



Curriculum Vitae

Victoria Nora CALZADA FALCÓN



Actualizado: 07/09/2017

Publicado: 06/09/2017

Sistema Nacional de Investigadores

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica

Categorización actual: Nivel I

Ingreso al SNI: Activo(01/06/2012)

Datos generales

Información de contacto

E-mail: vcalzada@cin.edu.uy

Teléfono: 098444402/25250800

Dirección: Matajojo 2055, CP-11400, Montevideo, Uruguay-

URL: www.cin.edu.uy

Institución principal

Centro de Investigaciones Nucleares / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Universidad de la República / Uruguay

Dirección institucional

Dirección: Facultad de Ciencias - UDeLaR / Matajojo 2055 / 11400 / Montevideo / Montevideo / Uruguay

Teléfono: (+02) 25250800

Fax: 25250895

E-mail/Web: vcalzada@cin.edu.uy / www.cin.edu.uy

Formación

Formación concluida

Formación académica/Titulación

Posgrado

2012 - 2015	<p>Doctorado</p> <p>Doctorado en Química (UDELAR-PEDECIBA)</p> <p>Facultad de Química - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay</p> <p>Título: Nuevas estrategias de imagenología molecular en cáncer</p> <p>Tutor/es: Hugo Cerecetto, Pablo Cabral, Thomas Quinn</p> <p>Obtención del título: 2015</p> <p>Becario de: Agencia Nacional de Investigación e Innovación , Uruguay</p> <p>Palabras clave: cancer; Aptamers</p> <p>Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Radiofarmacia</p>
2009 - 2011	<p>Maestría</p> <p>Maestría en Química (UDELAR-PEDECIBA)</p> <p>Facultad de Química - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay</p> <p>Título: Marcación y evaluación química y biológica de péptidos y anticuerpos contra receptores de factor crecimiento epidérmico humano, para diagnóstico y terapia de cáncer.</p> <p>Tutor/es: Henia Sofía Balter Binsky/ Thomas Quinn (co-tutor)</p> <p>Obtención del título: 2011</p> <p>Sitio web de la Tesis: www.anii.org.uy</p> <p>Palabras clave: cancer; Radiofarmacia; Terapia; Diagnóstico</p> <p>Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia</p> <p>Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Radiofarmacia</p>

Grado

2003 - 2008

Grado
Licenciatura en Bioquímica
Facultad de Ciencias - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay
Título: Marcación y evaluación biológica de Trastuzumab-HYNIC-99mTc como potencial radiofármaco de diagnóstico de tumores que sobreexpresan HER2
Tutor/es: Pablo Cabral Gonzalez
Obtención del título: 2008
Becario de: Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas , Uruguay
Palabras clave: Bioquímica
Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Radiofarmacia
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Radiofarmacia

Formación complementaria

Cursos corta duración

9 / 2013 - 9 / 2013

Laboratory Standard
Brookhaven National Laboratory , Estados Unidos

9 / 2013 - 9 / 2013

General Employee Radiological Training (GERT)
Brookhaven National Laboratory , Estados Unidos

3 / 2012 - 7 / 2012

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

10 / 2011 - 11 / 2011

Primera Escuela Internacional de Química Medicinal y Farmacología
Facultad de Ciencias - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay
Palabras clave: Química Medicinal; Farmacología
Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Medicinal

08 / 2011 - 11 / 2011

Herramientas para la educación en EVA
Facultad de Ciencias - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay
Palabras clave: ENTorno virtual de aprendizaje
Ciencias Sociales / Ciencias de la Educación / Educación General / Modalidades FLEXibles

03 / 2011 - 03 / 2011

Actualización de las pautas de consenso en el estudio inmunohistoquímico y molecular en linfomas
Facultad de Medicina - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay
Palabras clave: Linfoma
Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Tecnologías que involucran la manipulación de células, tejidos, órganos o todo el org / Fisiopatología

8 / 2009 - 11 / 2009

Farmacocinética y Biofarmacia
Facultad de Química - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay

10 / 2009 - 11 / 2009

Daño y Reparación del ADN
Facultad de Ciencias - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay

03 / 2009 - 06 / 2009

Elucidación estructural-Química 104
Facultad de Química - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay
Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Espectroscopía

05 / 2009 - 05 / 2009

Aspectos Físicos de la tomografía de emisión de positrones.
Facultad de Ciencias - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay
Palabras clave: PET
Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Biotecnología relacionada con la Salud / Radiofarmacia

03 / 2009 - 05 / 2009	Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Radiofarmacia Curso Básico de Cultivo de Células (PEDECIBA) Facultad de Ciencias - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay <i>Áreas del conocimiento:</i> Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Genética Celular
2008 - 2008	Fundamentos y aplicaciones biológicas de la espectroscopía de fluorescencia (PEDECIBA Química) Facultad de Ciencias - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay
2008 - 2008	Salud, bienestar y producción de animales de laboratorio' (CHEA, CSIC) Facultad de Veterinaria - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay <i>Áreas del conocimiento:</i> Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales / Veterinaria
2008 - 2008	II seminarios biomédicos Institut Pasteur de Montevideo, Institut Pasteur de Montevideo , Uruguay
2008 - 2008	Curso básico de análisis inmunoradiométrico Facultad de Ciencias - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay
2008 - 2008	Primera Escuela Latinoamericana de Oncología Molecular Institut Pasteur de Montevideo, Institut Pasteur de Montevideo , Uruguay
2007 - 2007	Microscopía de barrido por sondas: métodos y aplicaciones Institut Pasteur de Montevideo, Institut Pasteur de Montevideo , Uruguay
2007 - 2007	Genética Molecular Facultad de Química - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay
2007 - 2007	Curso Básico de Radioinmunoanálisis Facultad de Ciencias - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay
2006 - 2006	Gestión de la calidad en los laboratorios Norma Unit ISO/IEC 17025 Facultad de Química - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay

Otras instancias

2013	Seminarios <i>Nombre del evento:</i> School on Medical Physics <i>Institución organizadora:</i> Universidad de la Republica , Uruguay <i>Palabras clave:</i> Medical physics <i>Áreas del conocimiento:</i> Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Imagenología molecular
2011	Seminarios <i>Nombre del evento:</i> Didácticas Específicas- Ciencias Naturales-Experimentales <i>Institución organizadora:</i> Programa de Especialización y Maestría en Enseñanza , Uruguay <i>Palabras clave:</i> Enseñanza; Didáctica; Ciencias Naturales <i>Áreas del conocimiento:</i> Ciencias Sociales / Ciencias de la Educación / Educación General
2009	Seminarios <i>Nombre del evento:</i> Investigación en Imagenología Molecular con emisores de positrones: Integración de una red nacional <i>Institución organizadora:</i> Centro Uruguayo de Imagenología Molecular , Uruguay <i>Áreas del conocimiento:</i> Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Radiofarmacia
2007	Seminarios <i>Nombre del evento:</i> Ensayos Clínicos Módulo Teórico <i>Institución organizadora:</i> Facultad de Química , Uruguay
2007	Seminarios <i>Nombre del evento:</i> Ensayos Clínicos Módulo Práctico <i>Institución organizadora:</i> Facultad de Química , Uruguay
2015	Congresos <i>Nombre del evento:</i> XXV Congreso ALASBIMN <i>Institución organizadora:</i> ALASBIMN , Uruguay <i>Palabras clave:</i> Medicina Nuclear; Radiofarmacia <i>Áreas del conocimiento:</i> Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Radiofarmacia

