685, 2017

Palabras clave: 68Ga UBI 29-41 Radiopharmaceuticals Infection diagnosis

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: USA

ISSN: 01615505

Scopus' WEB OF SCIENCE™

68Ga-NOTA-UBI- 29-41 as a PET tracer for detection of bacterial infection (Completo, 2016)

VILCHE, M , REYES, ML , VASILSKIS, E , OLIVER, P , BALTER, H. , ENGLER, H

Journal of Nuclear Medicine, v.: 57 4 , p.:622 - 627, 2016

Palabras clave: Infection diagnosis Ubiquicidin derived peptide UBI- 29-41 PET/CT Gallium 68

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: USA

ISSN: 01615505

<http://jnm.snmjournals.org/>

El Dr Henry Engler y la Dra Henia Balter comparten la ultima posicion de los autores

Scopus' WEB OF SCIENCE™

Radiochemical characterization for high specific activity 68Ga-PSMA (Resumen, 2016)

TRINDADE V , BENTANCOR, NATALÍ , BALTER, H. , ENGLER H

Journal of Nuclear Medicine, v.: 57 Suppl 2 P, p.:246 - 246, 2016

Palabras clave: Galio 68 PSMA PET Radiopharmaceuticals

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: USA

ISSN: 01615505

<http://jnm.snmjournals.org/>

Scopus' WEB OF SCIENCE™

PET/CT with 68Ga-NOTA-UBI 29-41 discriminates between bacterial infection and sterile inflammation (Resumen, 2015)

VILCHE M , BALTER, H. , REYES L , VASILSKIS E , OLIVER P , ENGLER H

Journal of Nuclear Medicine, v.: 56 3 , p.:309 - 309, 2015

Palabras clave: 68Ga UBI 29-41 Radiopharmaceuticals Infection diagnosis

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: USA

ISSN: 01615505

http://jnm.snmjournals.org/content/56/supplement_3/309.abstract?sid=ed830609-cda1-4c1b-88d5-a5e75de6

Scopus' WEB OF SCIENCE™

Comparison of ventilation with Gallium-68 aerosol (Gallgas) and Technegas in patients with obstructive lung disease (Resumen, 2014)

ALONSO, O , GAMBINI, J , AMARAL, N , SAVIO, E , BALTER, H. , PAOLINO, A. , LÓPEZ, A. , GIGLIO, J , ARCOS, J , ENGLER, H

Journal of Nuclear Medicine, v.: 55 Supl.I , p.:533 - 533, 2014

Palabras clave: 68Ga aerosol ventilation obstructive lung disease

Areas de conocimiento:

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

Nuclear

Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: USA
ISSN: 01615505
www.jnumedmtg.snmjournals.org
Scopus® WEB OF SCIENCE™

Evolución de la respuesta al tratamiento de primera línea de la infección por Helicobacter pylori en Uruguay (Completo, 2014)

DACOLL C , BALTER, H. , VARELA L. , BUENAVIDA G , GONZALEZ N , SILVEIRA A , COHEN H
Acta Gastroenterologica Latinoamericana, v.: 44 2 , p.:284 - 287, 2014
Palabras clave: Helicobacter pylori
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Gastroenterología y Hepatología /
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 03009033

Scopus® [latindex](#)

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 2013
Palabras clave: 68Ga-DOTA-TATE 11C-Choline Prostate cancer
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por
Imágenes / Radiofarmacos para PET
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: USA
ISSN: 01615505
Scopus® WEB OF SCIENCE™

Intraindividual comparisson of Ga-68 DOTA-TATE and C-11-choline uptake in patients with recurrent prostate cáncer lessions (Resumen, 2012)

ALONSO, O , DOS SANTOS, G , CASTRO, R , SAVIO, E , PAOLINO, A. , QUAGLIATA, A , BALTER, H.
, TRINDADE, V , GIGLIO, J , GAMBINI, J , ENGLER, H
European Journal of Nuclear Medicine and Molecular Imaging, v.: 39 S2 , 2012
Palabras clave: 68Ga-DOTA-TATE 11C-Choline cancerde prostata
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por
Imágenes / Medicina Nuclear
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Alemania
ISSN: 16197070
www.ejnmi.com
Scopus® WEB OF SCIENCE™

A potential theranostic agent for EGF-R expression tumors: 177Lu-DOTA-Nimotuzumab (Completo, 2012)

CALZADA, V. , ZHANG, X , FERNANDEZ, M , DIAZ-MIQUELI, ARLHEE , IZNAGA-ESCOBAR,
NORMANDO , DEUTSCHER, S. , BALTER, H. , QUINN, T. , CABRAL, P
Current Radiopharmaceuticals, v.: 5 p.:318 - 324, 2012
Palabras clave: cancer 177Lu EGFR Nimotuzumab DOTA
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / radiofarmacia
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: USA
ISSN: 18744710
Scopus®

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

RESP POR FAC. QUIMICA , GARCIA O , TRINDADE V , BUCCINO P , GIGLIO J , BALTER, H. ,
ENGLER H
AIP conference proceedings, v.: 1509 185 , 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: USA
ISSN: 0094243X
DOI: [10.1063/1.4773964](https://doi.org/10.1063/1.4773964)

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

ENGLER, H, ALONSO, O., BALTER, H., GAUDIANO, J., LAGO, G, LÓPEZ, A., OLIVER, P, REY, A, SAVIO, E, BUCCINO, P, CASATTI, C, ESCUDERO, B, GARCIA, O, GARCÍA, F., GIGLIO, J, GIGIREY, V, GONZALEZ, M, LEIVA, JP, TRINDADE, V, VASILSKIS, E
ALASBIMN Journal, v.: 54 2011
Palabras clave: imagenologia molecular
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / radiofarmacia
Medio de divulgación: Internet
Lugar de publicación: Chile
ISSN: 07174055

68 Galio DOTATATE PET/CT - experiencia y discusión de indicaciones - Impacto clínico en 1 año de aplicación en Uruguay (Resumen, 2011)

LAGO, G, GAUDIANO, J., ALONSO, O., BETANCOURT, C, QUAGLIATA, A, GONZALEZ, M, PAOLINO, A., VEIGA, V, LEIVA, JP, SAVIO, E, BALTER, H., OLIVER, P, TRINDADE, V, GIGLIO, J, ENGLER, H
ALASBIMN Journal, v.: 54 2011
Palabras clave: PET CT
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales / Medicina Nuclear
Medio de divulgación: Internet
Lugar de publicación: Chile
ISSN: 07174055
www.alasbimnjournal.cl

177Lu-DOTA-TATE: Nuevo radiofarmaco terapeutico para tratamiento de tumores neuroendocrinos en Uruguay (Resumen, 2011)

TRINDADE, V, FERRANDO, R, RODRÍGUEZ, G, SANCHEZ, A, TERAN, M, BALTER, H., OLIVER, P
ALASBIMN Journal, v.: 54 2011
Palabras clave: radiofarmacos terapeuticos 177Lu-DOTA-TATE
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales / Radiofarmacia
Medio de divulgación: Internet
Lugar de publicación: Chile
ISSN: 07174055
www.alasbimnjournal.cl

[177Lu]DOTA-anti-CD20: Labeling and pre-clinical studies (Completo, 2011)

AUDICIO, P, CASTELLANO, G, TASSANO, M, REZZANO, E, FERNANDEZ, M, RIVA, E, ROBLES, A, CABRAL, P., BALTER, H., OLIVER, P
Applied Radiation and Isotopes, v.: 69 p.:924 - 929, 2011
Palabras clave: 177Lu CD20 Non Hodgkin Lymphoma Radioimmunotherapy
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radioimmunoterapia
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 09698043
Scopus® WEB OF SCIENCE™

M Cells Prefer Archeosomes: An In Vitro/In vivo snapshot upon oral gavage in rats (Completo, 2011)

MORILLA, M.J., MENGUAL, D, CABRAL, P., CABRERA, M, BALTER, H., DEFAIN, MV, HIGA, L,

RONCAGLIA, D , ROMERO, E.
Current Drug Delivery., v.: 8 2011
Palabras clave: adjuvant archeosomes
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / radiofarmacia
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: USA
ISSN: 15672018
DOI: [1567-2018](https://doi.org/10.15672018)
Scopus WEB OF SCIENCE™

68Ga-DOTA-TATE : Desarrollo, produccion y control para su aplicacion en pacientes (Resumen, 2011)

TRINDADE, V. , GIGLIO, J , BUCCINO, P , GARCIA, O , VASILSKIS, E , GAUDIANO, J , LAGO, G , ALONSO, O. , BETANCOURT, C , QUAGLIATA, A , PAOLINO, A , GONZALEZ, M , VEIGA, V , LEIVA, JP , OLIVER, P , SAVIO, E , BALTER, H. , ENGLER, H
ALASBIMN Journal, v.: 54 2011
Palabras clave: Ga-68 DOTA-TATE
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](http://www.alasbimnjournal.cl)

In-site interaction evaluation of Tn density by inhibition/competition assays (Completo, 2010)

ROBLES, A , MEDEIROS, A , BEROIS, N , BALTER, H. , PAUWELS, EKJ , OSINAGA, E
Nuclear Medicine and Biology, v.: 37 4 , p.:453 - 458, 2010
Palabras clave: competition/inhibition assays Tn structure site recognition
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Métodos de Investigación en Bioquímica / radioinmunoquímica
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: USA
ISSN: 09698051
Scopus WEB OF SCIENCE™

In vitro and In vivo evaluation of [99mTc(CO)3- Radiolabelled ErbB-2-Targeting Peptides for Breast Carcinoma Imaging (Completo, 2010)

ZHANG, X , CABRAL, P. , BATES, M , GAMBINI, J.P. , FERNANDEZ, M , CALZADA, V , GALAZZI, F. , LARIMER, B. , FIGUEROA, S. , ALONSO, O. , QUINN, T. , BALTER, H. , DEUTSCHER, S.
Current Radiopharmaceuticals, v.: 3 p.:308 - 321, 2010
Palabras clave: ErbB-2 breast cancer peptide radioimaging Technetium tricarbonyl
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / radiofarmacia
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: USA
ISSN: 18744710
Scopus

Clinical trial of specific imaging of infections (Completo, 2010)

ARTEAGA, C , GEMMEL, F , BALTER, H.
Nuclear Medicine Communications, v.: 31 8 , p.:726 - 733, 2010
Palabras clave: UBI 29-41 - Tc-99m scintigraphy Imaging infection Clinical trial
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Radiofarmacos
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Inglaterra
ISSN: 01433636
Scopus WEB OF SCIENCE™

Optimizacion del marcado de 68Ga-DOTA-TATE para su empleo en pacientes portadores de procesos neoplásicos (Resumen, 2010)

GIGLIO, J, TRINDADE, V, VASILSKIS, E, OLIVER, P, SAVIO, E, BALTER, H., ENGLER, H
ALASBIMN Journal, v.: 53 2010

Palabras clave: Radiofarmacos PET 68Ga-DOTA-TATE

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

Peptidos derivado de Minigastrina: estudios preliminares de marcado con 177Lu (Resumen, 2010)

TRINDADE, V, FERNANDEZ, M, RODRÍGUEZ, G, OLIVER, P, BALTER, H.

ALASBIMN Journal, v.: 12 46, 2010

Palabras clave: 177Lu minigastrina

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

177Lu-EDTMP: Primera experiencia en Uruguay para terapia paliativa de metastasis oseas (Resumen, 2010)

TRINDADE, V, PAOLINO, A, RODRÍGUEZ, G, COPPE, F., FERNANDEZ, M, LÓPEZ, A, MALLO, L,
, OLIVER, P, BALTER, H., GAUDIANO, J.

ALASBIMN Journal, v.: 12 46, 2010

Palabras clave: radiofarmacos terapeuticos 177Lu EDTMP

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: Chile

ISSN: 07174055

Produccion de 18F-2-fluor-desoxyglucosa (18F-FDG) en el Centro Uruguayo de Imagenologia Molecular (Resumen, 2010)

TRINDADE, V, GIGLIO, J, SAVIO, E, BALTER, H., ENGLER, H

ALASBIMN Journal, v.: 46 2010

Palabras clave: Radiofarmacos PET FDG

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

177 Lu-EDTMP:Radiofármaco para terapia paliativa del dolor producido por metástasis óseas (Resumen, 2009)

BALTER, H., TRINDADE, V, RODRÍGUEZ, G., CABRAL, P., FERNÁNDEZ, M., PAOLINO, A.,
GAUDIANO, J.

ALASBIMN Journal, v.: 11 43, 2009

Palabras clave: EDTMP - 177 Lu metástasis óseas

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/alasbimn/index.php?>

[option=com_content&task=view&id=635&Itemid=208](http://www.alasbimnjournal.cl/alasbimn/index.php?option=com_content&task=view&id=635&Itemid=208)

177 Lu-AntiCD-20: Potencial radiofármaco para el tratamiento del linfoma no Hodgkin (Resumen, 2009)

AUDICIO, P., REZZANO, E., TASSANO, M., FERNÁNDEZ, M., CABRERA, M., CALZADA, V., ROBLES, A., CASTELLANOS, G., CABRAL, P., OLIVER, P., BALTER, H.

ALASBIMN Journal, v.: 11 43, 2009

Palabras clave: radiofarmacos terapeuticos Lu 177

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/alasbimn/index.php?](http://www.alasbimnjournal.cl/alasbimn/index.php?option=com_content&task=view&id=632&Itemid=208)

[option=com_content&task=view&id=632&Itemid=208](http://www.alasbimnjournal.cl/alasbimn/index.php?option=com_content&task=view&id=632&Itemid=208)

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, J., ALONSO, O., BRUGNINI, A., CHABALGOITY, A., MORILLA, M., ROMERO, E., SAVIO, E., CABRAL, P.