2015	<p>Congresos</p> <p><i>Nombre del evento:</i> World Molecular Imaging Congress</p> <p><i>Institución organizadora:</i> World Molecular Imaging Society , Uruguay</p> <p><i>Palabras clave:</i> Molecular Imaging</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes</p>
2012	<p>Congresos</p> <p><i>Nombre del evento:</i> Molecular imaging in 2020</p> <p><i>Institución organizadora:</i> Estados Unidos</p> <p><i>Palabras clave:</i> Molecular Imaging</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Molecular imaging</p>
2011	<p>Congresos</p> <p><i>Nombre del evento:</i> III Congreso de Ciencias Farmacéuticas</p> <p><i>Institución organizadora:</i> Asociación de Química y Farmacia del Uruguay , Uruguay</p> <p><i>Palabras clave:</i> Ciencias Farmacéuticas</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Ciencias Farmacéuticas</p>
2011	<p>Congresos</p> <p><i>Nombre del evento:</i> MoodleMOOT Uruguay/LACLO</p> <p><i>Institución organizadora:</i> MoodleMoot/LACLO , Uruguay</p> <p><i>Palabras clave:</i> Moodle</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Sociales / Ciencias de la Educación / Educación General / TICs</p>
2010	<p>Congresos</p> <p><i>Nombre del evento:</i> Status and future of molecular imaging: looking for the horizon</p> <p><i>Institución organizadora:</i> Centro Uruguayo de Imagenología Molecular , Uruguay</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Radiofarmacia</p>
2008	<p>Congresos</p> <p><i>Nombre del evento:</i> 3° Congreso Uruguayo de Medicina Nuclear</p> <p><i>Institución organizadora:</i> SUBIMN , Uruguay</p>
2007	<p>Congresos</p> <p><i>Nombre del evento:</i> VI Congreso Uruguayo de Bioquímica Clínica;</p> <p><i>Institución organizadora:</i> Uruguay</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Bioquímica y Biología Molecular / Bioquímica Clínica</p>
2006	<p>Congresos</p> <p><i>Nombre del evento:</i> 2º Congreso Uruguayo de Medicina Nuclear;</p> <p><i>Institución organizadora:</i> SUBIMN , Uruguay</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Radiofarmacia</p> <p>Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia</p>
2014	<p>Simposios</p> <p><i>Nombre del evento:</i> 2nd International Symposium on TECHNETIUM and other RADIOMETALS in CHEMISTRY and MEDICINE</p> <p><i>Institución organizadora:</i> Society of Radiopharmaceutical sciences , Italia</p>
2011	<p>Simposios</p> <p><i>Nombre del evento:</i> 19th International Symposium on Radiopharmaceutical Sciences</p> <p><i>Institución organizadora:</i> International Society of Radiopharmaceutical Sciences , Holanda</p> <p><i>Palabras clave:</i> Molecular Imaging; Radiopharmaceutical Sciences</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Radiofarmacia</p> <p>Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radioquímica</p> <p>Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Radiofarmacia</p>

2010	<p>Simposios</p> <p><i>Nombre del evento:</i> International Symposium on TECHNETIUM and OTHER RADIOMETALS in CHEMISTRY and MEDICINE</p> <p><i>Institución organizadora:</i> Terachem , Italia</p> <p><i>Palabras clave:</i> 99mTc; Radiofarmacia</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia</p>
2011	<p>Talleres</p> <p><i>Nombre del evento:</i> Taller de Didáctica de las Ciencias Naturales</p> <p><i>Institución organizadora:</i> CSE , Uruguay</p> <p><i>Palabras clave:</i> Didáctica; Ciencias Naturales</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Sociales / Ciencias de la Educación / Educación General / Didáctica</p>
2008	<p>Talleres</p> <p><i>Nombre del evento:</i> Modalidades Flexibles: educación semipresencial y a distancia</p> <p><i>Institución organizadora:</i> Educación permanente , Uruguay</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Sociales / Ciencias de la Educación / Educación General / Modalidades flexibles de enseñanza</p>
2008	<p>Talleres</p> <p><i>Nombre del evento:</i> Taller Internacional de Biotecnología aplicada a la Industria Farmacéutica</p> <p><i>Institución organizadora:</i> Instituto Pasteur , Uruguay</p>
2007	<p>Talleres</p> <p><i>Nombre del evento:</i> Seminario-Taller depósito de Dosis en Radioterapia mediante Simulación Monte Carlo,</p> <p><i>Institución organizadora:</i> Centro de Investigaciones Nucleares , Uruguay</p>
2011	<p>Encuentros</p> <p><i>Nombre del evento:</i> Segundo Encuentro Nacional de Ciencias Químicas, ENAQUI 2011</p> <p><i>Institución organizadora:</i> PEDECIBA QUIMICA , Uruguay</p> <p><i>Palabras clave:</i> Ciencias Químicas</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Ciencias Químicas</p>
2011	<p>Encuentros</p> <p><i>Nombre del evento:</i> Foro de Innovación de las AMericas</p> <p><i>Institución organizadora:</i> ANII , Uruguay</p> <p><i>Palabras clave:</i> Innovación</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Biotecnología relacionada con la Salud / Biotecnología</p>
2010	<p>Encuentros</p> <p><i>Nombre del evento:</i> XIII Jornadas de la SUB</p> <p><i>Institución organizadora:</i> Sociedad Uruguaya de Biociencias , Uruguay</p>
2008	<p>Encuentros</p> <p><i>Nombre del evento:</i> Foro de Innovación de las Américas;</p> <p><i>Institución organizadora:</i> Uruguay</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia</p>
2010	<p>Otros</p> <p><i>Nombre del evento:</i> Acreditación a la Categoría B</p> <p><i>Institución organizadora:</i> Comisión Honoraria de Experimentación Animal , Uruguay</p> <p><i>Palabras clave:</i> Acreditación</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales / Veterinaria</p>
2010	<p>Otros</p> <p><i>Nombre del evento:</i> Acreditación a la Categoría A</p> <p><i>Institución organizadora:</i> Comisión Honoraria de Experimentación Animal , Uruguay</p> <p><i>Palabras clave:</i> Acreditación</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales / Veterinaria</p>

2008	Otros <i>Nombre del evento:</i> Development of therapeutic radiopharmaceuticals labelled with Lutetium-177 <i>Institución organizadora:</i> Centro de Investigaciones Nucleares , Uruguay <i>Áreas del conocimiento:</i> Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Radiofarmacia Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Radiofarmacia
2007	Otros <i>Nombre del evento:</i> Participación en el Plantel Científico en la visita del Prof. Thomas Quinn. <i>Institución organizadora:</i> Centro de Investigaciones Nucleares , Uruguay <i>Palabras clave:</i> Radiofarmacia <i>Áreas del conocimiento:</i> Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Biotecnología relacionada con la Salud / Radiofarmacia Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Radiofarmacia

Construcción institucional

Miembro del Claustro de Facultad de Ciencias 2012-2013 y miembro de la directiva de ADUR Ciencias 2010-2013.

Idiomas

Español
Entiende (Muy Bien) / Habla (Muy Bien) / Lee (Muy Bien) / Escribe (Muy Bien)

Inglés
Entiende (Bien) / Habla (Regular) / Lee (Bien) / Escribe (Regular)

Portugués
Entiende (Muy Bien) / Habla (Muy Bien) / Lee (Muy Bien) / Escribe (Bien)

Áreas de actuación

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

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

Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Tecnologías que involucran la manipulación de células, tejidos, órganos o todo el org / Radiofarmacia

Ciencias Sociales / Ciencias de la Educación / Educación General / TICs

Actuación Profesional

Cargos desempeñados actualmente

Desde: 02/2016
Profesor adjunto , (Docente Grado 3 Titular, 30 horas semanales / Dedicación total) , Centro de Investigaciones Nucleares , Uruguay

Universidad de la República , Centro de Investigaciones Nucleares , Uruguay

Vínculos con la institución

12/2007 - 09/2008, *Vínculo:* Colaborador, No docente (20 horas semanales)

04/2008 - 04/2010, *Vínculo:* Ayudante G1, Docente Grado 1 Interino, (20 horas semanales)

06/2007 - 12/2007, *Vínculo:* Ayudante Honoraria, No docente (20 horas semanales)

08/2010 - 12/2013, *Vínculo:* Asistente G2, Docente Grado 2 Interino, (30 horas semanales)

01/2014 - 02/2016, *Vínculo:* Asistente G2, Docente Grado 2 Titular, (30 horas semanales / Dedicación total)

02/2016 - Actual, *Vínculo:* Profesor adjunto , Docente Grado 3 Titular, (30 horas semanales / Dedicación total)

Actividades

03/2012 - Actual

Líneas de Investigación , Centro de Investigaciones Nucleares , Radiofarmacia
Aptameros como agentes de imagenología molecular , Coordinador o Responsable

03/2012 - Actual

Líneas de Investigación , Centro de Investigaciones Nucleares , Radiofarmacia
PTK7 como blanco molecular en cancer , Coordinador o Responsable

03/2009 - Actual

Líneas de Investigación , Centro de Investigaciones Nucleares , Radiofarmacia
Química semipresencial , Coordinador o Responsable

06/2007 - Actual

Líneas de Investigación , Centro de Investigaciones Nucleares , Radiofarmacia
Marcación y evaluación biológica de Péptidos y Anticuerpos con ^{99m}Tc para el desarrollo de nuevos radiofármacos de diagnóstico de cáncer , Coordinador o Responsable

06/2007 - Actual

Líneas de Investigación , Centro de Investigaciones Nucleares , Radiofarmacia
Marcación y evaluación química y biológica de peptidos y anticuepos y otras biomoleculas con ^{177}Lu para el desarrollo de nuevos radiofármacos de terapia de cáncer , Integrante del Equipo

08/2013 - Actual

Docencia , Grado
Quimica II , Organizador/Coordinador

03/2009 - Actual

Docencia , Grado
Quimica I , Organizador/Coordinador

08/2013 - 12/2013

Docencia , Grado
Taller de Resolución de ejercicios con herramientas computacionales (THC) , Invitado

03/2009 - 03/2011

Docencia , Grado
Química general (semipresencial), para estudiantes de Rivera , Responsable

08/2008 - 12/2008

Docencia , Grado
Radiactividad Aplicada

03/2008 - 07/2008

Docencia , Grado
Curso de Química General y Química I

03/2008 - 07/2008

Docencia , Grado
Curso Básico de Metodologías de los radioisótopos, orientación Radiofarmacia / 20 hs sem. / Práctico

09/2014 - Actual

Docencia , Doctorado
ESTRATEGIAS MOLECULARES PARA EL DIAGNÓSTICO Y TERAPIA DEL CANCER , Responsable

07/2014 - 09/2014

Pasantías , University of Missouri , Departamento de Biología Molecular y Radioquímica
Pasantía de doctorado

09/2013 - 10/2013

Pasantías , Brookhaven National Laboratory , Biosciences Department
Vicitá Científica

08/2010 - 11/2010

Pasantías , Universidad de Missouri (USA) , Radiofarmacia y Bioquímica

Se realiza una pasantía en el marco de estudios de Maestría en la evaluación de moléculas bioespecíficas para el tratamiento y diagnóstico del cáncer, mediante imagenología molecular.

06/2009 - 07/2009

Pasantías , Centro de Inmunología Molecular , Biología Molecular y Radiofarmacia

Producción, fraccionamiento y radiomarcación de anticuerpos moleculares para diagnóstico y terapia de cáncer

12/2009 - Actual

Servicio Técnico Especializado , Centro de Investigaciones Nucleares , Radiofarmacia

Control de calidad de Kits de Techis para su uso en Medicina Nuclear

3/2014 - 3/2014

Extensión

Feria Latitud Ciencias

07/2011 - 07/2013

Extensión , Centro de Investigaciones Nucleares , Radiofarmacia

Encargada de visitas guiadas del Centro de Investigaciones Nucleares

05/2009 - 12/2009

Extensión , Centro de Investigaciones Nucleares , Radiofarmacia

Colaboración en visitas guiadas del Centro de Investigaciones Nucleares de liceo Juan XXIII y San Luis

07/2007 - 07/2007

Extensión , Centro de Investigaciones Nucleares , Radiofarmacia

Divulgación científica en seminario de liceo IAVA

03/2014 - Actual

Capacitación/Entrenamientos dictados , Centro de Investigaciones Nucleares , Área Radiofarmacia

Tutoría de tesis de grado de Licenciatura en Bioquímica de Joel Gonzalez

09/2011 - 2/2015

Capacitación/Entrenamientos dictados , Centro de Investigaciones Nucleares , Radiofarmacia

Tutoría de tesis de grado de Licenciatura en Bioquímica de Ana Laura Rodríguez

03/2008 - 8/2013

Capacitación/Entrenamientos dictados , Centro de Investigaciones Nucleares , Radiofarmacia

Capacitación en radiofarmacia de la Baciller en Bioquímica María Herbert para la realización de su tesina de grado.

02/2010 - 2/2013

Capacitación/Entrenamientos dictados , Centro de Investigaciones Nucleares , Radiofarmacia

Capacitación en radiofarmacia de la Baciller en Bioquímica Eugenia Gutierrez para la realización de su tesina de grado.

09/2011 - 12/2013

Capacitación/Entrenamientos dictados , Centro de Investigaciones Nucleares , Radiofarmacia

Tutoría de tesis de grado de Licenciatura en Bioquímica de Enzo Goicochea

03/2008 - 12/2009

Capacitación/Entrenamientos dictados , Centro de Investigaciones Nucleares , Radiofarmacia

Colaboración en la capacitación de la Bachiller en Ximena Camacho en su realización de la tesina de grado / 10 horas sem.

03/2008 - 09/2009

Capacitación/Entrenamientos dictados , Centro de Investigaciones Nucleares , Radiofarmacia

Capacitación en radiofarmacia de la Baciller en Bioquímica María Fernanda García para la realización de su tesina de grado

03/2008 - 03/2008

Otra actividad técnico-científica relevante , Centro de Investigaciones Nucleares , Radiofarmacia

Participante del plantel científico en la visita del experto Dr. Marco Chinol, representante de la IAEA

12/2007 - 12/2007

Otra actividad técnico-científica relevante , Centro de Investigaciones Nucleares , Radiofarmacia
Participante del plantel científico en la visita del experto Prof. Thomas Quinn.