ALASBIMN Journal, v.: 11 43, 2009

Palabras clave: radiofarmacos terapeuticos Tc-DTPA

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/alasbimn/index.php?](http://www.alasbimnjournal.cl/alasbimn/index.php?option=com_content&task=view&id=631&Itemid=208)

[option=com_content&task=view&id=631&Itemid=208](http://www.alasbimnjournal.cl/alasbimn/index.php?option=com_content&task=view&id=631&Itemid=208)

Bevacizumab-HYNIC-99mTc: marcador molecular de angiogenesis tumoral (Resumen, 2009)

CABRAL, P., CALZADA, V., CAMACHO, X., GARCÍA, F., FERNÁNDEZ, M., BRUGNINI, A., CHABALGOITY, A., GAMBINI, J.P., ALONSO, O., BALTER, H.

ALASBIMN Journal, v.: 11 43, 2009

Palabras clave: Tc99m

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/alasbimn/index.php?](http://www.alasbimnjournal.cl/alasbimn/index.php?option=com_content&task=view&id=630&Itemid=208)

[option=com_content&task=view&id=630&Itemid=208.](http://www.alasbimnjournal.cl/alasbimn/index.php?option=com_content&task=view&id=630&Itemid=208)

hR3-HYNIC-99mTc: síntesis, marcación y su evaluación biológica como potencial radiofármaco de diagnóstico de tumores con sobreexpresión de HER3 (Resumen, 2009)

CALZADA, V., GARCÍA, F., FERNÁNDEZ, M., GAMBINI, J.P., CABRERA, M., TASSANO, M., CABRAL, P., BALTER, H.

ALASBIMN Journal, v.: 1 43, 2009

Palabras clave: hR3-HYNIC-Tc99m radiofarmacos de diagnóstico

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/alasbimn/index.php?](http://www.alasbimnjournal.cl/alasbimn/index.php?option=com_content&task=view&id=629&Itemid=208)

[option=com_content&task=view&id=629&Itemid=208](http://www.alasbimnjournal.cl/alasbimn/index.php?option=com_content&task=view&id=629&Itemid=208)

177Lu-Anti-CD20 monoclonal antibody: A potential radiopharmaceutical for treatment of non Hodgkins lymphoma (Resumen, 2009)

BALTER, H.

World Journal of Nuclear Medicine (electrónico), v.: 8 4, 2009

Palabras clave: radiofarmacos terapeuticos 177Lu-Anti-CD20

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 16073312

Dendrimeros PAMAM G4 marcados a través de $[^{99m}\text{Tc}(\text{CO}_3\text{H}_2\text{O})_3]^+$ como potencial radiofármaco para la detección de procesos tumorales (Resumen, 2009)

TASSANO, M., AUDICIO, P., FERNÁNDEZ, M., REZZANO, E., GAMBINI, J.P., MORILLA, M.J., ROMERO, E., BRUGNINI, A., CHABALGOITY, A., CABRAL, P., BALTER, H.

ALASBIMN Journal, v.: 11 43, 2009

Palabras clave: radiofarmacos de diagnóstico PAMAM G4

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/alasbimn/index.php?](http://www.alasbimnjournal.cl/alasbimn/index.php?option=com_content&task=view&id=640&Itemid=208)

[option=com_content&task=view&id=640&Itemid=208](http://www.alasbimnjournal.cl/alasbimn/index.php?option=com_content&task=view&id=640&Itemid=208)

^{177}Lu -Bevacizumab: a novel therapeutic radiopharmaceutical (Resumen, 2009)

CAMACHO, X., CALZADA, V., GAMBINI, J.P., ALONSO, O., FERNANDEZ, M., BRUGNINI, A., CHABALGOITY, A., CABRAL, P., BALTER, H.

World Journal of Nuclear Medicine, v.: 8 4, 2009

Palabras clave: radiofarmacos terapéuticos ^{177}Lu -bevacizumab

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 14501147

Sterically stabilized ^{177}Lu DTPA - Liposomes and ^{177}Lu -PEG-DTPA-Liposomes: Development of a labelling procedure and biologic evaluation (Resumen, 2009)

CABRERA, M., FERNANDEZ, M., GAMBINI, J.P., ALONSO, O., BALTER, H., CABRAL, P.

World Journal of Nuclear Medicine, v.: 8 4, 2009

Palabras clave: liposomas

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 14501147

^{177}Lu -Dendrimer PAMAM G4: Evaluation in a murine melanoma model (Resumen, 2009)

TASSANO, M., AUDICIO, P., FERNANDEZ, M., GAMBINI, J.P., ALONSO, O., BRUGNINI, A., CHABALGOITY, A., CABRAL, P., BALTER, H.

World Journal of Nuclear Medicine, v.: 8 4, 2009

Palabras clave: dendrimero- ^{177}Lu modelo murino

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Métodos de Investigación en Bioquímica /

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 14501147

Development of ^{177}Lu -Dendrimer-Anti-CD20: preliminary studies (Resumen, 2009)

TASSANO, M., AUDICIO, P., REZZANO, E., GAMBINI, J.P., ALONSO, O., RIVA, E., OLIVER, P., CABRAL, P., BALTER, H.

World Journal of Nuclear Medicine, v.: 8 4, 2009

Palabras clave: anti CD20 dendrimero ^{177}Lu

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 14501147

Marcación de ^{177}Lu -CCMSH(Arg11)Re-DOTA y evaluación biológica en ratones C57 BK inducidos con células B16 F-1 (Resumen, 2009)

BALTER, H., CABRERA, M., FERNÁNDEZ, M., KATZ, A., AUDICIO, P., REZZANO, E., BRUGNINI, A., CHABALGOITY, A., GAMBINI, J.P., ALONSO, A., ZHANG, X., DEUTSCHER, S., QUINN, T., CABRAL, P.

ALASBIMN Journal, v.: 11 43, 2009

Palabras clave: radiofarmacos terapeuticos Lu 177 péptidos

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/alasbimn/index.php?](http://www.alasbimnjournal.cl/alasbimn/index.php?option=com_content&task=view&id=633&Itemid=208)

[option=com_content&task=view&id=633&Itemid=208](http://www.alasbimnjournal.cl/alasbimn/index.php?option=com_content&task=view&id=633&Itemid=208)

Nanosistemas dendriméricos: Marcación a través de [^{99m}Tc(CO)₃(H₂O)₃] y distribución biológica en modelo animal normal y patológico (Resumen, 2008)

P. CABRAL, M. TASSANO, P. AUDICIO, JP. GAMBINI, M. FERNANDEZ, BALTER, H.

ALASBIMN Journal, v.: 10 39, 2008

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 07174055

<http://www.alasbimnjournal.cl/>

^{99m}Tc(CO)₃ Labeled ErbB-2 avid peptides for breast cancer Imaging (Resumen, 2008)

BALTER, H., P. CABRAL, JP. GAMBINI, V. TRINDADE, M.FERNANDEZ, V. CALZADA, M. TASSANO, ZHANG, X, S. DEUTSCHER, T. QUINN

Journal of Nuclear Medicine, v.: 49 1, p.:249 2008

Palabras clave: ErbB-2 Tricarbonil-Tc-99m

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: USA

ISSN: 01615505

Scopus' WEB OF SCIENCE"

Labelling and biological evaluation of anti-CD20 for treatment of non-Hodgkin s lymphoma (Completo, 2008)

OLIVER, P, ROBLES, A, TRINDADE, V, CABRAL, P, TORTAROLO, V, NAPPA, A, RODRÍGUEZ, G, BALTER, H.

Trends in radiopharmaceuticals, v.: 2 ISTR, p.:63 - 68, 2008

Palabras clave: antiCD20 radiomarcado

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Austria

ISSN: 00741884

The folate puzzle. Part III: Folate and cognitive function - Medicine or myth? (Completo, 2008)

PAUWELS, E.K.J., BALTER, H.

Drugs of the Future, v.: 33 6, p.:527 - 532, 2008

Palabras clave: Folato función cognitiva

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Estados Unidos

ISSN: 03778282

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

Pamam G4 Dendrimers labelled through ^{99m}TcTricarbonyl and evaluation in mice with Melanoma induced tumour model (Resumen, 2008)

TASSANO, M., AUDICIO, P., FERNÁNDEZ, M., GAMBINI, J.P., ALONSO, O., MORILLA, M.J., PRIETO, J., ROMERO, E., BRUGNINI, A., CHABALGOITY, P., CABRAL, P., BALTER, H.

European Journal of Nuclear Medicine and Molecular Imaging, v.: 35 2 , p.:154 - 180, 2008

Palabras clave: radiofarmacos terapeuticos 99m Tc

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Chile

ISSN: 16197070

Scopus' WEB OF SCIENCE"

131I-anti-CD20: estudio de su radiofarmacocinética y dosimetría en un modelo animal de experimentación (Resumen, 2008)

OLIVER, P , ROBLES, A , CABRAL, P , FERNANDEZ, M , LÓPEZ, A , AUDICIO, P , BALTER, H.

ALASBIMN Journal, v.: 10 39 , 2008

Palabras clave: investigación preclínica Bioevaluación

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 07174055

<http://www.alasbimnjournal.cl>

Marcado de liposomas convencionales con 99mTc por via directa y estudios centellograficos en ratones portadores de tumor (Resumen, 2008)

NAVARRO, G , TRINDADE, V , CABRERA, M , CABRAL, P , FERNANDEZ, M , LOPEZ, A , MORILLA, M.J. , ROMERO, E. , SAVIO, E , BALTER, H.

ALASBIMN Journal, v.: 10 39 , 2008

Palabras clave: liposomas 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

www.alasbimnjournal.cl

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

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

ALASBIMN Journal, v.: 10 39 , 2008

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 07174055

<http://www.alasbimnjournal.cl/>

[99m]Tc-UBI 29-41: proceso desde péptido antibiótico a evaluación clínica (Resumen, 2007)

RODRÍGUEZ, G , OLIVER, P , VILAR, J , TRINDADE, V , GALLO, R , LÓPEZ, A , FERNANDEZ, M , LAGO, G , PAUWELS, E , BALTER, H.

ALASBIMN Journal, v.: 9 35 , 2007

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 07174055

<http://www.alasbimnjournal.cl>

Laboratory evaluation of therapeutic biomolecules labelled with radioiodine and lutetium (Completo, 2007)

BALTER, H. , OLIVER, P , ROBLES, A , BEROIS, N , CABRAL, P , NAPPA, A , LÓPEZ, A , TRINDADE, V , RODRÍGUEZ, G , LANZZERI, S , VERDERA, S

Technical reports series IAEA, v.: 16 p.:269 - 293, 2007

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00741914

Laboratory evaluation of therapeutic biomolecules labelled with radioiodine and lutetium (Completo, 2007)

BALTER, H. , OLIVER, P , ROBLES, A , BEROIS, N , CABRAL, P , NAPPA, A , LÓPEZ, A , TRINDADE, V , RODRÍGUEZ, G , LANZZERI, S , VERDERA, S

Technical reports series IAEA, v.: 16 p.:269 - 293, 2007

Palabras clave: radiofarmacos terapeuticos

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00741914

<http://www.iaea.org/publications>

Antimicrobial peptide 99mTc-UBI 29-41 for infection diagnosis: kit formulation and preliminar study (Completo, 2007)

RODRÍGUEZ, G , VIALR, J , ROBLES, A , LÓPEZ, A , LAGO, G , BALTER, H. , WELLING, M , PAUWELS, EKJ

Trends in radiopharmaceuticals, v.: 1 p.:43 - 51, 2007

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Austria

ISSN: 00741884

Estudio debiodistribucion de liposomas pH sensibles (Resumen, 2007)

NAVARRO, G. , TRINDADE, V. , CABRAL, P. , FERNÁNDEZ, M. , AUDICIO, P. , REZZANO, E. , MALANGA, A. , Omar María MARTÍN MARTÍN , MORILLA, M.J. , ROMERO, E. , SAVIO, E. , BALTER, H.

ALASBIMN Journal, v.: 9 35 , 2007

Palabras clave: liposomas radiomarcados

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 07174055

www.alasbimnjournal.cl

Evaluación in vitro de 99mTcHynic-TOC como radiofármaco específico para diagnóstico de tumores neuroendocrinos (Resumen, 2006)

BALTER, H. , 3 , 4

ALASBIMN Journal, v.: 8 31 , 2006

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 07174055

<http://www.alasbimnjournal.cl/>

Estudios Preclínicos para la producción local de Anti-CD-20 marcado con emisores beta (Resumen, 2006)

OLIVER, P , ROBLES, A , TRINDADE, V , CABRAL, P , RODRÍGUEZ, G , NAPPA, A , BALTER, H. ALASBIMN Journal, v.: 8 31 , 2006

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 07174055

<http://www.alasbimnjournal.cl>

Marcado de anticuerpo monoclonal anti-CEA con 99mTc-tricarbonilo: estudios de caracterizació (Resumen, 2006)

P. CABRAL , A. ROBLES , BALTER, H.

ALASBIMN Journal, v.: 8 31 , 2006

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 07174055

<http://www.alasbimnjournal.cl/>

Radiolabelled DOTA-TATE: its evaluation for targeted radiotherapy (Completo, 2005)

BALTER, H. , OLIVER, P , ROBLES, A , BEROIS, N , NAPPA, A , CABRAL, P , LÓPEZ, A , RODRÍGUEZ, G , VERDERA, S

ALASBIMN Journal, v.: 8 30 , 2005

Palabras clave: radiotherapy cancer

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 07174055

http://www2.alasbimnjournal.cl/alasbimn/CDA/sec_b/0,1206,SCID%253D15275,00.html

Kit with technetium-99m labelled antimicrobial peptide UBI 29-41 for specific infection detection (Completo, 2005)

WELLING, M , KORSAK, A , GORSKA, B , OLIVER, P , MIKOLAJCZAK, R , BALTER, H. , FEITSMA, H. , PAUWELS, E

Journal of labelled compounds & radiopharmaceuticals, v.: 48 p.:683 - 691, 2005

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 03624803

Scopus' WEB OF SCIENCE™

Anti-CD-20-188Re: Labelling and biological performance (Resumen, 2005)

OLIVER, P , TRINDADE, V , CABRAL, P , RODRÍGUEZ, G , NAPPA, A , CALDEIRA, J , TORTAROLO, V , ROBLES, A , BALTER, H.