01/2011 - 01/2015

Gestión Académica , Facultad de Ciencias
Miembro titular de ADUR-FC

10/2011 - 10/2013

Gestión Académica , Facultad de Ciencias
Miembro Titular del Claustro de Facultad de Ciencias

09/2014 - Actual

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Centro de Investigaciones Nucleares , Radiofarmacia
Nuevas estrategias de imagenología molecular en cáncer , Coordinador o Responsable

02/2011 - Actual

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Centro de Investigaciones Nucleares , Radiofarmacia
Desarrollo de nuevas estrategias de imagen molecular de EGFRs en cáncer de mama , Coordinador o Responsable

11/2011 - 11/2013

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Centro de Investigaciones Nucleares , Radiofarmacia
Marcación de anticuerpo anti CD20 y sus fragmentos con ^{99m}Tc como agentes de imagen molecular en LNH , Integrante del Equipo

08/2011 - 08/2013

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Centro de Investigaciones Nucleares , Radiofarmacia
Una propuesta alternativa para el mejoramiento de la enseñanza , Coordinador o Responsable

02/2011 - 02/2013

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Centro de Investigaciones Nucleares , Radiofarmacia
Desarrollo de un nuevo radiofármaco para imagen molecular de la expresión de ErBb2 en cáncer de mama , Coordinador o Responsable

12/2010 - 12/2012

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Ciencias/Facultad de Medicina , Radiofarmacia
"Determinación del status HER2 en pacientes con cáncer de mama mediante centellograma con ^{99m}Tc HYNIC Trastuzumab" ,
Integrante del Equipo

08/2010 - 08/2012

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Ciencias , Radiofarmacia y Química Organica
Curso Semipresencial de Química para Licenciaturas de Ciencias de la Vida , Integrante del Equipo

06/2007 - 06/2012

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Centro de Investigaciones Nucleares , Radiofarmacia
"Development of therapeutic radiopharmaceuticals labelled with lutetium-177" , Integrante del Equipo

03/2009 - 03/2012

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Centro de Investigaciones Nucleares , Radiofarmacia
"Desarrollo y evaluación, química y biológica, de ^{99m}Tc -bevacizumab como agente para diagnóstico de procesos angiogénicos" ,
Integrante del Equipo

08/2009 - 08/2011

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Centro de Investigaciones Nucleares , Radiofarmacia
Desarrollo, validación y estudios preclínicos del anticuerpo monoclonal anti-CD20 marcado con ^{177}Lu para tratamiento de linfoma no Hodgkin , Integrante del Equipo

01/2008 - 01/2011

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Centro de Investigaciones Nucleares , Radiofarmacia
Development of therapeutics radiopharmaceuticals labelled with Lutetium -17 , Integrante del Equipo

12/2008 - 12/2009

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Centro de Investigaciones Nucleares , Radiofarmacia
Curso Semipresencial de Química para Licenciaturas de Ciencias de la Vida , Integrante del Equipo

Lineas de investigación

Título: Aptameros como agentes de imagenología molecular

Tipo de participación: Coordinador o Responsable

Palabras clave: Aptameros; Imagenología Molecular

Áreas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes

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

Título: Marcación y evaluación biológica de Péptidos y Anticuerpos con ^{99m}Tc para el desarrollo de nuevos radiofármacos de diagnóstico de cáncer

Tipo de participación: Coordinador o Responsable

Objetivo: Marcación y evaluación biológica de Péptidos y Anticuerpos con ^{99m}Tc para diagnóstico de cáncer. Se utilizan péptidos y anticuerpos contra receptores de factor de crecimiento epidérmico humano y contra factores angiogénicos.

Equipos: Pablo Cabral(Integrante); María Fernanda García(Integrante); Henia Balter(Integrante); Ximena Camacho(Integrante); María Hebert(Integrante); Marcelo Fernandez(Integrante)

Palabras clave: ^{99m}Tc; cancer; Diagnóstico; radiofármaco

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

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

Radiofarmacia

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

Título: Marcación y evaluación química y biológica de péptidos y anticuerpos y otras biomoléculas con ¹⁷⁷Lu para el desarrollo de nuevos radiofármacos de terapia de cáncer

Tipo de participación: Integrante del Equipo

Objetivo: Marcación y evaluación química y biológica de péptidos y anticuerpos con ¹⁷⁷Lu para el desarrollo de nuevos radiofármacos de terapia de cáncer. Los péptidos y anticuerpos van específicamente dirigidos contra marcadores tumorales ya sean factores angiogénicos, receptores de factores de crecimiento epidérmico humano, etc.

Equipos: Pablo Cabral(Integrante); Henia Balter(Integrante); Marcelo Fernandez(Integrante)

Palabras clave: ¹⁷⁷Lu; radiofármaco; cancer; Terapia

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

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

Radiofarmacia

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

Título: PTK7 como blanco molecular en cancer

Tipo de participación: Coordinador o Responsable

Palabras clave: PTK7; cancer

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

Título: Química semipresencial

Tipo de participación: Coordinador o Responsable

Objetivo: Mediante varios proyectos buscamos la mejora de la calidad de los cursos de Química a nivel de Facultad de Ciencias incorporando nuevas tecnologías de la educación. Actualmente soy responsable de un proyecto que se aplicará a estudiantes de Facultad de Ciencias en Montevideo y Rivera.

Equipos: Pablo Cabral(Integrante); Mercedes González(Integrante); Hugo Cerecetto(Integrante); Victoria Calzada(Integrante); Emilia Rezzano(Integrante); María Laura Lavaggi(Integrante); Nicole Lecot(Integrante)

Palabras clave: TICs

Áreas del conocimiento: Ciencias Sociales / Ciencias de la Educación / Educación General / TICs

Proyectos

2011 - Actual

Título: Desarrollo de nuevas estrategias de imagen molecular de EGFRs en cáncer de mama, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable,

Tipo: Investigación

Alumnos:

Equipo: Pablo Cabral(Integrante); María Fernanda García(Responsable); Henia Balter(Integrante); Marcelo Fernandez(Integrante); Victoria Calzada(Responsable); Ana Mariño(Integrante)

Financiadores: Sin financiamiento

Palabras clave: Molecular Imaging

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

2014 - Actual

Título: Nuevas estrategias de imagenología molecular en cáncer, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable,

Tipo: Investigación

Alumnos: 2(Pregrado), 1(Maestría/Magister), 1(Doctorado)

Equipo: Marcelo Fernandez(Integrante); Thomas Quinn(Integrante); Deborah Keszenman(Integrante); Romina Castelli(Integrante)

Financiadores: Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Apoyo financiero

Palabras clave: Aptameros

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

2008 - 2009

Título: Curso Semipresencial de Química para Licenciaturas de Ciencias de la Vida, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo,

Descripción: Curso Semipresencial de Química para Licenciaturas de Ciencias de la Vida, para estudiantes de Rivera

Tipo: Desarrollo

Alumnos: 1(Maestría/Magister), 1(Especialización), 2(Doctorado)

Equipo: Pablo Cabral(Integrante); Mercedes González(Responsable); Hugo Cerecetto(Responsable); Victoria Calzada(Integrante)

Financiadores: Otra institución nacional / Comisión Sectorial de Enseñanza / Apoyo financiero

Palabras clave: Química; semipresencial

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica

2009 - 2011

Título: Desarrollo, validación y estudios preclínicos del anticuerpo monoclonal anti-CD20 marcado con ¹⁷⁷Lu para tratamiento de linfoma no Hodgkin, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo,

Tipo: Investigación

Alumnos:

Equipo: Pablo Cabral(Integrante); Henia Balter(Integrante); Marcelo Fernandez(Integrante); Marcos Tassano(Integrante); Victoria Calzada(Integrante); Emilia Rezzano(Integrante); Patricia Oliver(Responsable); Paola Audicio(Integrante)

Financiadores: Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero

Palabras clave: terapéutico; Linfoma

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

2008 - 2011

Título: Development of therapeutics radiopharmaceuticals labelled with Lutetium -17, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo,

Descripción: Research Programme RC 14070

Tipo: Desarrollo

Alumnos:

Equipo: Pablo Cabral(Integrante); Henia Balter(Responsable); Marcelo Fernandez(Integrante); Juan Pablo Gambini(Integrante); Marcos Tassano(Integrante); Mirel Cabrera(Integrante); Victoria Calzada(Integrante); Emilia Rezzano(Integrante)

Financiadores: Institución del exterior / International Atomic Energy Agency / Apoyo financiero

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

2009 - 2012

Título: "Desarrollo y evaluación, química y biológica, de ^{99m}Tc-bevacizumab como agente para diagnóstico de procesos angiogénicos",

Tipo de participación: Integrante del Equipo, *Descripción:* Responsable Pablo Cabral

Tipo: Investigación

Alumnos: 4(Pregrado), 1(Maestría/Magister), 3(Doctorado)

Equipo: Pablo Cabral(Responsable); María Fernanda García(Integrante); Henia Balter(Integrante); Ximena Camacho(Integrante); Marcelo Fernandez(Integrante); Juan Pablo Gambini(Integrante)

Financiadores: Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero

Palabras clave: Avastin; ¹⁷⁷Lu; angiogenesis; cancer

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

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

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

Radiofarmacia

2010 - 2012

Título: Curso Semipresencial de Química para Licenciaturas de Ciencias de la Vida, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo,

Tipo: Otra

Alumnos:

Financiadores: Otra institución nacional / Comisión sectorial de Enseñanza / Apoyo financiero

Áreas del conocimiento: Ciencias Sociales / Ciencias de la Educación / Educación General / Modalidades FLEXIBLES

2010 - 2012

Título: "Determinación del status HER2 en pacientes con cáncer de mama mediante centellograma con ^{99m}Tc HYNIC Trastuzumab" ,
Tipo de participación: Integrante del Equipo, *Descripción:* Este proyecto busca comenzar la aplicación clínica de un Radiofármaco en desarrollo para pacientes con cáncer de mama HER2 positivo

Tipo: Investigación

Alumnos: 2(Maestría/Magister),

Equipo: Pablo Cabral(Integrante); Juan Pablo Gambini(Integrante); Victoria Calzada(Integrante); Adriana Quagliata (Responsable)

Financiadores: Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero

Palabras clave: Herceptin; Cáncer de mama; Imagenología Molecular

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

Radiofarmacia

2007 - 2012

Título: "Development of therapeutic radiopharmaceuticals labelled with lutetium-177", *Tipo de participación:* Integrante del Equipo,
Descripción: Financiado por el OIEA, RC 14070. Responsable Henia Balter.

Tipo: Investigación

Alumnos:

Equipo: Henia Balter(Responsable)

Financiadores: Institución del exterior / Organismo Internacional de Energía Atómica / Apoyo financiero

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

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

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

2011 - 2013

Título: Desarrollo de un nuevo radiofármaco para imagen molecular de la expresión de ErBb2 en cáncer de mama, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable,

Tipo: Investigación

Alumnos:

Equipo: Pablo Cabral(Integrante); Henia Balter(Integrante); Juan Pablo Gambini(Integrante); Omar Alonso(Integrante); Victoria Calzada(Responsable); Thomas Quinn(Integrante)

Financiadores: Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Apoyo financiero

Palabras clave: Molecular Imaging

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

2011 - 2013

Título: Marcación de anticuerpo anti CD20 y sus fragmentos con ^{99m}Tc como agentes de imagen molecular en LNH, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo,

Tipo: Investigación

Alumnos: 1(Maestría/Magister), 1(Especialización), 2(Doctorado)

Equipo: Pablo Cabral(Responsable); Juan Pablo Gambini(Integrante); Victoria Calzada(Integrante); Eloisa Riva(Integrante)

Financiadores: Otra institución nacional / Comisión Honoraria de Lucha Contra el Cáncer / Apoyo financiero

Palabras clave: Rituximab; Fab; Lymphoma; ^{99m}Tc

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

2011 - 2013

Título: Una propuesta alternativa para el mejoramiento de la enseñanza, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* EL proyecto propone generar dos cursos semipresenciales de Química (Rivera y Montevideo).

Tipo: Desarrollo

Alumnos:

Equipo: Pablo Cabral(Responsable); Mirel Cabrera(Integrante); Victoria Calzada(Responsable); Emilia Rezzano(Integrante); Fernanda Garcia(Integrante); Nicole Lecot(Integrante)

Financiadores: Otra institución nacional / Comisión Sectorial de Enseñanza / Apoyo financiero

Palabras clave: Modalidades Flexibles; Regional Norte

Areas del conocimiento: Ciencias Sociales / Ciencias de la Educación / Educación General / TICs

Producción científica/tecnológica

Desde 2007 me desempeño en el departamento de Radiofarmacia del Centro de Investigaciones Nucleares. El cáncer es una de las principales causas de muerte a nivel mundial por lo que hoy en día la medicina busca extensamente el desarrollo de nuevos agentes más efectivos para su tratamiento y diagnóstico. El área Radiofarmacia del Centro de Investigaciones Nucleares se especializa en el desarrollo de nuevos agentes de imagenología molecular y terapia del cáncer. En conjunto con la formación de recursos humanos participo en varias líneas de investigación. En el área, trabajo en el diseño de posibles radiofármacos de diagnóstico que a través de imagenología molecular detectan características moleculares propias de la patología, siendo una técnica in-vivo no invasiva. La inmensa diversidad de biomoléculas específicas contra blancos tumorales permite diseñar una gran cantidad de compuestos y evaluar su utilidad en fase preclínica. Estas estrategias han incorporado diferentes biomoléculas específicas contra diversos tipos de cáncer como melanoma, cáncer de mama, mieloma múltiple, linfoma no hodgkin, etc. Las mismas son entonces marcadas con radionucleidos gamma y emisores de positrones y se realiza el control de calidad fisicoquímico y biológico. Por otro lado se trabaja con radionucleidos emisores beta con el fin de evaluar su posible aplicación como radiofármacos terapéuticos. Comprender las bases del desarrollo tumoral, así como las estrategias actualmente disponibles para su diagnóstico y tratamiento es fundamental en transcurso de los proyectos en los que participo. Varios de estos proyectos forman parte de programas coordinados de investigación con institutos de Uruguay y de otros países como Estados Unidos, Italia, Cuba y Brasil. Además de las tareas de investigación se intenta dar difusión de la actividad científica y el desarrollo de la enseñanza en la temática dictando cursos de grado y postgrado. Actualmente conformo un grupo en Aptámeros en donde se estudian como agentes de imagenología molecular y terapia en cáncer y particularmente busco profundizar en el receptor PTK7 y sus implicaciones en cáncer. Trabajo asimismo con TICs y en evaluar su impacto en el desarrollo de los cursos de química de la Facultad de Ciencias.