Nuclear Medicine Review, v.: 8 Suppl. A , p.:19 - 19, 2005

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 15069680

Scopus'

DOTA-TATE a promising somatostatin derivate for targeted radiotherapy (Completo, 2004)

BALTER, H. , OLIVER, P , ROBLES, A , BEROIS, N , NAPPA, A , CABRAL, P , LÓPEZ, A , RODRÍGUEZ, G , LANZZERI, S , VERDERA, S

Nuclear Medicine Communications, 2004

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 01433636

<http://www.nucmediex.net/index.asp>.

Scopus' WEB OF SCIENCE™

Monoclonal antibodies against the Tn-specific isolectin B4 from Vicia villosa seeds: characterization of the epitope of the blocking antibody VV34 (Completo, 2004)

MEDEIROS, A , BEROIS, N , BALTER, H. , ROBLES, A , PÉREZ-PAYA, E , JIMENEZ, A , CALVETE, J J , OSINAGA, E

Hybridoma And Hybridomics, v.: 23 p.:1 2004

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ciencias de las Plantas, Botánica /

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 15368599

Scopus' WEB OF SCIENCE™

Production and molecular characterization of a monoclonal antibody which inhibits the Tn activity of isolectin B4

from Vicia (Completo, 2004)

MEDEIROS, A, BEROIS, N, BALTER, H., ROBLES, A., PÉREZ-PAYA, E, GIMENEZ, A, CALVETE, J J, OSINAGA, E

Hybridoma And Hybridomics, v.: 23 1, p.:39 - 44, 2004

Palabras clave: Tn lectins Vicia

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 15368599

Scopus[®] WEB OF SCIENCE[™]

Tchnetium-99m labeled cationic antimicrobial peptides for infection detection and treatment monitoring (Completo, 2003)

PAUWELS, E K J, WELLING, M M, BALTER, H., LUPETTI, A, NIBBERING, P

Drugs of the Future, v.: 28 10, p.:975 - 981, 2003

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 03778282

Scopus[®] WEB OF SCIENCE[™] [latindex](#)

Carta al editor en respuesta a: Larikka, M.J.; Ahonen, A.K.; Niemela, O.; Junila, J.A.; Hamalainen, M.M.; Syrjala, H.; Specificity of 99mTc-Ciprofloxacin imaging (Completo, 2003)

PAUWELS, E.K.J., WELLING, M.M., NIBBERING, P.H., LUPETTI, A., BALTER, H.

Journal of Nuclear Medicine, v.: 44 p.:1368 - 1369, 2003

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: USA

ISSN: 01615505

Scopus[®] WEB OF SCIENCE[™]

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

CABRAL, P, SAVIO, E, ROBLES, A, BALTER, H., PERRUNI, P, BALTER, H., PAOLINO, A, LÓPEZ, A, TRINDADE, A, GAUDIANO, J, MARTÍNEZ, G

ALASBIMN Journal, v.: 6 2, 2003

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 07174055

<http://www.alasbimnjournal.cl/revistas/6>

Labelling and quality control of 188Re-Lanreotide (Completo, 2002)

VERDERA, S, BALTER, H., RODRÍGUEZ, G, OLIVER, P, SOUTO, B, LÓPEZ, A, GONCALVEZ, Z

Cellular and Molecular Biology, v.: 48 p.:741 - 745, 2002

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 01455680

Scopus[®] WEB OF SCIENCE[™]

Radiochemical and biological characteristics of 99mTc-UBI 29-41 for imaging of bacterial infections (Completo, 2002)

WELLING, M, MONGERA, S, LUPETTI, A, BALTER, H., BONETTO, V, MAZZI, U, PAUWELS, E, NIBBERING, P

Nuclear Medicine and Biology, v.: 29 p.:413 - 422, 2002

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 09698051

Scopus[®] WEB OF SCIENCE[™]

Optimización de un método de obtención de receptores de membrana para control de moléculas marcadas (Completo, 2002)

OLIVER, P , BALTER, H. , ROBLES, A
ALASBIMN Journal, v.: Year 4 15 , 2002
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Tecnologías que involucran la manipulación de células, tejidos, órganos o todo el org / Radioinmunoquímica
Medio de divulgación: Internet
ISSN: 07174055
<http://www.alasbimnjournal.cl>

Carta al editor en respuesta a: Das, S.S.; Wareham, D.W., Britton, K.E.; Technetium-99m labelled antimicrobial peptides for detection of bacterial and Candida albicans infections (Completo, 2002)

PAUWELS, E.K.J. , WELLING. M.M. , NIBBERING, P.H. , LUPETTI, A. , BALTER, H.
Journal of Nuclear Medicine, v.: 43 p.:1125 - 1127, 2002
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Radiofarmacia
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 01615505
Scopus WEB OF SCIENCE™

First clinical latinamerican experience with 99mTc labelled biotin using a 3-step pretargeting approach (Completo, 2002)

VERDERA, S , GAUDIANO, J , BALTER, H. , RODRÍGUEZ, G , SOUTO, B , HERMIDA, J , CRUDO, J , CHINOL, M
ALASBIMN Journal, v.: 4 15 , 2002
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Biotecnología relacionada con la Salud / radiofarmacia
Medio de divulgación: Internet
ISSN: 07174055
<http://www.alasbimnjournal.cl>

Evaluación de PSA y Tn en pacientes sometidos a terapia paliativa del dolor con 188Re-HEDP (Completo, 2002)

LÓPEZ, A , ROBLES, A , PAOLINO, A , OSINAGA, E , SAVIO, E , GAUDIANO, J , BALTER, H.
ALASBIMN Journal, v.: 4 15 , 2002
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / radioinmunoquímica
Medio de divulgación: Internet
ISSN: 07174055
<http://www.alasbimnjournal.cl>

Modelo experimental para infección (Completo, 2002)

RODRÍGUEZ, G , LANZZERI, S , OLIVER, P , WELLING, M , PAUWELS, E , BALTER, H. , SOUTO, B
ALASBIMN Journal, v.: 4 15 , 2002
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Tecnologías que involucran la manipulación de células, tejidos, órganos o todo el org / Radiofarmacia
Medio de divulgación: Internet
ISSN: 07174055
<http://www.alasbimnjournal.cl>

Improved radioidination of biomolecules using exhaustive chloramine-t oxidation (Completo, 2001)

ROBLES, A , BALTER, H. , OLIVER, P , WELLING, M , PAUWELS, E
Nuclear Medicine and Biology, v.: 28 p.:999 - 1008, 2001
Palabras clave: Radio-iodación
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / radioquímica
Medio de divulgación: Papel

ISSN: 09698051

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Pharmacokinetics characterization, clinical and dosimetric evaluation in osseous metastatic patients with two levels of radiopharmaceutical dose (Completo, 2001)

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

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

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 14712385

Scopus®

^{99m}Tc-labeled antimicrobial peptides for 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 K J , NIBBERING, P H

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

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 01615505

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Carta al editor en respuesta a: Das, S.S.; Britton, K.E.; Solnaki, D.W.; Wareham, D.W., Technetium-99m labelled peptides discriminate between bacterial infections and sterile inflammations (Completo, 2000)

PAUWELS, E.K.J. , WELLING, M.M. , LUPETTI, A. , PAULUSMA-ANNEMA, A. , NIBBERING, P.H. , BALTER, H.

European Journal of Nuclear Medicine, v.: 27 p.:1865 - 1868, 2000

Palabras clave: Radiofarmacos para infeccion

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Otros

ISSN: 03406997

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Technetium-99m labelled antimicrobial peptides discriminate between infections and sterile inflammations (Completo, 2000)

WELLING, M , PAULUSMA-ANNEMA, A , BALTER, H. , PAUWELS, E

European Journal of Nuclear Medicine, v.: 27 3 , p.:292 - 301, 2000

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 03406997

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Biochemical and functional characterization of the Tn-specific lectin from *Salvia sclarea* seeds (Completo, 2000)

MEDEIROS, A , BIANCHI, S , CALVETE, J J , BALTER, H. , BAY, S , ROBLES, A , CANTACUZENE, D , NIMTZ, M , ALZARI, P , OSINAGA, E

European Journal of Biochemistry, v.: 267 p.:1 - 8, 2000

Palabras clave: Tn, lectinas

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00142956

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Technetium-99m labelled antimicrobial peptides and anti-infectives for the detection of bacterial and *C. albicans* infections (Completo, 2000)

WELLING, M , LUPETTI, A, BALTER, H. , PAUWELS, E , NIBBERING, P
European Journal of Nuclear Medicine, v.: 27 p.:912 2000

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 03406997

Scopus' WEB OF SCIENCE"

Interaction of a monoclonal antibody against hEGF with a receptor site for EGF (Completo, 2000)

VALENTE, S, SOUTO, B , BALTER, H. , WELLING, M , ROMÁN, E , ROBLES, A , PAUWELS, E
Nuclear Medicine and Biology, v.: 26 8 , p.:937 - 942, 2000

Palabras clave: EGF

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 09698051

Scopus' WEB OF SCIENCE"

Tn structure: Detection by IRMA and value as tumor marker (Completo, 1999)

BALTER, H. , ROBLES, A , DETJEN, G , OLIVER, P , OSINAGA, E

European Journal of Nuclear Medicine, v.: 26 9 , p.:1196 - 1999, 1999

Palabras clave: Tn radioinmunoquímica

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 03406997

Scopus' WEB OF SCIENCE"

¹⁵³Sm-biotin as a potential radiotherapy radiopharmaceutical (Completo, 1999)

SOUTO, B , BALTER, H. , RODRÍGUEZ, G , LÓPEZ, A , GONCALVEZ, Z , BERBEJILLO, J ,
VERDERA, S

Nuclear Medicine Communications, v.: 20 10 , p.:969 1999

Palabras clave: radiofarmacos terapeuticos EDTMP-Sm-153

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: UK

ISSN: 01433636

Scopus' WEB OF SCIENCE"

Production of anti-idiotypic antibodies that mimic the carcinoma-associated Tn antigen using the isolectin B4 from Vicia Villosa seeds (Completo, 1997)

PRATO, I , BABINO, A , BALTER, H. , ROBLES, A , OSINAGA, E

European Journal of Cell Biology, v.: 74 Sup.46 , p.:24 1997

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 01719335

Scopus' WEB OF SCIENCE"

[¹²⁵I]IgM (KAU) human monoclonal cold agglutinin: labelling and studies on its biological activity (Completo, 1995)

VIGORITO, E , ROBLES, A , BALTER, H. , NAPPA, A , GOÑI, F

International Journal of Applied Radiation and Isotopes, v.: 46 10 , p.:975 - 979, 1995

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales / Inmunología

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 0020708X

NO ARBITRADOS

177Lu-Labeled Agents for Neuroendocrine Tumor Therapy and Bone Pain Palliation in Uruguay (Completo, 2015)

BALTER, H., TRINDADE V., TERAN M., GAUDIANO J., FERRANDO R., PAOLINO A., RODRIGUEZ G., HERMIDA J., DE MARCO E., OLIVER P.

Current Radiopharmaceuticals, v.: 8 2, p.:1 - 9, 2015

Palabras clave: 177Lu-EDTMP 177Lu-DOTA-TATE bone pain palliation dosimetry neuroendocrine tumors peptide receptor radionuclide therapy

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Medicina Nuclear y Radiofarmacia

Medio de divulgación: Papel

Escrito por invitación

ISSN: 18744710

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

<http://benthamscience.com/journal/abstracts.php?journalID=crp&articleID=129479>

Evaluacion dosimetrica pre-terapeutica de 177Lu-DOTA-TATE en pacientes con tumores neuroendocrinos en Uruguay (Completo, 2011)

TERAN, M., SANCHEZ, A., FERRANDO, R., TRINDADE, V., RODRÍGUEZ, G., OLIVER, P., BALTER, H.

ALASBIMN Journal, 2011

Palabras clave: 177Lu tumores neuroendocrinos dosimetria

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales / Radiofarmacia

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 07174055

www.alasbimnjournal.cl

aceptado para publicacion

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

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

IAEA XRF Newsletter, v.: 185 203 IPET, 2011

Palabras clave: 68Ga-DOTA-TATE PET

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Austria

ISSN: 10112669

IPET-IAEA-CN 185/203

Sintesis, control de calidad y uso clínico de 11C-metionina en pacientes con patologia tumoral encefalica (Resumen, 2011)

SAVIO, E., QUAGLIATA, A., TRINDADE, V., GIGLIO, J., GONZALEZ, M., PAOLINO, A., BUCCINO, P., REYES, AL., VEIGA, V., GARCIA, O., LEIVA, JP., DAMIAN, A., GAUDIANO, J., LAGO, G., ALONSO, O., GIGIREY, V., SERVENTE, L., ESCUDERO, B., OLIVER, P., BALTER, H., ENGLER, H.

ALASBIMN Journal, v.: 47 2011

Palabras clave: Carbono 11 metionina tumores encefalicos

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.alabimnjournal.cl

Optimizacion de la marcacion de fluconazol con 99mTc (Resumen, 2008)

TRINDADE, V., RODRÍGUEZ, G., SANCHEZ, A., REY, A., PAUWELS, EKJ., BALTER, H.

ALASBIMN Journal, v.: 10 39, 2008

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 07174055

IgM y fragmentos Vh y scFv anti-Tn biotinilados para uso potencial en radioinmunoterapia (Resumen, 2000)

BALTER, H., FAIVRE-CHAUVERT, A., BABINO, A., ROBLES, A., VUSIO, P., HINTZ, I., LE BOTERFF, J., OSINAGA, E.

ALASBIMN Journal, v.: 3 9, p.:8 2000

Palabras clave: radioinmunoterapia

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales / Radiofarmacia

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 07174055

<http://www.alasbimnjournal.cl/revistas/9/abstracts/radiofarmacia03.htm>

Cloramina-T limitante: radioyodación controlada (Resumen, 2000)

ROBLES, A., BALTER, H., SOUTO, B., OLIVER, P.