Producción bibliográfica

Artículos publicados

Arbitrados

Completo

VICTORIA CALZADA; MARÍA MORENO; IBARRA M; TP QUINN; P CABRAL; H CERECETTO

Development of new PTK7-targeting aptamer-fluorescent and -radiolabelled probes for evaluation as molecular imaging agents: Lymphoma and melanoma in vivo proof of concept. Bioorganic & Medicinal Chemistry, v.: 25 3, p.: 1163 - 1171, 2017

Palabras clave: Aptamer; PTK7; cancer

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

ISSN: 09680896



Completo

VICTORIA CALZADA; MF GARCÍA; M FERNANDEZ; ALONSO-MARTÍNEZ LM; R LEYVA; N. IZNAGA-ESCOBAR; JP GAMBINI; DÍAZ A; P CABRAL

Fab(nimotuzumab)-HYNIC-99mTc: Antibody fragmentation for molecular imaging agents. *Anti-Cancer Agents in Medicinal Chemistry*, v.: 16 9, p.: 1184 - 1189, 2016

Palabras clave: Fragmentation; cancer; Nimotuzumab

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes

Medio de divulgación: Internet ; ISSN: 18715206



Completo

X CAMACHO; VICTORIA CALZADA; M FERNANDEZ; Omar Alonso; CHAMMAS, R.; RIVA E; JP GAMBINI; P CABRAL

177Lu-DOTA-Bevacizumab: Radioimmunotherapy agent for melanoma. *Current Radiopharmaceuticals*, v.: 9, p.: 1 - 8, 2016

Palabras clave: Melanoma; Radioimmunotherapy; Lutetium; Bevacizumab

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

ISSN: 18744710

SCOPUS Sistema Nacional de Investigadores

Completo

VICTORIA CALZADA; LECOT N; GARCÍA, MF; CAMACHO, X; M. GONZALEZ; CABRAL, P; H CERECETTO

Cursos Masivos: ampliando expectativas. *Educación Química*, v.: 25, p.: 254 - 257, 2014

Palabras clave: Educación; Moodle; Química

Areas del conocimiento: Ciencias Sociales / Ciencias de la Educación / Educación General / TICs

Medio de divulgación: Internet ; ISSN: 0187893X



Completo

CAMACHO, X; MF GARCÍA; VICTORIA CALZADA; M FERNANDEZ; ALONSO, O ; GAMBINI, J.P.; BARBOSA DE AGUIAR, R.; LONGO C; CHAMMAS, R; PORCAL, W.; P CABRAL

99mTc-Labeled Bevacizumab via HYNIC for Imaging of Melanoma. *Journal of Analytical Oncology*, v.: 3, p.: 53 - 64, 2014

Palabras clave: Melanoma; angiogenesis; 99mTechnetium; Molecular Imaging

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Imagenología molecular

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 19277210 ; DOI: 1927-7229.2014.03.01.9



Completo

AL XIQUES CASTILLO; LM ALONSO MARTINEZ; VICTORIA CALZADA; M PEREZ-MALO CRUZ; R LEYVA; A ARBESU VALDIVIA

Development of 90Y-DOTA-nimotuzumab Fab fragment for radioimmunotherapy. *Journal of Radioanalytical and Nuclear Chemistry*, v.: 302 1, p.: 49 - 56, 2014

Palabras clave: Nimotuzumab ; Radioimmunotherapy

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Imagenología molecular

Medio de divulgación: Internet ; ISSN: 02365731 ; DOI: 10.1007/s10967-014-3402-9



Completo

F GARCIA; VICTORIA CALZADA; X CAMACHO; E. GOICOCHEA; JP GAMBINI; TP QUINN; W PORCAL; P CABRAL

Microwave-assisted synthesis of HYNIC protected analogue for 99mTc labeled antibody. *Current Radiopharmaceuticals*, v.: 7 2, p.: 84 - 90, 2014

Palabras clave: HYNIC; -microwave-assisted synthesis

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Imagenología molecular

ISSN: 18744710

SCOPUS

Completo

COUTO M; VICTORIA CALZADA

INCORPORACIÓN DE LABORATORIOS AL PRIMER CURSO DE QUÍMICA DE LAS LICENCIATURAS DE LA FACULTAD DE CIENCIAS-UNIVERSIDAD DE LA REPÚBLICA. *Aldeq - Anuario Latinoamericano de Educación Química*, p.: 124 - 129, 2014

Palabras clave: Laboratorios

Areas del conocimiento: Ciencias Sociales / Ciencias de la Educación / Educación General

Medio de divulgación: Papel ; *ISSN:* 0328087X

latindex

Sistema Nacional de Investigadores

Completo

CAMACHO, X; GARCÍA, MF; VICTORIA CALZADA; FERNÁNDEZ, M; Alejandro Chabalgoity; MARÍA MORENO; BARBOSA DE AGUIAR, R.; ALONSO, O ; GAMBINI, J.P.; CHAMMAS, R.; CABRAL, P

[99mTc(CO)3]-radiolabeled Bevacizumab: In vitro and in vivo evaluation in melanoma model. *Oncology*, v.: 84 4, p.: 200 - 209, 2013

Palabras clave: Melanoma; cancer; Bevacizumab; 99mTc; angiogenesis

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

Medio de divulgación: Internet ; *Lugar de publicación:* Philadelphia, Pa. ; *ISSN:* 00302414 ; *DOI:* 10.1159/000338961

THOMSON
ISI

SCOPUS

doi>

Completo

CALZADA V; GARCÍA, MF; FERNÁNDEZ, M; PORCAL, W.; T QUINN; ALONSO, O ; GAMBINI, JP; CABRAL, P

Labeling and Biological Evaluation of 99mTc-HYNIC-Trastuzumab as a Potential Radiopharmaceutical for In Vivo Evaluation of HER2 Expression in Breast Cancer. *World Journal of Nuclear Medicine*, v.: 12 1, p.: 27 - 32, 2013

Palabras clave: Trastuzumab; Molecular Imaging; HYNIC; breast cancer

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Molecular imaging

Medio de divulgación: Papel ; *ISSN:* 14501147 ; *DOI:* 10.4103/1450-1147.113953

doi>

Completo

CAMACHO, X; GARCÍA, MF; VICTORIA CALZADA; FERNÁNDEZ, M.; PORCAL, W.; ALONSO, O ; GAMBINI, J.P.; CHAMMAS, R; CABRAL, P

Synthesis and evaluation of (99m)Tc chelate-conjugated Bevacizumab. *Current Radiopharmaceuticals*, v.: 6 1, p.: 12 - 19, 2013

Palabras clave: angiogenesis; cancer; Molecular Imaging

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Molecular imaging

Medio de divulgación: Papel ; *Lugar de publicación:* PUBMED ; *ISSN:* 18744710

SCOPUS

Completo

VICTORIA CALZADA; ZHANG, X; A. DÍAZ-MIQUELI; N. IZNAGA-ESCOBAR; M FERNANDEZ; S. DEUTSCHER; H BALTER; TP QUINN; P CABRAL

A potential theranostic agent for EGF-R expression tumors: 177Lu-DOTA-Nimotuzumab. *Current Radiopharmaceuticals*, v.: 5 4, p.: 318 - 324, 2012

Palabras clave: EGFR; Theranostic; 177Lu; cancer

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

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 18744710



Completo

VICTORIA CALZADA; LECOT N; F GARCIA; REZZANO E.; ML. LAVAGGI; Ada Czerwonogora; H CERECETTO; M. GONZALEZ; P. CABRAL

Enseñanza de química en modalidad semipresencial: nuevas experiencias. *Aldeq - Anuario Latinoamericano de Educación Química*, v.: 25 27, p.: 175 - 178, 2012

Palabras clave: TICs; EVA; Educación; Química

Áreas del conocimiento: Ciencias Sociales / Ciencias de la Educación / Educación General / TICs

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 0328087X

Sistema Nacional de Investigadores

Completo

EUGENIA GUTIÉRREZ; X CAMACHO; VICTORIA CALZADA; M FERNANDEZ; F GARCIA; PORCAL, W.; ODDONE N; BENECH J; Alejandro Chabalgoity; ATANASIO PANDIELLA; RIVA E; P. CABRAL

99mTc-Tocilizumab un nuevo agente de imagen molecular en Mieloma Múltiple. *Salud Militar*, v.: 31, p.: 10 - 20, 2012

Palabras clave: Mieloma múltiple; imagen molecular; cancer; HYNIC

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

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 15108023



Completo

MF GARCÍA; X CAMACHO; VICTORIA CALZADA; M FERNANDEZ; PORCAL, W.; Omar Alonso; JP GAMBINI; P CABRAL

Synthesis of 99mTc-Nimotuzumab with Tricarbonyl ion: in vitro and in vivo studies. *Current Radiopharmaceuticals*, v.: 1 5, p.: 59 - 64, 2011

Palabras clave: tricarbonyl; Nimotuzumab ; EGFR

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

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 18744710 ; DOI: 10.2174/1874471011205010059



Completo

Sistema Nacional de Investigadores

X. ZHANG; P CABRAL; VICTORIA CALZADA; M FERNANDEZ; TP QUINN; S. DEUTSCHER

In vitro and in vivo evaluation of [99mTc(CO)3]-radiolabeled ErbB-2-targeting peptides for breast carcinoma imaging. *Current Radiopharmaceuticals*, v.: 3 4 1, p.: 308 - 321, 2010

Palabras clave: Diagnóstico; breast cancer

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

Medio de divulgación: Internet ; ISSN: 18744710 ; DOI: 10.2174/1874471011003040308



Resumen

VICTORIA CALZADA

Radiolabeled PTK7 targeting aptamer: challenges and approaches. Journal of labelled compounds & radiopharmaceuticals, v.: 58 1, p.: 108 - 108, 2015

Áreas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes

ISSN: 03624803



SCOPUS

Resumen

VICTORIA CALZADA; CASTELLI R; FERNANDEZ M; GONZALEZ J; MORENO M; CHABALGOITY A; CABRAL P; CERECETTO H; QUINN T

Aptamer-HYNIC-99mTc: a molecular imaging agent of PTK7. Nuclear Medicine and Biology, 2014

Palabras clave: Aptamers; Molecular Imaging; cancer; PTK7

Áreas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Imagenología molecular

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 09698051



SCOPUS

Sistema Nacional de Investigadores

Resumen

VICTORIA CALZADA; F GARCIA; X CAMACHO; FERNÁNDEZ, M.; GAMBINI, J.P.; DIAS-MIQUELIS, ARLHEE; IZNAGA-ESCOBAR, NORMANDO; BALTER H; DEUTSCHER, SUSAN; QUINN T; CABRAL P

177Lu-DOTA-Nimotuzumab: a new potential agent for cancer therapy. Journal of labelled compounds & radiopharmaceuticals, v.: 54 1, 2011

Palabras clave: 177Lu; DOTA-NHS-éster; Nimotuzumab

Áreas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química

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

Radiofarmacia

Medio de divulgación: Papel ; Lugar de publicación: Holanda ; ISSN: 03624803



SCOPUS

Resumen

ZHANG X.; VICTORIA CALZADA; S. DEUTSCHER; T QUINN

In vitro and in vivo evaluation of 177Lu-radiolabeled ErbB-2 avid peptide for breast cancer. Journal of Nuclear Medicine, v.: 52 1, p.: 1530 - 1530, 2011

Palabras clave: breast cancer

Áreas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes /

Radiofarmacia

Medio de divulgación: Internet ; Lugar de publicación: Estados Unidos ; ISSN: 01615505



SCOPUS

Sistema Nacional de Investigadores

Resumen

RIVA E; X CAMACHO; VICTORIA CALZADA; EUGENIA GUTIÉRREZ; M FERNÁNDEZ; ODDONE N; BENECH J; MARÍA MORENO; Alejandro Chabalgoity; P CABRAL

99mTc-Tricarboxyl-Tocilizumab: a new molecular imaging agent in multiple myeloma. Haematologica, v.: 96 2, p.: 118 - 118, 2011

Palabras clave: multiple myeloma

Áreas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes /

Radiofarmacia

Medio de divulgación: Papel ; Lugar de publicación: Pavia, Italy ; ISSN: 03906078



SCOPUS

Resumen

CAMACHO, X; GARCÍA, MF; VICTORIA CALZADA; FERNÁNDEZ, M; GAMBINI, JP; PORCAL, W.; ALONSO, O ; QUINN, T; CABRAL, P

Synthesis and Assessment of 99mTc Chelate-Conjugated Bevacizumab for Development of Specific Radiopharmaceutical. Nuclear Medicine and Biology, p.: 173 - 173, 2010

Palabras clave: Radiopharmaceutical; Bevacizumab; 99mTc Chelate

Áreas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas

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

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 09698051



Resumen

RIVA E; VICTORIA CALZADA; EUGENIA GUTIÉRREZ; FERNÁNDEZ, M; ODDONE N; MARÍA MORENO; BENECH J; JOSÉ A. CHABALGOITY; ATANASIO PANDIELLA; P. CABRAL

Development of 99mTc-HYNIC-Tocilizumab as Imaging Agent In Multiple Myeloma. Blood, the Journal of the American Society of Hematology - Print, v.: 116 21, p.: 4081 - 4081, 2010

Palabras clave: IL6R; 99mTc

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

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

Radiofarmacia

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 00064971



Resumen

P CABRAL; VICTORIA CALZADA; X CAMACHO; MF GARCÍA; M FERNANDEZ; Andreina Brugnini; Alejandro Chabalgoity; JP GAMBINI; Omar Alonso; H BALTER

Bevacizumab-HYNIC-99mTc: marcador molecular de angiogénesis tumoral . ALASBIMN Journal, v.: 11 43, 2009

Palabras clave: Avastin; angiogenesis; 99mTc; cancer; Melanoma

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química

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

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

Radiofarmacia

Medio de divulgación: Internet ; ISSN: 07174055

Resumen

CAMACHO, X; VICTORIA CALZADA; GAMBINI JP; ALONSO, O ; FERNÁNDEZ, M; BRUGNINI, A; CHABALGOITY, JA.; BALTER, H; CABRAL, P

177Lu-Bevacizumab: a novel therapeutic radiopharmaceutical. World Journal of Nuclear Medicine, v.: 8 4, p.: 230 - 230, 2009

Palabras clave: Angiogenesis tumoral

Áreas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Biotecnología relacionada con la Salud

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 14501147

Resumen

AUDICIO P.; REZZANO E.; M TASSANO; M FERNANDEZ; Mirel Cabrera; VICTORIA CALZADA; A ROBLES; CASTELLANOS G.; P CABRAL; OLIVER P.; H BALTER

177 Lu - AntiCD-20: Potencial radiofármaco para el tratamiento del linfoma no Hodgkin.. ALASBIMN Journal, v.: 11 43, 2009

Palabras clave: linfoma no Hodgkin

Áreas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes /

Radiofarmacia

Medio de divulgación: Internet ; ISSN: 07174055

Resumen

BALTER, H.; P. CABRAL; JP. GAMBINI; V. TRINDADE; M.FERNANDEZ; VICTORIA CALZADA; M. TASSANO; ZHANG, X; S. DEUTSCHER; T. QUINN
99mTc(CO)3 Labeled ErbB-2 avid peptides for breast cancer Imaging. Journal of Nuclear Medicine, v.: 49 1, p.: 249 - 249, 2008