ALASBIMN Journal, v.: 3 9, p.:8 2000

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 07174055

<http://www.alasbimnjournal.cl/revistas/9/abstracts/radiofarmacia11.htm>

Estudio comparativo de tres planes terapéuticos en la infección por Helicobacter pylori (Completo, 2000)

COHEN, H., DACOLL, C., BUENAVIDA, G., GERVAZ, E., BALTER, H., FUENTES, J., STANKO, C., MOLINARI, D., RAGGIO, A., PASSADORE, F., PIAZZE, A.

Archivos de Medicina Interna, v.: XII 1, p.:11 - 14, 2000

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 02503816

Desarrollo y control de un juego de reactivos nacional para marcación con ^{99m}Tc de utilidad en linfocentellografía (Resumen, 1999)

RODRÍGUEZ, G., OLIVER, P., BALTER, H.

ALASBIMN Journal, v.: 2 5, p.:12 1999

Palabras clave: linfocentellografía

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 07174055

<http://www.alasbimnjournal.cl/revistas/5/abstracts/>

Síntesis y control de ¹⁵³Sm-biotina para uso potencial en radioterapia mediante el sistema Ab-avidina-biotina (Resumen, 1999)

SOUTO, B., BALTER, H., RODRÍGUEZ, G., LÓPEZ, A., GONCÁLVEZ, A., BERBEJILLO, J., VERDERA, S.

ALASBIMN Journal, v.: 2 5, p.:12 1999

Palabras clave: radiofarmacos terapéuticos ¹⁵³Sm-Biotina

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 07174055

<http://www.alasbimnjournal.cl/revistas/5/abstracts/>

¹⁸⁸Re (V) DMSA para radioterapia: síntesis y control (Resumen, 1999)

BALTER, H., RODRÍGUEZ, G., OLIVER, P., LEÓN, A., VERDERA, S.

ALASBIMN Journal, v.: 2 5, p.:13 1999

Palabras clave: radiofarmacos terapéuticos ¹⁸⁸Re-DMSA (V)

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 07174055

<http://www.alasbimnjournal.cl/revistas/5/abstracts/>

Bases moleculares para el reconocimiento del epitopo asociado a tumor Tn (Resumen, 1999)

BALTER, H., ROBLES, A., MEDEIROS, A., BERBEJILLO, J., LÓPEZ, A., OSINAGA, E.

ALASBIMN Journal, v.: 2 5, p.:13 1999

Palabras clave: Tn

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Métodos de Investigación en Bioquímica / radioinmunoquímica

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 07174055

<http://www.alasbimnjournal.cl/revistas/5/abstracts/>

PSA libre y total por IRMA con reactivos a granel (Resumen, 1999)

ROBLES, A., BALTER, H., OLIVER, P., LAIZ, J., BERBEJILLO, J., GONCALVEZ, Z., LÓPEZ, A.

ALASBIMN Journal, v.: 2 5, p.:14 1999

Palabras clave: radioinmunoquímica PSA

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Métodos de Investigación en Bioquímica / radioinmunoquímica

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 07174055

<http://www.alasbimnjournal.cl/revistas/5/abstracts/>

Detección de inmunoglobulinas específicas en suero: su aplicación al análisis de anticuerpos antiovario (Resumen, 1999)

OLIVER, P., BALTER, H., LAIZ, J., ROBLES, A.

ALASBIMN Journal, v.: 2 5, p.:12 1999

Palabras clave: radioinmunoquímica anticuerpos anti-ovario

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Métodos de Investigación en Bioquímica / radioinmunoquímica

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 07174055

<http://www.alasbimnjournal.cl/revistas/5/abstracts/>

Implementación de la producción local de un kit liofilizado de IgG humana para inflamación/infección (Resumen, 1999)

RODRÍGUEZ, G., BALTER, H., SOUTO, B., OLIVER, P., GONCALVEZ, Z., BERBEJILLO, J.

ALASBIMN Journal, v.: 2 5, p.:12 1999

Palabras clave: Radiofarmacos para infección ^{99m}Tc-IgG

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 07174055

<http://www.alasbimnjournal.cl/revistas/5/abstracts/>

Desarrollo y optimización de un kit para determinación de PSA en suero por RIA (Completo, 1995)

BALTER, H., LAIZ, J., ROBLES, A., PEDROSA, A., AZNÁREZ, A.

Revista Española de Medicina Nuclear, v.: XIV 5, p.:344 1995

Palabras clave: PSA RIA, IRMA

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: España

ISSN: 02126982

IgG1[125I] monoclonal anti-TSH: comportamiento cinético (Completo, 1995)

ROBLES, A, SOUTO, B, OLIVER, P, BALTER, H.

Revista Espanola de Medicina Nuclear, v.: XIV 5, p.:370 - 373, 1995

Palabras clave: Anti-TSH

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 02126982

Radiopharmacological studies of 99mTc-CPI: Experience with isolated rat atrial tissue (Completo, 1993)

BALTER, H., VERDERA, S, LEÓN, A, KRONAUGE, J, LEÓN, E, SOUTO, B, OLIVER, P, RODRÍGUEZ, A, TAMOSIUNAS, G, ESPONDA, A

International Journal of Applied Radiation and Isotopes, v.: B20 2, p.:127 - 132, 1993

Palabras clave: radiofarmacos radiofarmcologia

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 0020708X

Obtención de 125I-EGF: Radioinmunoanálisis y ensayo de receptores (Completo, 1993)

ROBLES, A, BALTER, H., SOUTO, B, ROMÁN, E, GARÓFALO, E

Revista Espanola de Medicina Nuclear, v.: XII 10, p.:34 - 35, 1993

Palabras clave: EGF-125-Iodo

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 02126982

Marcación de una IgM monoclonal humana con 125I: Estudio de su actividad biológica (Completo, 1993)

VIGORITO, E, ROBLES, A, BALTER, H., NAPPA, A, GOÑI, F

Revista Espanola de Medicina Nuclear, v.: XII 10, p.:27 - 28, 1993

Palabras clave: IgM-I-125

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Otros

ISSN: 02126982

Detección precoz del hipotiroidismo neonatal por análisis de TSH y T4 en gota de sangre sobre papel mediante técnicas nucleares en Uruguay (Completo, 1993)

BALTER, H., ROBLES, A, AZNÁREZ, A, NAPPA, A, OLIVER, P, SOUTO, B, LANZZERI, S, MARTÍNEZ, E, SERRADELL, M, BRIANO, M, ITURRALDE, A, GIAMBRUNO, G, TOUYÁ, E

Revista Espanola de Medicina Nuclear, v.: XII 10, p.:21 - 22, 1993

Palabras clave: Hipotiroidismo congenito T4 y TSH

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 02126982

Screening de hipotiroidismo por RIA de TSH en neonatos del Uruguay (Completo, 1993)

AZNÁREZ, A, BALTER, H., ITURRALDE, A, GIAMBRUNO, G, ROBLES, A, GARCÍA, S, OLIVER, P, SERRADELL, M, BRIANO, M, ALVAREZ, B, NAPPA, A, SOUTO, B, PEÑA, J J, TOUYÁ, E

Revista Espanola de Medicina Nuclear, v.: XII 10, p.:21 1993

Palabras clave: Hipotiroidismo congenito

Areas de conocimiento:

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

Radioinmunoanálisis

Medio de divulgación: Papel
ISSN: 02126982

Detección precoz del hipotiroidismo congénito: RIA de T4 neonatal (Resumen, 1993)

BALTER, H. , ROBLES, A , AZNÁREZ, A , OLIVER, P , NAPPA, A , SOUTO, B , LANZZERI, S ,
MARTÍNEZ, E , BARCIA, S , SERRADELL, M , BRIANO, M , TOUYÁ, E

Revista Espanola de Medicina Nuclear, v.: XII 10 , p.:17 - 17, 1993
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Inmunología / Analisis inmunoradiometrico
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 02126982

99mTc-CAMI: ¿Un nuevo trazador para función renal? (Resumen, 1993)

VERDERA, S , LEÓN, E , BALTER, H. , OLIVER, P , SOUTO, B , RODRÍGUEZ, G , JONES, A ,
KRONAUGE, J

Revista Espanola de Medicina Nuclear, v.: XII 10 , p.:13 - 14, 1993
Palabras clave: 99mTc-CAMI
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / radiofarmacia
Medio de divulgación: Otros
ISSN: 02126982

Factor de crecimiento epidérmico y alfafetoproteínas en líquido amniótico (Resumen, 1992)

ROBLES, A , BALTER, H. , OLIVER, P , LANZZERI, S

Revista Espanola de Medicina Nuclear, v.: XI Supl.I , p.:128 - 128, 1992
Palabras clave: EGF AFP
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Biotecnología relacionada con la Salud /
Radioinmunoquímica
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 02126982

EGF-125I: Pruebas de especificidad para su óptimo control de calidad (Resumen, 1992)

ROBLES, A , OLIVER, P , SOUTO, B , BALTER, H. , NAPPA, A , GARÓFALO, E

Revista Espanola de Medicina Nuclear, v.: XI Supl. I , p.:129 1992
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por
Imágenes / Radiofarmacia
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 02126982

Estudio comparativo de biodistribución en humanos de 99mTc-MIBI y de 99mTc-CPI de producción local (Resumen, 1992)

BALTER, H. , MUT, F , TOUYÁ, E , GARCÍA, F , LEÓN, E

Revista Espanola de Medicina Nuclear, v.: XI Supl.I , p.:115 1992
Palabras clave: radiofarmacos MIBI
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / radiofarmacia
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: España
ISSN: 02126982

Obtención nacional de kits liofilizados de MIBI-Sn: Validación de su potencial utilización clínica (Resumen, 1992)

LEÓN, A , REY, A , LEÓN, E , VERDERA, S , MANTA, E , MALLO, L , BAROLLI, G , KREMER, C ,
GAMBINO, D , DEICAS, B , KREMER, E , BALTER, H.

Revista Espanola de Medicina Nuclear, v.: XI Supl. I , p.:123 - 124, 1992
Palabras clave: radiofarmacos MIBI-99mTc

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 02126982

Human pharmacokinetics and radiopharmacological studies of the myocardial perfusion agent: Technetium (2-carbomethoxy-isociano-propane), ^{99m}Tc-CPI (Completo, 1992)

KRONAUGE, J, LEÓN, A, VERDERA, S, BALTER, H., LEÓN, E, MUT, F, OLIVEIRA, C, GARCÍA, F, HOLMAN, L, DAVISON, A, JONES, A

Journal of Nuclear Medicine, v.: 33 11, p.:1949 - 1957, 1992

Palabras clave: radiofarmacos miocardio

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 01615505

Estudios radiofarmacológicos de un agente de perfusión miocárdica en diferentes modelos experimentales (Resumen, 1992)

VERDERA, S, LEÓN, A, LEÓN, E, OLIVER, P, SOUTO, B, TAMOSIUNAS, G, RODRÍGUEZ, A, ESPONDA, A, BALTER, H., OLIVEIRA, C, MUT, F, KRONAUGE, J

Revista Espanola de Medicina Nuclear, v.: XI Supl. I, p.:109 - 109, 1992

Palabras clave: Radiofarmacología

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 02126982

TSH neonatal: Estudio comparativo de RIA e IRMA (Resumen, 1992)

BALTER, H., ROBLES, A, AZNÁREZ, A, SOUTO, B, LANZZERI, S, MARTÍNEZ, E, BARCIA, S, OLIVER, P, GIAMBRUNO, G, GIMÉNEZ, J, TOUYÁ, E

Revista Espanola de Medicina Nuclear, v.: XI Supl. I, p.:79 - 79, 1992

Areas de conocimiento:

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

Radioinmunoquímica

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 02126982

^{99m}Tc (I) Hexakis (Carbometoxiisopropilisonitrilo): Desarrollo de un juego de reactivos liofilizado y estudios radiofarmacológicos (Resumen, 1990)

BALTER, H., LEÓN, A, VERDERA, S, LEÓN, E, MUT, F, OLIVEIRA, C, BERETTA, M, GARCÍA, F

Revista Espanola de Medicina Nuclear, v.: 9 1, p.:5 - 22, 1990

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 02126982

Sistema de detección gamma NaI(Tl) asociado a equipo de HPLC con integrador de doble canal: Descripción y evaluación (Resumen, 1989)

BALTER, H., CARPENTIERI, S, VERDERA, S

Revista Espanola de Medicina Nuclear, v.: VIII Supl. II, p.:68 1989

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 02126982

Alcances del tratamiento estadístico de resultados de concentraciones séricas de hormonas relacionadas con la tiroides en dos poblaciones hospitalarias del Uruguay (Resumen, 1989)

GALBARINI, A , MARTÍNEZ, G , DEMCZYLO, V , BALTER, H. , ROBLES, A , OLIVER, P , GARCÍA, F

Revista Espanola de Medicina Nuclear, v.: VIII Supl. II , p.:15 1989

Palabras clave: RIA, IRMA

Areas de conocimiento:

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

Radioinmunoanálisis

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: España

ISSN: 02126982

Valores de referencia de eutiroidismo en Uruguay: Reactivos a granel para hormonas relacionadas con la tiroides (Resumen, 1989)

ROBLES, A , GALBARINI, A , BANGUESES, G , SPITZ, A , BALTER, H. , OLIVER, P , LANZZERI, S ,
GAMA, S , SOUTO, B , GARCÍA, F , TOUYÁ, E

Revista Espanola de Medicina Nuclear, v.: VIII Supl. II , p.:16 1989

Palabras clave: radioinmunoquímica hormonas tiroideas

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / Radioinmunoquímica

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 02126982

^{99m}Tc-HmPAO: Parámetros críticos en la formulación del kit, controles y estabilidad de la molécula marcada (Resumen, 1989)

VERDERA, S , LEÓN, E , RODRÍGUEZ, G , BALTER, H. , OLIVER, P

Revista Espanola de Medicina Nuclear, v.: VIII Supl. II , p.:21 - 21, 1989

Palabras clave: radiofarmacos

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: España

ISSN: 02126982

LIBROS

Lectins, Biology, Biochemistry and Clinical Biochemistry (1998)

Participación

PRATO, I , BABINO, A , BALTER, H. , ROBLES, A , OSINAGA, E

Número de volúmenes: 12

Edición: ,

Editorial: Textop, Hellerup

Palabras clave: Lectinas

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 8798458302

Capítulos:

Mimicry of Tn antigen by anti-idotypic antibodies generated against the isolectin B4 from Vicia
Villosa seeds

Organizadores: Van Driessche, E; Beeckmans, T; Bog-Hansen, T.C

Página inicial , Página final

Guía normativa para el personal de salud (1994)

Participación

AZNÁREZ, A , BALTER, H. , BARCIA, S , DÍAZ ROSELLÓ, J L , IRAOLA, I , ITURRALDE, A , MAÑÉ
GARZÓN, F , OLIVER, P , QUEIRUGA, G , ROBLES, A

Edición: ,

Editorial: , Montevideo

Palabras clave: Hipotiroidismo congenito

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Políticas y Servicios de Salud /

Medio de divulgación: Otros

ISSN/ISBN:

Capítulos:

Detección sistemática del hipotiroidismo congénito en todos los recién nacidos

Organizadores: Ministerio de Salud Pública, Dirección General de la Salud, Programa de Salud Materno Infantil

Página inicial 1, Página final 14

Radiopharmacy & Radiopharmacology Yearbook 3 (1986)

Participación

VERDERA, S , LEÓN, A , LEÓN, E , LÓPEZ, J , BALTER, H. , OLIVER, P , OLIVEIRA, C

Número de volúmenes: 3

Edición: ,

Editorial: Gordon and Breach Science Editors,

Palabras clave: radiofarmacos

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / radiofarmacia

Medio de divulgación: Otros

ISSN/ISBN: 2881246702

Capítulos:

^{99m}Tc-Iodo-2,4,6-trimetil-IDA: Formulación, controles y evaluación clínica preliminar

Organizadores: P.H. Cox

Página inicial 41, Página final 52

New perspectives in Nuclear Medicine, Serie Progress in Radiopharmacology Part 1 (1985)

Participación

VERDERA, S , LEÓN, A , CAÑELAS, C , LEÓN, E , BALTER, H. , LÓPEZ, J , MITTA, A

Edición: ,

Editorial: Gordon & Breach Science Publishers,

Palabras clave: radiofarmacos vías biliares

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN:

Capítulos:

^{99m}Tc-Mebrofenin: I Su incorporación como agente rutinario para estudios de vías biliares

Organizadores: P.H. Cox & E. Touyá

Página inicial 317, Página final 328

New Perspectives in Nuclear Medicine, Serie Progress in Radiopharmacology Part 2 (1985)

Participación

CAMPOS, E , BATISTA, F , DELBENE, U , BALTER, H. , GALBARINI, A , MARTÍNEZ, G , LEÓN, A ,

DASSO, L , GARCÍA, C , LEÓN, E , COX, P H

Número de volúmenes: 2

Edición: ,

Editorial: Gordon and Breach Science Publishers,

Palabras clave: radioquímica

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN:

Capítulos:

Absorción por piel de colágeno soluble de elaboración nacional: su estudio mediante colágeno-

¹²⁵I, III: Estudios metabólicos

Organizadores: P.H. Cox & E. Touyá

Página inicial 143, Página final 160

PUBLICACIÓN DE TRABAJOS PRESENTADOS EN EVENTOS

Inhibidores de PSMA radiomarcados con ⁶⁸Ga en el diagnóstico de cáncer de próstata (2017)

Resumen

BENTANCOR N , TRINDADE V , VASILSKIS E , BALTER, H. , ENGLER H

Evento: Nacional
Descripción: Enaqui 5
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2017
Anales/Proceedings: Resúmenes de Enaqui 5
Palabras clave: radiofarmacia PSMA
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / radiofarmacia
Medio de divulgación: Papel

Desarrollo de un sistema de válvulas acoplado a un módulo de síntesis TracerLab FxFN (GE) para la realización de múltiples producciones de ^{13}N -Amonio (2017)

Resumen
BALTER, H. , GIGLIO, J , Sanz, I , Casatti, C , García, O , Balter, H , Engler, H

Evento: Internacional
Descripción: XXVI Congreso ALASBIMN
Ciudad: Santiago de Chile
Año del evento: 2017
Anales/Proceedings: Libro de resúmenes
Ciudad: Santiago de Chile
Palabras clave: Radiofarmacia Amonio-N-13
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Ciencias Químicas / Radiofarmacia
Medio de divulgación: Otros
Financiación/Cooperación:
Centro Uruguayo de Imagenología Molecular / Apoyo financiero, Uruguay

Radiofármacos emisores de positrones para uso clínico en el Centro Uruguayo de Imagenología Molecular (CUDIM). (2016)

Resumen
BALTER, H. , TRINDADE V , GIGLIO J , SANZ, I , BUCCINO P , KREIMERMAN I , ZOPPOLO F , POLLINGER S , BONE A , GARCIA O , SAVIO E , ENGLER H

Evento: Nacional
Descripción: 6° Congreso SUBIMN
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2016
Palabras clave: radiofarmacia Medicina Nuclear
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / radiofarmacia
Medio de divulgación: Papel

PSMA: blanco molecular para diagnoterapia del cáncer de próstata con el par ^{68}Ga / ^{177}Lu . (2016)

Resumen
TRINDADE V , BENTANCOR N , SANZ I , GIGLIO J , VASILSKIS E , SAVIO E , BALTER, H. , ENGLER H

Evento: Nacional
Descripción: 6° Congreso SUBIMN
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2016
Anales/Proceedings: Resúmenes de 6° Congreso Subimn
Palabras clave: PSMA Diagnoterapia ^{68}Ga y ^{177}Lu
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / radiofarmacia
Medio de divulgación: Papel

Implementación de un Diploma de Especialista en Radiofarmacia de alcance regional. (2016)

Resumen
REY, A , SAVIO E , TERAN M , BALTER, H. , LEON A

Evento: Nacional
Descripción: 6° Congreso SUBIMN
Año del evento: 2016
Palabras clave: Docencia Diploma Radiofarmacia

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Desarrollo del radiofármaco ^{68}Ga -NOTA-UBI-29-41 para diagnóstico de infección bacteriana por PET-CT. (2016)

Resumen

VILCHE M, BALTER, H., GIGLIO J, ENGLER H

Evento: Regional

Descripción: 6º Congreso SUBIMN

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2016

Palabras clave: radiofarmacia Diagnostico infección

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Five years experience in radiopharmaceuticals production for clinical use at CUDIM (2015)

Resumen

BALTER, H., TRINDADE, V, GIGLIO, J, SANZ, I, BUCCINO, P, GARCIA, O, KREIMERMAN, I, ZOPPOLO, F, POLLINGER, S, BONE, A, VASILSKIS, E, SAUCO, B, CASATTI, C, SAVIO, E, ENGLER, H

Evento: Internacional

Descripción: 3rd International Conference on Molecular Imaging

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2015

Anales/Proceedings: Programa, conferencias y posters del 3rd ICMI

Palabras clave: Radiofarmacos PET Produccion

Áreas de conocimiento:

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

Radiofarmacos para PET

Medio de divulgación: Papel

^{68}Ga -labelled PSMA: a novel radiopharmaceutical for Prostate Cancer imaging (2015)

Resumen

TRINDADE, V, BENTANCOR, NATALÍ, BALTER, H., ENGLER, H

Evento: Internacional

Descripción: 3rd International Conference on Molecular Imaging

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2015

Anales/Proceedings: Programa, conferencias y posters del 3rd ICMI

Palabras clave: ^{68}Ga Radiofarmacos PET PSMA cancer de prostata

Áreas de conocimiento:

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

Radiofarmacos para PET

Medio de divulgación: Papel

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

Resumen

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

Evento: Internacional

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

Ciudad: Viena

Año del evento: 2015

Editorial: IAEA

Ciudad: Viena

Palabras clave: Radiofarmacos PET QMS

Áreas de conocimiento:

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

Radioquímica

Medio de divulgación: Papel

68Ga-NOTA-UBI 29-41 for differential diagnosis of bacterial infection by PET/CT (2015)

Resumen

VILCHE, M , REYES, ML , VASILSKIS, E , OLIVER, P , BALTER, H. , ENGLER, H

Evento: Internacional

Descripción: 3rd International Conference o Molecular Imaging

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2015

Anales/Proceedings:Programa, conferencias y posters del 3rd ICMI

Publicación arbitrada

Editorial: Cudim

Ciudad: Montevideo

Palabras clave: Diagnostico infección 68Ga-NOTA-UBI

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

PET/CT and SPECT/CT in the characterization of an anti-Tn chimeric antibody. (2015)

Resumen

VASILSKIS, E , SILVA, C , GIGLIO, J , REYES, ML , FREIRE, T , PRITSCH, O , OPPEZZO, P , OLIVER, P , BALTER, H. , OSINAGA, E , ENGLER, H

Evento: Internacional

Descripción: 3rd International Conference on Molecular Imaging (ICMI)

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2015

Anales/Proceedings:Programa, conferencias y posters del ICMI

Publicación arbitrada

Editorial: CUDIM

Ciudad: Montevideo

Palabras clave: 99mTc PET SPECT Anti-Tn-Chi

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Biotecnología relacionada con la Salud / Inmunobiología. Radioquímica

Medio de divulgación: Papel

Radiochemical characterization of a 68Ga-labelled PSMA inhibitor for Prostate Cancer imaging (2015)

Resumen

TRINDADE, V , BENTANCOR, NATALÍ , BALTER, H. , ENGLER, H

Evento: Internacional

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

Ciudad: Viena

Año del evento: 2015

Anales/Proceedings:Book of Abstracts of IPET

Editorial: IAEA

Ciudad: Viena

Palabras clave: Ga-68 Radiofarmacos PET cancerde prostata PSMA

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Synthesis and preclinical evaluation of 68Ga-NOTA-UBI 29-41 for diagnosis of infection by PET/CT (2014)

Resumen

VILCHE, M , REYES, ML , VASILSKIS, E , GIGLIO, J , OLIVER, P , BALTER, H. , ENGLER, H

Evento: Internacional

Descripción: World Federation of Nuclear medicine and Biology Congress 2014

Ciudad: Cancun

Año del evento: 2014

Anales/Proceedings:WFNM Journal

Palabras clave: Radiofarmacos PET Diagnostico infección 68Ga-NOTA-UBI

Areas de conocimiento:

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

68Ga-DOTA-His2-MG11: labelling optimization, stability studies and preclinical evaluation of a Minigastrin peptide analogue (2014)

Resumen

TRINDADE, V , BENTANCOR, NATALÍ , REYES, ML , VASILSKIS, E, OLIVER, P , BALTER, H. , ENGLER, H

Evento: Internacional

Descripción: World Federation of Nuclear medicine and Biology Congress 2014

Ciudad: Cancun

Año del evento: 2014

Anales/Proceedings:WFNM Journal

Palabras clave: 68Ga Minigastrin derivatives peptides

Areas de conocimiento:

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

177Lu-DOTA-His2-MG11: Evaluation for CCK-2 receptor targeted therapy (2014)

Resumen

REYES, ML , TRINDADE, V , VASILSKIS, E, OLIVER, P , BALTER, H. , ENGLER, H

Evento: Internacional

Descripción: World Federation of Nuclear medicine and Biology Congress 2014

Ciudad: Cancun

Año del evento: 2014

Anales/Proceedings:WFNM Journal

Palabras clave: 177Lu Minigastrin derivatives radiolisis

Areas de conocimiento:

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

2) Optimizing FDG dispensing: an environmental and workers evaluation (2014)

Completo

PAOLINO, A , TERAN, M , BALTER, H. , SAVIO, E , ENGLER, H

Evento: Internacional

Descripción: International Conference on Occupational Radiation Protection: Enhancing the Protection of Workers Gaps, Challenges and Developments

Ciudad: Viena

Año del evento: 2014

Anales/Proceedings:Annals of the International Conference on Occupational Radiation Protection: Enhancing the Protection of Workers Gaps, Challenges and Developments

Publicación arbitrada

Editorial: IAEA

Ciudad: Viena

Palabras clave: Radiofarmacos PET FDG Radioprotección

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

www.iaea.org

68Gallium and 177Lutetium for diagnosis and therapy of tumors expressing CCK-2 receptors (2013)

Resumen

TRINDADE, V. , REYES, AL , VASILSKIS, E, KREIMERMAN, I , OLIVER, P , ENGLER, H , BALTER, H.

Evento: Internacional

Descripción: 12th International Symposium on Metal Ions in Biology and Medicine

Ciudad: Punta del Este

Año del evento: 2013

Anales/Proceedings:Metal book

Palabras clave: radiofarmacos 177Lu 68Ga Minigastrina

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Síntesis y caracterización de ^{68}Ga -NOTA-UBI 29-41 para diagnóstico de infección por PET/CT (2013)

Resumen

VILCHE, M., REYES, ML., VASILSKIS, E., OLIVER, P., BALTER, H., ENGLER, H

Evento: Nacional

Descripción: Tercer Encuentro Nacional de Ciencias Químicas

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2013

Anales/Proceedings: Resúmenes del Tercer ENAQUI

Palabras clave: Ga-68 Radiofarmacos PET Diagnostico infección

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacos para PET

Medio de divulgación: Papel

Control de calidad de áreas limpias en un centro de imagenología molecular (2012)

Resumen

SAVIO, E., BUCCINO, P., VASILSKIS, E., PARDO, T., MESTRE, A., REYES, AL., GIGLIO, J., TRINDADE, V., BALTER, H., ENGLER, H

Evento: Internacional

Descripción: XXI ALAM Congreso Latinoamericano de Microbiología

Ciudad: Santos, Brasil

Año del evento: 2012

Palabras clave: radiofarmacia área blanca control de calidad

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Evaluación de la dosimetría del personal ocupacionalmente expuesto en centros PET y SPECT en Uruguay (2012)

Resumen

SAVIO, E., BLANCO, DANIEL, SOUTO, B., GONZALEZ, M., BALTER, H., PAOLINO, A., LAGO, G., OLIVER, P., ENGLER, H

Evento: Internacional

Descripción: Simposio Internacional sobre Protección Radiológica

Ciudad: Cusco

Año del evento: 2012

Palabras clave: dosimetría PET SPECT

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Físicas / Física Atómica, Molecular y Química /

Radioprotección

Medio de divulgación: Papel

Control de calidad microbiológico de radiofarmacos emisores de positrones (2012)

Resumen

SAVIO, E., VASILSKIS, E., BUCCINO, P., REYES, AL., MESTRE, A., GIGLIO, J., TRINDADE, V., BALTER, H., ENGLER, H

Evento: Internacional

Descripción: XXI ALAM Congreso Latinoamericano de Microbiología

Ciudad: Santos, Brasil

Año del evento: 2012

Palabras clave: radiofarmacos control microbiológico

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Teragnostica de tumores SSTR2+ con ^{68}Ga y ^{177}Lu -DOTA-TATE (2011)

Resumen

TRINDADE, V., GIGLIO, J., RODRÍGUEZ, G., FERRANDO, R., BUCCINO, P., TERAN, M., SAVIO, E., OLIVER, P., BALTER, H., ENGLER, H

Evento: Nacional
Descripción: ENAQUI 2011
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2011
Anales/Proceedings: Encuentro Nacional de Química
Editorial: PEDECIBA Química
Ciudad: Montevideo
Palabras clave: radiofarmacia imagenología molecular terapia molecularmente específica
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / radiofarmacia
Medio de divulgación: Papel

Aportes de la radiofarmacia hospitalaria PET a la formación de pregrado del químico farmacéutico (2011)

Resumen
BUCCINO, P., GIGLIO, J., TRINDADE, V., REYES, M.L., VASILSKIS, E., ENGLER, H., OLIVER, P.,
BALTER, H., TERAN, M., SAVIO, E.

Evento: Regional
Descripción: IV Jornadas Rioplatenses de Farmacia Hospitalaria
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2011
Anales/Proceedings: Resúmenes de las Jornadas
Ciudad: Montevideo
Palabras clave: Radiofarmacos PET
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / radiofarmacia
Medio de divulgación: Papel

Development of radiactively labelled cancer seeking biomolecules for targeted radiotherapy (2000)

Resumen
BALTER, H., VERDERA, S., RODRÍGUEZ, G., SOUTO, B., LAIZ, J., MALLO, L., MUÑIZ, S., OSINAGA,
E.

Evento: Internacional
Descripción: Research Coordination Meeting of the Coordinated Research Programme on
Development of radioactively labelled cancer seeking biomolecules for targeted radiotherapy
Ciudad: Bombay
Año del evento: 2000
Anales/Proceedings: Report of the 2nd Research Co-ordination Meeting of the Co-ordinated
Research Programme
Editorial: IAEA
Ciudad: Viena
Palabras clave: radiofarmacia Terapia emisores beta
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / radiofarmacia
Medio de divulgación: Papel

Development of kits for radioimmunometric assays for tumor markers. Progress report RC 9823/RB (1999)

Completo
ROBLES, A., BALTER, H., OLIVER, P., GONCALVEZ, Z., BERBEJILLO, J., LÓPEZ, A.

Evento: Internacional
Descripción: 2nd Research co-ordination meeting of the CRP
Ciudad: Tailandia
Año del evento: 1999
Palabras clave: PSA RIA IRMA Marcadores tumorales
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Análisis in vitro
Medio de divulgación: Papel

Labelled peptides for imaging of peripheral receptors. Progress report RC 8976 (1998)

Completo
VERDERA, E., LEÓN, A., BALTER, H.

Evento: Internacional

Descripción: 2nd Research co-ordination meeting of the CRP

Año del evento: 1998

Palabras clave: radiofarmacos péptidos

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Labelling and Control of Biomolecules with 188Re and 153Sm. Summary report (1998)

Completo

BALTER, H. , VERDERA, S.

Evento: Internacional

Descripción: Research Coordination Meeting of the Coordinated Research Programme on Development of radioactively labelled cancer seeking biomolecules for targeted radiotherapy

Ciudad: Milán

Año del evento: 1998

Editorial: IAEA

Ciudad: Viena

Palabras clave: radiofarmacos Terapia emisores beta

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Prostatic specific antigen in the early detection and management of prostatic cancer in Uruguay: Four years of experience (1996)

Completo

AZNÁREZ, A. , CARDOZO, E. , TOUYÁ, G. , ALVAREZ, B. , BALTER, H. , LAÍZ, J. , COPPE, F. , HERMIDA, J. , GARCÍA GUIDO, L. , TOUYÁ, E.

Evento: Internacional

Descripción: Seminar on Nuclear Techniques for the Detection and Management of Cancer

Ciudad: Colombo, Sri Lanka

Año del evento: 1996

Anales/Proceedings:IAEA-E1-SR-197

Editorial: IAEA

Ciudad: Viena

Palabras clave: PSA Marcadores tumorales IRMA-RIA

Áreas de conocimiento:

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

Radioinmunoanálisis

Medio de divulgación: Papel

[99mTc(CNCH₂COO-)₆] 5: Evaluación preliminar como trazador para estudios de función renal (1992)

Resumen

VERDERA, E. , LÓPEZ, J. , TAGLE, R. , BALTER, H. , LEÓN, E. , OLIVER, P.

Evento: Nacional

Descripción: I Forum Nacional de Ciencia e Tecnología em Saúde

Ciudad: Caxambú

Año del evento: 1992

Anales/Proceedings:Libro de Trabajos del I Forum Nacional de Ciencia e Tecnología em Saúde

Página inicial: 480

Página final: 482

Palabras clave: radiofarmacos Tc-99m

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Otros

Financiación/Cooperación:

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

Universite de Paris XIII (Paris-Nord) / Cooperación, Francia

Facultad de Ingeniería - UDeLaR / Cooperación, Uruguay

Implementación de un plan nacional de detección del hipotiroidismo neonatal. Primer año de muestreo poblacional (1992)

Resumen

AZNÁREZ, A , BALTER, H. , GIAMBRUNO, G , ITURRALDE, A , SOUTO, B , JIMÉNEZ, J , BARCIA, S , OLIVER, P , NAPPA, A , ROBLES, A , PEÑA, J , TOUYÁ, E

Evento: Nacional

Descripción: I Forum Nacional de Ciencia e Tecnología em Saúde

Ciudad: Caxambú

Año del evento: 1992

Anales/Proceedings: Libro de Trabajos del I Forum Nacional de Ciencia e Tecnología em Saúde

Página inicial: 440

Página final: 443

Palabras clave: Hipotiroidismo congénito TSH Screening RIA-IRMA

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Análisis in vitro

Medio de divulgación: Otros

Absorción por piel de colágeno soluble de elaboración nacional, su estudio mediante colágeno-125I. IV: Estudios alérgicos (1985)

Resumen

CAMPOS, E , BATISTA, F , DELBENE, U , PEREIRA, P , BALTER, H. , GALBARINI, A , DASSO, L , MARTÍNEZ, G , GARCÍA, C , LEÓN, E , COX, P H

Evento: Internacional

Descripción: VII Congreso de Químicos Cosméticos

Ciudad: Río de Janeiro

Año del evento: 1985

Anales/Proceedings: Libro de Trabajos del VII Congreso de Químicos Cosméticos

Palabras clave: colágeno radiomarcado

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Otros

Preparación de derivados de Ácido Iminodiacético-99mTc por marcado electrolítico (1985)

Resumen

LEÓN, A , VERDERA, S , ROBLES, A , BALTER, H. , GAMA, S , BILLINGHURST, M

Evento: Internacional

Descripción: International Conference on Radiopharmaceuticals and Labelled Compounds

Ciudad: Tokio

Año del evento: 1985

Anales/Proceedings: Radiopharmaceuticals and Labelled Compounds 1984

Página inicial: 267

Página final: 272

ISSN/ISBN: 920040085X

Editorial: IAEA

Palabras clave: radiofarmacos Tc-99m

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Financiación/Cooperación:

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

Dirección Nacional de Medio Ambiente / Apoyo financiero, Uruguay

Producción técnica

TRABAJOS TÉCNICOS

Labelling and control of biomolecules with 188Re and 153Sm (2003)

Informe o Pericia técnica

BALTER, H. , VERDERA, S. , RODRÍGUEZ, G. , OLIVER, P. , SOUTO, B. , MALLO, L. , ROBLES, L.

País: Austria

Idioma: Inglés

Ciudad: Viena

Disponibilidad: Irrestringida

Institución financiadora: IAEA

Palabras clave: radiofarmacos terapeuticos

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Otros

In Labelling techniques of biomolecules for targeted radiotherapy. IAEA TECDOC 1359

Labelling and quality control of Somatostatin analogs with ^{99m}Tc; ^{99m}Tc Labelled Peptides for Imaging of Peripheral Receptor (2001)

Informe o Pericia técnica

VERDERA, S., BALTER, H., RODRÍGUEZ, G., ROBLES, A., OLIVER, P., LAÍZ, J., SOUTO, B.

País: Austria

Idioma: Inglés

Ciudad: Viena

Disponibilidad: Irrestringida

Institución financiadora: IAEA

Palabras clave: ^{99m}Tc radiofarmacos

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Otros

IAEA TECDOC 1214 pp. 155-167

Evaluaciones

EVALUACIÓN DE PROYECTOS

COMITÉ EVALUACIÓN DE PROYECTOS

ANII: Comité evaluador de proyectos Fondo Clemente Estable (2017)

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

Cantidad: De 5 a 20

EVALUACIÓN INDEPENDIENTE DE PROYECTOS

ANII: Comité evaluador de proyectos Fondo Clemente Estable (2017)

Uruguay

Cantidad: De 5 a 20

FWO Fonds Wetenschappelijk Onderzoek (2014 / 2014)

Bélgica

FWO Fonds Wetenschappelijk Onderzoek

Cantidad: Menos de 5

ANII (2012 / 2016)

Uruguay

ANII

Cantidad: De 5 a 20

CSIC (2007 / 2014)

Uruguay

CSIC

Cantidad: Menos de 5

EVALUACIÓN DE PUBLICACIONES

COMITÉ EDITORIAL

NUCL MED BIOL (2008 / 2014)

Cantidad: De 5 a 20
REVISORA DE PUBLICACIONES CIENTIFICAS

EUROPEAN JOURNAL OF NUCLEAR MEDICINE (1999 / 2006)

Cantidad: Menos de 5
ELABORACION DE REVISIONES DE LIBROS

REVISIONES

Cancer Biotherapy and Radiopharmaceuticals (2017)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Current Radiopharmaceuticals (2014 / 2016)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Alasbimn Journal (2014)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: De 5 a 20

Applied Radiation and Isotopes (2011 / 2015)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Journal of Labelled Compounds and Radiopharmaceuticals (2010 / 2015)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: De 5 a 20

EVALUACIÓN DE EVENTOS Y CONGRESOS

ALASBIMN XXV (2015)

Revisiones
Uruguay

ALASBIMN y SUBIMN
Evaluacion de trabajos presentados para determinar su aceptación al mismo

XX CONGRESO ALASBIMN (2005)

Uruguay

EVALUACION DE TRABAJOS CIENTIFICOS PRESENTADOS SOBRE TEMAS DE
RADIOFARMACIA

EVALUACIÓN DE PREMIOS

Premio Nacional LORÉAL - UNESCO Por las Mujeres en la Ciencia" (2017)

Evaluación de premios y concursos
Uruguay

Cantidad: De 5 a 20
MEC-DICYT
Integrante del comité evaluador del premio L'OREAL -UNESCO

EVALUACIÓN DE CONVOCATORIAS CONCURSABLES

Becas de Maestría, Doctorado y Movilidad (2009 / 2011)

Uruguay

Cantidad: Mas de 20

ANII

Integrante del Comité de Evaluación y Seguimiento de Becas (CESBE) de la ANII

Formación de RRHH

TUTORÍAS CONCLUIDAS

POSGRADO

Desarrollo y evaluación química, biológica y dosimétrica del anticuerpo anti-CD20 (rituximab) marcado con ¹⁷⁷Lu como radiofarmaco para tratamiento de linfoma no Hodgkin (2011)

Tesis de maestría

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

Programa: Maestría en Química (UDELAR-PEDECIBA)

Nombre del orientado: AUDICIO, Paola

País/Idioma: Uruguay, Español

Palabras Clave: radiofarmacos terapeuticos

Áreas de conocimiento:

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

Síntesis de ligandos heterocíclicos como agentes bifuncionales para la marcación con ^{99m}Tc de péptidos para imagen molecular de la expresión de alfa-MSH (2010)

Tesis de maestría

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

Programa: Maestría en Química (UDELAR-PEDECIBA)

Nombre del orientado: García, María Fernanda

País/Idioma: Uruguay, Español

Palabras Clave: agentes bifuncionales para radiomarcación

Áreas de conocimiento:

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

Al dejar de trabajar en el CIN por jubilación, renuncié a la tutoría de María Fernanda García por no tener el vínculo necesario con la institución.

Marcación, evaluación química y biológica de péptidos y anticuerpos contra distintos receptores de factores de crecimiento epidérmico humano (2009)

Tesis de maestría

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

Programa: Maestría en Química (UDELAR-PEDECIBA)

Nombre del orientado: Calzada, Victoria

País/Idioma: Uruguay, Español

Palabras Clave: Péptidos y anticuerpos radiomarcados

Áreas de conocimiento:

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

Diseño y evaluación química y biológica de sistemas nanoestructurados como agentes para centellografía (2009)

Tesis de maestría

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

Programa: Maestría en Química (UDELAR-PEDECIBA)

Nombre del orientado: Cabrera, Mirel

País/Idioma: Uruguay, Español

Palabras Clave: nanoquímica

Áreas de conocimiento:

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

Diagnóstico y terapia de tumores mediante radiofarmacos biológicamente específicos (2005)

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: CABRAL, Pablo
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: Radiofarmacos para terapia
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales / Radiofarmacia

GRADO

Practicantado en Química Farmacéutica, Radiofarmacia (2015)

Docente adscriptor/Practicantado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR, Uruguay
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad
Nombre del orientado: Natalí Bentancor
País/Idioma: Uruguay, Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / radiofarmacia
Tutora por Facultad de Química; Dra Mariella Teran

Radiofarmacos emisores de positrones (2011)

Docente adscriptor/Practicantado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR, Uruguay
Nombre del orientado: Ingrid Kreimerman
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: radiofarmacos F-18, C-11, Ga-68
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / radiofarmacia

Marcación y evaluación biológica de ^{99m}Tc Bevacizumab como agente para diagnóstico de procesos tumorales (2009)

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR, Uruguay
Programa: Licenciatura en Bioquímica
Nombre del orientado: Camacho, Ximena
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: radiofarmacos para diagnóstico de tumores
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / radiofarmacia
concluida en octubre 2009

Marcado de anticuerpo monoclonal anti-CEA a través del precursor ^{99m}Tc -tricarbonilo (2007)

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR, Uruguay
Programa: Licenciatura en Química
Nombre del orientado: Victoria Trindade
Medio de divulgación: Papel
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: ^{99m}Tc anti-CEA tricarbonilo
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / radiofarmacia

Biomoléculas en radiofarmacia: aplicaciones en el tratamiento del cáncer y otras patologías (2004)

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR, Uruguay
Programa: Licenciatura en Bioquímica
Nombre del orientado: ESCUDER, Pablo
Medio de divulgación: Papel

País/Idioma: Uruguay, Español

Áreas de conocimiento:

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

OTRAS

Producción de radiofármacos PET (2017)

Otras tutorías/orientaciones

Sector Educación Superior/Público / / , Uruguay

Tipo de orientación: Asesor/Orientador

Nombre del orientado: Hortensia Morales

País/Idioma: Uruguay, Español

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / radiofarmacia
Profesional de Cuba, recibiendo capacitación para un emprendimiento ciclotrón-radiofarmacia-
medicina nuclear

Aseguramiento de calidad en Radiofarmacia (2015)

Otras tutorías/orientaciones

Sector Educación Superior/Público / / , Uruguay

Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad

Nombre del orientado: Suarez, Karina

País/Idioma: Uruguay, Español

Palabras Clave: radiofarmacia control de calidad

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / radiofarmacia
Becaria del Organismo Internacional de Energía Atómica en el CUDIM, Uruguay (2 meses)

Radiofármacos emisores de positrones (2015)

Otras tutorías/orientaciones

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Institución Extranjera / Pontificia Universidade Católica
do Rio Grande do Sul , Uruguay

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Alba, Marcos

País/Idioma: Uruguay, Español

Palabras Clave: radiofarmacia

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / radiofarmacia
El Químico Marcos Alba, de la PUCRS, Brasil, realizó una pasantía de capacitación de una semana de
duración en el CUDIM

Radiofármacos PET: producción, control y GMP (2015)

Otras tutorías/orientaciones

Sector Extranjero/Internacional/Otros / / , Uruguay

Tipo de orientación: Asesor/Orientador

Nombre del orientado: Soler, Joel

País/Idioma: Uruguay, Español

Palabras Clave: radiofarmacia

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / radiofarmacia
El Químico Joel Soler, del CENTIS, Cuba recibió una beca del OIEA (2 meses) para capacitarse en el
CUDIM. Orientación en coordinación con el Dr Eduardo Savio

Radiofármacos de ⁶⁸Ga, en especial para diagnóstico de patologías óseas y de próstata (2014)

Otras tutorías/orientaciones

Sector Educación Superior/Público / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Programa de
Desarrollo de las Ciencias Básicas , Uruguay

Nombre del orientado: Natalí Bentancor

País/Idioma: Uruguay, Español

Palabras Clave: ⁶⁸Ga Radiofármacos PET

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / radiofarmacia
Becaria de investigación

Radiofarmacos para diagnóstico y terapia (2013)

Otras tutorías/orientaciones

Sector Educación Superior/Público / / , Uruguay

Nombre del orientado: Minely Zamora Barrabi

País/Idioma: Uruguay, Español

Palabras Clave: radiofarmacos terapeuticos Radiofarmacos PET

Areas de conocimiento:

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

Tutoria de la Lic Barrabi del INOR, Cuba. Auspiciada por el OIEA

Produccion y control de radiofármacos de 18F, 11C y 68Ga (2012)

Otras tutorías/orientaciones

Sector Educación Superior/Público / / , Uruguay

Nombre del orientado: Peterson Squair

País/Idioma: Uruguay, Español

Palabras Clave: Radiofarmacos PET

Areas de conocimiento:

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

El Dr Peterson Squair del Instituto de Pesquisas en Energía Nuclear de Brasil, realizó una visita científica en el CUDIM con el auspicio del Organismo Internacional de Energía Atómica, siendo su tutora la Dra Henia Balter

Producción y control de radiofármacos de 18F, 11C y 68Ga (2012)

Otras tutorías/orientaciones

Sector Educación Superior/Público / / , Uruguay

Nombre del orientado: Eric Silva

País/Idioma: Uruguay, Español

Palabras Clave: Radiofarmacos PET

Areas de conocimiento:

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

El Quim. Eric Silva, de la Comisión Chilena de Energía Nuclear, realizó una pasantía de capacitación en el CUDIM, con el auspicio del Organismo Internacional de Energía Atómica (OIEA) cuya tutora fue la Dra Henia Balter

Production and control of radiopharmaceuticals of 68Ga and 18F, and the organization of a quality management system for the QA/QC of therapeutic and diagnostic radiopharmaceuticals as well as other issued related to the use of radiopharmaceuticals in precl (2012)

Otras tutorías/orientaciones

Sector Educación Superior/Público / / , Uruguay

Nombre del orientado: Mohammed Rheza Abouzadeh

País/Idioma: Uruguay, Inglés

Palabras Clave: Radiofarmacos PET Aseguramiento de calidad

Areas de conocimiento:

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

El Dr Abouzadeh de Irán, realizó una visita científica en el CUDIM, auspiciada por el Organismo Internacional de Energía Atómica (OIEA) en la que la Dra Henia Balter actuó como tutora.

Obtencion de imagenes en medicina nuclear, capacitacion en radiofarmacia (2009)

Otras tutorías/orientaciones

Sector Educación Superior/Público / / , Uruguay

Nombre del orientado: Susana Tapia Chojillo

País/Idioma: Uruguay, Español

Palabras Clave: radiofarmacia

Areas de conocimiento:

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

Becaria del Instituto de Medicina Nuclear de Sucre, financiada por el Organismo Internacional de Energía Atómica, duracion de la beca: 3 meses

Capacitacion en radiofarmacos terapeuticos (2005)

Otras tutorías/orientaciones

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Institución Extranjera / Instituto de Pesquisas Energéticas e Nucleares , Uruguay

Nombre del orientado: Jose de Souza Caldeira

País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: radiofarmacos terapeuticos
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / radiofarmacia-radioquímica
Becario del Instituto de Pesquisas Energeticas Nucleares(IPEN) financiado por el OIEA, duracion de la beca: 1 mes

Preparacion y control de radiofarmacos basados en biomoleculas (2004)

Otras tutorías/orientaciones
Sector Extranjero/Internacional/Otros / Institución Extranjera / Universidad Central de Venezuela , Uruguay
Nombre del orientado: Lisset Camero
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: produccion y control de radiofarmacos
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / radiofarmacia-radioquímica
Becaria del OIEA

Radiofarmacos terapeuticos basados en biomoleculas: preparacion y controles fisicoquimicos y biologicos (2004)

Otras tutorías/orientaciones
Sector Extranjero/Internacional/Otros / Institución Extranjera / Centro de Isótopos , Uruguay
Nombre del orientado: Marlein Miranda
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: radiofarmacos molecularmente especificos
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / radiofarmacia
Becaria del OIEA, duracion de la beca: 1 mes

TUTORÍAS EN MARCHA

POSGRADO

Evaluación por imagenología molecular de un diabody anti-Tn en modelo murino de cáncer de pulmón humano. (2015)

Tesis de maestria
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Medicina - UDeLaR , Uruguay
Programa: Doctor en Ciencias Médicas
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad
Nombre del orientado: Arevalo, Ana Paula
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: Inmunobiología Radiotrazadores
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / radiofarmacia
MAESTRIA DE PROINBIO. Co-tutoria con el Prof. Dr Eduardo Osinaga

Inhibidores de PSMA radiomarcados con 68Ga en el diagnóstico de cáncer de próstata. (2015)

Tesis de maestria
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR , Uruguay
Programa: Magister en Química
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad
Nombre del orientado: Bentancor, Natalí
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: radiofarmacia 68Ga PSMA
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / radiofarmacia
En conjunto con el Prof. Dr Henry Engler como Asesor Científico y la Dra Ana Rey como Directora Academica

Síntesis y caracterización de un radiofármaco marcado con Galio-68 para diagnostico de infección (2012)

Tesis de doctorado

Sector Educación Superior/Público / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas , Uruguay
Programa: PEDECIBA Biología
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad
Nombre del orientado: Vilche Claps, Mónica
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: Ga-68 Radiofarmacos PET Diagnostico infección
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Radiofarmacos para PET
Maestría iniciada en 2012. En setiembre de 2015 realizó pasaje a Doctorado

Radiomarcado de peptidos derivados de minigastrina para diagnostico y terapia de tumores que expresan el receptor gastrina CCK-2 (2008)

Tesis de doctorado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR , Uruguay
Programa: Doctorado en Química
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Trindade, Victoria
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: peptidos radiomarcados
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / radiofarmacia
En setiembre 2015 en funcion de la defensa intermedia oral, pasó a Doctorado

OTRAS

Pasantía en radiofármacos PET en el CUDIM (2017)

Otras tutorías/orientaciones
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR , Uruguay
Tipo de orientación: Asesor/Orientador
Nombre del orientado: Cynthia Salgado
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: radiofarmacia
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / radiofarmacia
La QF Cynthia Salgado es docente de la Universidad de Costa Rica, y se encuentra realizando el Diploma en Radiofarmacia en la Facultad de Química (Cátedra de Radioquímica). Dicho diploma incluye una pasantia en el Area Radiofarmacia del CUDIM la cual está realizando actualmente.

Otros datos relevantes

PREMIOS, HONORES Y TÍTULOS

Premio Mejor Poster, ENAQUI 2017 (2017)

(Nacional)
ENAQUI
Premio al poster: Inhibidores de PSMA radiomarcados con 68Ga en el diagnóstico de cáncer de próstata Autores: Natalí Bentancor, Victoria Trindade, Elena Vasilskis, Henia Balter, Henry Engler

Premio AlaviMandell 2017 (2017)

(Internacional)
Education and Research Foundation for the SNMMI
Recibido por Monica Vilche en el Congreso de SNMMI 2017, Denver, por el trabajo 68Ga-NOTA-UBI-29-41 as a PET Tracer for Detection of Bacterial Infection Autores: Mónica Vilche, Ana Laura Reyes, Elena Vasilskis, Patricia Oliver, Henia Balter y Henry Engler.

International Best Abstract Award for Uruguay (2015)

(Internacional)
SNMMI Society of Nuclear Medicine and Molecular Imaging
Obtenido por el trabajo: PET/CT with 68Ga-NOTA-UBI 29-41 discriminates between bacterial infection and sterile inflammation, autores: Mónica Vilche, Henia Balter, Ana Laura Reyes, Elena

Vasilskis, Patricia Oliver and Henry Engler. Este trabajo forma parte del posgrado de la Lic Bioq Monica Vilche de la cual soy tutora.

Premio por Innovacion e Impacto Sanitario (2011)

(Internacional)

II Jornadas Rioplatenses de Farmacia Hospitalaria

por el trabajo: IMPLEMENTANDO UNA RADIOFARMACIA HOSPITALARIA EN UN CENTRO DE IMAGENOLOGIA MOLECULAR: DESAFIOS, OPORTUNIDADES Y PERSPECTIVAS; J.Giglio, V.

Trindade, O. Garcia, L. Reyes, P. Buccino, E. Vasilskis, S. Hernandez, H. Balter (1), P. Oliver (2), E.

Savio (3), H. Engler (4) 1. Responsable de Produccion Radionucleidos y Radiofarmacos 2.

Responsable Desarrollo Biomedico 3. Responsable Desarrollo Quimico-Farmacaceutico 4. Director General

Premio al mejor poster de Farmacia Hospitalaria en categoria estudiantes (2011)

(Nacional)

VIII Jornadas Academicas del Diploma de Especialista en Farmacia Hospitalaria

Recibido por el QF Pablo Buccino por su trabajo realizado durante el practicantado: APORTES DE LA RADIOFARMACIA HOSPITALARIA PET A LA FORMACION DE PREGRADO DEL QUIMICO FARMACEUTICO; P. Buccino (1,2), Javier Giglio(1), Victoria Trindade (1), Laura Reyes(1,2), Elena

Vasilskis (1), Henry Engler(1), Patricia Oliver (1), Henia Balter (1), Mariella Teran (2), Eduardo Savio

(1,2,3) 1. CUDIM 2. Facultad de Química 3. Tutor y supervisor del practicantado

Premio Ciencias Farmaceuticas (2011)

(Internacional)

III Congreso de Ciencias Farmaceuticas

Por el trabajo: SINTESIS DE LIGANDOS BIFUNCIONALES ASISTIDA POR MICROONDAS PARA LA MARCACION CON ^{99m}Tc DE UN ANALOGO DE alfa-MSH COMO AGENTE DIAGNOSTICO DE MELANOMA, Teixeira, V., Garcia, M.F; Fernandez, M.; Moreno, M.; Chabalgoity, J.; Paolino, A;

Gambini, J.P.; Quinn, T.; Balter, H.; Cabral, P.; Porcal, W.

Investigadora Nivel II del SNI Sistema Nacional de Investigacion (2009)

ANII Agenica Nacional de Innovacion e Investigacion

Premio del Congreso FEFAS (2008)

(Internacional)

Federacion Farmaceutica Sudamericana

Premio por el trabajo: ^{99m}Tc DTPA-Liposomas: desarrollo y evaluación biológica en ratones C57 black 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.; 18-22 noviembre, 2008, Montevideo.

Premio IMANMR (2002)

(Internacional)

International Meeting Advances in Nuclear Medicine and in Radiopharmceuticals, Cabo Frio, Brasil

Premio al mejor poster por el trabajo: ^{99m}Tc Labelled antimicrobial peptides for infection imaging: in vitro and vivo studies, co-autora

Premio Claude Bernard por el trabajo Contribución a los estudios (1999)

Asociación Médica Franco-Uruguaya

Premio Ministerio de Salud Pública (Salud Materno-Infantil) otorgado por el trabajo: Erradicación del retardo mental por hipotiroidismo congénito en el Uruguay (1998)

Academia Nacional de Medicina, Uruguay

Investigadora Honoraria (1991)

(Nacional)

PEDECIBA Quimica

Grado 3 de 1991 a 1995 Grado 4 de 1995 a la fecha

Segundo Mejor Trabajo Científico, Mención Honrosa: Absorción por piel de colágeno soluble: su estudio mediante colágeno-125I. VI: Estudios de estabilidad de la proteína durante iodación almacenamiento (1989)

IX Congreso Latinoamericano e Ibérico de Químicos Cosméticos, Santiago de Chile

PRESENTACIONES EN EVENTOS

XXXI Congreso Brasileiro de Medicina Nuclear (2017)

Congreso

Conferencista en XXXI Congreso Brasileiro de Medicina Nuclear

Brasil

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 1

Nombre de la institución promotora: Sociedad Brasileña de Biología y Medicina Nuclear

Palabras Clave: radiofarmacia Diagnoterapia 68Ga y 177Lu

Areas de conocimiento:

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

Conferencias: 1. Evolución de los radiofármacos de 68Ga 2. 68Ga-UBI como radiofármaco para

infección: desarrollo y experiencia inicial con pacientes 3. Radiofármacos terapéuticos en el CUDIM

Simposio IIBCE-CUDIM (2017)

Simposio

Neurodegeneración y cáncer

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 1

Nombre de la institución promotora: IIBCE y CUDIM

Disertante en Mesa 1: Herramientas para el diagnóstico y tratamiento del cáncer: el ejemplo del cáncer de próstata

JORNADAS ACTUALIZACIÓN SUBIMN 2017 (2017)

Otra

Conferencista: Radiofármacos de uso clínico para el cáncer de próstata: 68Ga-PSMA

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 1

Nombre de la institución promotora: Sociedad Uruguaya de Biología y Medicina Nuclear

Palabras Clave: radiofarmacia Cancer prostata PSMA 68Ga y 177Lu

Conferencia: Radiofármacos de uso clínico para el cáncer de próstata: 68Ga-PSMA

6to Congreso Uruguayo de Medicina Nuclear (2016)

Congreso

Radiofármacos emisores de positrones para uso clínico en el Centro Uruguayo de Imagenología Molecular, 6 Congreso SUBIMN

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 1

Nombre de la institución promotora: SUBIMN

Palabras Clave: Radiofármacos PET Medicina Nuclear

Presentacion oral del trabajo: Radiofármacos emisores de positrones para uso clínico en el Centro

Uruguayo de Imagenología Molecular Autores: Henia Balter, Victoria Trindade, Javier Giglio, Inés Sanz, Pablo Buccino, Ingrid Kreimerman, Florencia Zoppolo, Stefania Pollinger, Andrea Boné, Omar García, Eduardo Savio, Henry Engler.

XX Congreso AABYMN (2016)

Congreso

Conferencista: PSMA como blanco molecular para diagnóstico y terapia del cáncer de próstata, en XX Congreso AABYMN, Argentina

Argentina

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 1

Nombre de la institución promotora: AABYMN: Asociación Argentina de Biología y Medicina Nuclear

Conferencia: PSMA como blanco molecular para diagnóstico y terapia del cáncer de próstata, en Curso precongreso del XX Congreso AABYMN

XX Congreso AABYMN (2016)

Congreso

Conferencista: Diagnoterapia con el par ^{68}Ga - ^{177}Lu : del núcleo atómico al paciente, en XX Congreso AABYMN

Argentina

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 1

Nombre de la institución promotora: AABYMN: Asociación Argentina de Biología y Medicina Nuclear

Palabras Clave: radiofarmacia cancer de prostata Medicina Nuclear ^{68}Ga - ^{177}Lu PSMA

Areas de conocimiento:

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

XX Congreso AABYMN (2016)

Congreso

Conferencista: Radiofármacos PET en CUDIM en XX Congreso AABYMN, Argentina

Argentina

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 1

Nombre de la institución promotora: AABYMN: Asociación Argentina de Biología y Medicina Nuclear

Palabras Clave: radiofarmacia emisores de positrones

Areas de conocimiento:

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

Conferencia próstata (2016)

Otra

Conferencista: Desarrollo de un radiofármaco para terapia del cáncer de próstata, INCA, Uruguay

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Nombre de la institución promotora: INCA (Instituto Nacional del Cáncer) - CUDIM

Palabras Clave: radiofarmacos terapeuticos ^{177}Lu -PSMA

Diagnóstico y terapia del cáncer de próstata Tema desarrollado: Desarrollo de un radiofármaco

para terapia del cáncer de próstata

3rd ICMI (2015)

Simposio

Conferencista: New ^{68}Ga radiopharmaceuticals in oncology en 3rd ICMI

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 8

Nombre de la institución promotora: CUDIM

Palabras Clave: Ga-68 Radiofarmacos PET

Areas de conocimiento:

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

Dictado de conferencia: New ^{68}Ga radiopharmaceuticals in oncology

II Workshop on Positron Emitting Radiopharmaceuticals and Molecular Imaging: New perspectives (2015)

Taller

Conferencista en II Workshop on Positron Emitting Radiopharmaceuticals and Molecular Imaging: New perspectives, Brasil

Brasil

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 8

Nombre de la institución promotora: Universidad de San Pablo, Facultad de Medicina, Centro de Medicina Nuclear

Dictado de dos conferencias: - Management of research cyclotron facilities - Experiences in producing non-standard radionuclides

Alasbimn XXV (2015)

Congreso

Conferencista: Experiencia en Uruguay en radionucleidos de ciclotrón en XXV Congreso

ALASBIMN

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 1

Nombre de la institución promotora: Asociación Latinoamericana de Sociedades de Biología y Medicina Nuclear

Palabras Clave: Ciclotron

Áreas de conocimiento:

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

Alasbimn XXV (2015)

Congreso

Moderadora Mesa Redonda Radiofarmacos Terapeuticos para Oncología en XXV Congreso

ALASBIMN

Uruguay

Tipo de participación: Moderador

Carga horaria: 1

Nombre de la institución promotora: Asociación Latinoamericana de Sociedades de Biología y Medicina Nuclear

Palabras Clave: Radioterapia con emisores beta

Áreas de conocimiento:

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

Reunion de expertos del proyecto RLA 6074 (2014)

Encuentro

Panelista: Preparacion y control de radiofarmacos terapeuticos en Reunion Expertos del OIEA

Uruguay

Tipo de participación: Panelista

Carga horaria: 40

Nombre de la institución promotora: Organismo Internacional de Energía Atómica

Palabras Clave: radiofarmacos terapeuticos péptidos ^{177}Lu ^{90}Y

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / radiofarmacia
Reunion de expertos organizada por el OIEA, Programa ARCAL, con participación de expertos de Argentina, Brasil, Cuba, Chile, México y Perú.

JORNADAS ACTUALIZACIÓN SUBIMN 2014 (2014)

Encuentro

Presentación oral: Producción y Control de Calidad de Radiofármacos de ^{68}Ga , en Jornadas Actualización SUBIMN

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 1

Nombre de la institución promotora: Sociedad Uruguaya de Biología y Medicina Nuclear

Palabras Clave: radiofarmacia ^{68}Ga

Presentación oral: Producción y Control de Calidad de Radiofármacos de ^{68}Ga Dra. Henia Balter

12th International Symposium on Metal Ions in Biology and Medicine (2013)

Simposio

Conferencia: ^{68}Ga an emergent radionuclide for molecular imaging en 12th International Symposium on Metal Ions in Biology and Medicine

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 1

Nombre de la institución promotora: Facultad de Química

Palabras Clave: radiofarmacos ^{68}Ga

Áreas de conocimiento:

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

II Simposio Internacional de Imagem Molecular e Radiofarmacia (2013)

Simposio

Radiofarmacos de carbono 11, en II Simposio Internacional de Imagen Molecular e Radiofarmacia, Brasil

Brasil

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 1

Nombre de la institución promotora: Instituto Albert Einstein

Palabras Clave: Radiofarmacos PET Carbono-11

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Radiofarmacos para PET

I Encuentro Latinoamericano de Radiofarmacia (2013)

Encuentro

Conferencia: Avances en radiofármacos PET, en I Encuentro Latinoamericano de Radiofarmacia

Brasil

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 1

Nombre de la institución promotora: Sociedad Brasileira de Medicina Nuclear

Palabras Clave: radiofarmacia PET 18F, 11C, 68Ga

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacos para PET

RADIOFARMACOS DE DIAGNOSTICO Y TERAPIA DE TUMORES NEUROENDOCRINOS BASADOS EN LA MARCACION DE PEPTIDOS ANALOGOS A LA SOMATOSTATINA. (2011)

Seminario

Radiofarmacos de diagnostico y terapia de tumores neuroendocrinos basados en la marcación de péptidos análogos de somatostatina, Chile

Chile

Tipo de participación: Otros

Carga horaria: 12

Palabras Clave: Galio 68

Areas de conocimiento:

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

4o Congreso Uruguayo de Medicina Nuclear (2010)

Congreso

Conferencista: Péptidos en diagnóstico y terapia, en 4to Congreso SUBIMN

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 1

Nombre de la institución promotora: SUBIMN

Palabras Clave: peptidos radiomarcados

Areas de conocimiento:

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

III Jornadas Rioplatenses de Farmacia Hospitalaria (2010)

Otra

Conferencista: Los radiofarmacos emisores de positrones en la imagenología molecular, H.Balter y E.Savio, III Jornadas Rioplatenses de Farmacia Hospitalaria

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 1

Nombre de la institución promotora: OFIL y AQFU

Palabras Clave: Radiofarmacos PET

Areas de conocimiento:

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

JURADO/INTEGRANTE DE COMISIONES EVALUADORAS DE TRABAJOS ACADÉMICOS

Contrucción de un minibody antígeno específico para diagnóstico y terapia del cáncer (2016)

Candidato: Mariel Flores

Tipo Jurado: Tesis de Doctorado
MOMBRU, A , GONZALEZ, G , BALTER, H.
PEDECIBA Biología / Sector Educación Superior/Público / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Palabras Clave: Inmunología tumoral Diagnostico Terapia Minibody
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Biotecnología relacionada con la Salud / Inmunobiología tumoral
Integrante de la comisión de admisión y seguimiento del posgrado

Desarrollo y evaluación de antifúngicos radiomarcados como potenciales agentes de detección de infecciones en Medicina Nuclear. (2014)

Candidato: Laura Reyes
Tipo Jurado: Tesis de Maestría
BALTER, H.
Maestría en Química (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Palabras Clave: ^{99m}Tc radiofarmacos diagnostico infecciones fungicas
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / radiofarmacia
Evaluadora de informe intermedio de maestría

Desarrollo y evaluación de complejos de metales de transición y ligandos nitroimidazólicos con potencial aplicación en Medicina Nuclear (2011)

Candidato: Soledad Fernández
Tipo Jurado: Tesis de Maestría
TERAN, M , DI MAIO, ROSSINNA , BALTER, H.
Maestría en Química (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Palabras Clave: ^{99m}Tc ^{68}Ga
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia y Medicina Nuclear

Valor de la centellografía mediante radiofármacos del ^{99m}Tc como marcadores de apoptosis-necrosis tumoral y de quimiosensibilidad en pacientes con cancer broncopulmonar avanzado (2010)

Candidato: Juan Pablo Gambini
Tipo Jurado: Tesis de Doctorado
LAGO, GRACIELA , SABINI, GRACIELA , BALTER, H.
Doctorado en Investigación Biomédica / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Medicina (UDELAR-PROINBIO) - UDeLaR / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Palabras Clave: ^{99m}Tc apoptosis
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Medicina Nuclear

Comparacion de distintas estrategias de marcacion con ^{99m}Tc en el desarrollo de potenciales radiofarmacos para diagnostico de hipoxia en medicina nuclear (2007)

Candidato: GIGLIO, Javier
Tipo Jurado: Tesis de Maestría
RESP. POR CENTRO MED NUCL. , TRIBUNAL , BALTER, H.
Maestría en Química (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español

Tn (2006)

Candidato: HINTZ, Irina
 Tipo Jurado: Tesis de Maestría
 BALTER, H.
 Doctorado en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Uruguay
 País: Uruguay
 Idioma: Español

Braquiterapia con 188Re asociada a angioplastia: Optimización de la relación riesgo/beneficio. (2005)

Candidato: CABRAL, Pablo
 Tipo Jurado: Tesis de Maestría
 BALTER, H.
 Maestría en Química (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR / Uruguay
 País: Uruguay
 Idioma: Español

Indicadores de producción

PRODUCCIÓN BIBLIOGRÁFICA	155
Artículos publicados en revistas científicas	118
Resumen	63
Completo	55
Trabajos en eventos	32
Libros y Capítulos	5
Capítulos de libro publicado	5
PRODUCCIÓN TÉCNICA	2
Trabajos técnicos	2
EVALUACIONES	15
Evaluación de proyectos	5
Evaluación de eventos	2
Evaluación de publicaciones	7
Evaluación de convocatorias concursables	1
FORMACIÓN RRHH	28
Tutorías/Orientaciones/Supervisiones concluidas	23
Tesis/Monografía de grado	3
Tesis de doctorado	1
Tesis de maestría	4
Otras tutorías/orientaciones	13
Docente adscriptor/Practicantado	2
Tutorías/Orientaciones/Supervisiones en marcha	5
Tesis de doctorado	2
Tesis de maestría	2
Otras tutorías/orientaciones	1