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

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

Medio de divulgación: Papel ; *Lugar de publicación:* USA ; *ISSN:* 01615505



Resumen

P CABRAL; L PIUMA; VICTORIA CALZADA; M FERNANDEZ; A LÓPEZ; A ROBLES; JP GAMBINI; H BALTER; E. SAVIO
HYNIC-Trastuzumab-99mTc: Síntesis, marcación y biodistribucion en ratones normales y con adenocarcinoma mamario.. ALASBIMN
Journal, v.: 10, p.: 39 - 39, 2008

Palabras clave: Herceptin

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

Medio de divulgación: Internet ; *ISSN:* 07174055

Artículos aceptados

Capítulos de Libro

Capítulo de libro publicado

VICTORIA CALZADA; P CABRAL

Radiochemistry , 2016

Libro: Radiopharmaceuticals: Application, Insights and Future. v.: 1,

Organizadores: Ralph Santos-Oliveira

Editorial: Lambert

Palabras clave: Radiofarmacia

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

Medio de divulgación: Papel; *ISSN/ISBN:* 9783659963414;

Trabajos en eventos

Resumen

VICTORIA CALZADA

Marcación de péptidos y anticuerpos contra receptores del factor de crecimiento epidérmico humano y su evaluación química y biológica , 2011

Evento: Nacional , Segundo Encuentro Nacional de Ciencias Químicas , Montevideo, Uruguay , 2011

Anales/Proceedings: Segundo Encuentro Nacional de Ciencias Químicas, Libro de Resúmenes

Palabras clave: cancer

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

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

VICTORIA CALZADA; F GARCIA; X CAMACHO; ZHANG X.; DIAS-MIQUELIS, ARLHEE; N. IZNAGA-ESCOBAR; M FERNANDEZ; JP GAMBINI; S. DEUTSCHER; H BALTER; TP QUINN; P CABRAL

177Lu-DOTA-Nimotuzumab: a new potencial agent for cancer therapy , 2011

Evento: Internacional , 19th International Symposium on Radiopharmaceutical Sciences , Amsterdam, Holanda , 2011

Anales/Proceedings: Journal of labelled compounds on radiopharmaceutical , 54 , 564 , 564

Palabras clave: Nimotuzumab ; cancer

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

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

X ZHANG; VICTORIA CALZADA; S. DEUTSCHER; TP QUINN

In vitro and in vivo evaluation of 177Lu-radiolabelled ErbB2-avid peptide for breast cancer , 2011

Evento: Internacional , 2011 SNM annual meeting , Texas, Estados Unidos , 2011

Anales/Proceedings: 52 , 1530 , 1530

Palabras clave: ErbB2; breast cancer

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

Medio de divulgación: Papel;

Sistema Nacional de Investigadores

Resumen

EUGENIA GUTIÉRREZ; X CAMACHO; VICTORIA CALZADA; RIVA E; M FERNANDEZ; MF GARCÍA; PORCAL, W.; ODDONE N; BENECH J; MARÍA MORENO; Alejandro Chabalgoity; ATANASIO PANDIELLA; P CABRAL

Dos estrategias para la marcacion de un anticuerpo monoclonal contra el receptor de IL-6 , 2011

Evento: Nacional , Segundo Encuentro Nacional de Ciencias Quimicas , Montevideo , 2011

Anales/Proceedings: Segundo Encuentro Nacional de Ciencias Quimicas , 2 , 97 , 97

Palabras clave: Mieloma multiple

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

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

RIVA E; X CAMACHO; VICTORIA CALZADA; EUGENIA GUTIÉRREZ; M FERNANDEZ; ODDONE N; BENECH J; MARÍA MORENO; Alejandro Chabalgoity; P CABRAL

99mTc-Tricarbonyl-Tocilizumab: a new molecular imaging agent in multiple myeloma , 2011

Evento: Internacional , 16th Congress of the European Hematology Association , Londres , 2011

Anales/Proceedings: Haematologica. The Hematology Journal , 96 , 118 , 118Arbitrado: SI

Editorial: Pavia, Italy

Palabras clave: multiple myeloma

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

Medio de divulgación: Papel;

Sistema Nacional de Investigadores

Completo

GARCÍA, MF; CAMACHO, X; VICTORIA CALZADA; GAMBINI, JP; FERNÁNDEZ, M; CABRAL, P; QUINN, T

Synthesis and Assessment of 99mTc Chelate-Conjugated Bevacizumab for Development of Specific Radiopharmaceutical , 2010

Evento: Internacional , International Symposium on TECHNETIUM and OTHER RADIOMETALS in CHEMISTRY and MEDICINE , Bressanone , 2010

Anales/Proceedings: International Symposium on TECHNETIUM and OTHER RADIOMETALS in CHEMISTRY and MEDICINE , 275 , 278

Editorial: SGE Ditoriali , SGE Ditoriali

Palabras clave: Angiogenesis tumoral

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

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

Radiofarmacia

Medio de divulgación: Papel; ISSN/ISBN: 9788889884140;

Resumen

GARCÍA, MF; VICTORIA CALZADA; CAMACHO, X; M FERNANDEZ; GAMBINI, JP; PORCAL, W.; H BALTER; CABRAL, P

Imagen Molecular de la expresión del EGFR en cáncer de mama , 2010

Evento: Nacional , XIII Jornadas de la SUB , Piriapolis , 2010

Palabras clave: 99mTc; EGFR

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

Medio de divulgación: Papel;

<http://www.pasteur.edu.uy/sub/>

Resumen

Riva Eloisa; VICTORIA CALZADA; E.GUTIERREZ; M FERNANDEZ; ODDONE N; MARÍA MORENO; Alejandro Chabalgoity; ATANASIO PANDIELLA; CABRAL, P

Development of 99mTc-HYNIC-Tocilizumab as Imaging Agent In Multiple Myeloma , 2010

Evento: Internacional , 2010 Annual Meeting of the american Society of Hematology , 2010

Anales/Proceedings: 116 , 4081 , 4081Arbitrado: SI

Palabras clave: Mieloma; Tecnecio

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

Medio de divulgación: Papel;

Sistema Nacional de Investigadores

Resumen

VICTORIA CALZADA; P CABRAL; X ZHANG; M FERNANDEZ; JP GAMBINI; TP QUINN

177Lu radiolabelled peptides for cancer therapy , 2010

Evento: Nacional , Health research Scientific day , 2010

Palabras clave: breast cancer

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

Medio de divulgación: Internet;

<https://mospace.umsystem.edu/>

Resumen

MF GARCÍA; VICTORIA CALZADA; P. CABRAL

Síntesis y evaluación biológica de 99mTc(CO)₃-Nimotuzumab. , 2009

Evento: Internacional , XXII Congreso de Alasbimn en Cartagena de Indias, Colombia. , Cartagena de Indias , 2009

Anales/Proceedings: Year 12, Number 46, october 2009 , 12Arbitrado: SI

Editorial: Alasbimn , Alasbimn

Palabras clave: Diagnóstico

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

Medio de divulgación: Internet;

Resumen

VICTORIA CALZADA; P. CABRAL; M TASSANO; Mirel Cabrera; JP GAMBINI; M FERNANDEZ; H BALTER

177Lu-Bevacizumab: a novel therapeutic radiopharmaceutical , 2009

Evento: Internacional , International Conference on Radiopharmaceutical Therapy , Cartagena de Indias , 2009

Anales/Proceedings: 8 , 230 , 230Arbitrado: SI

Palabras clave: Radioinmunoterapia

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

Medio de divulgación: Internet;

Resumen

M. GONZALEZ; L. LAVAGGI; P CABRAL; VICTORIA CALZADA; H. CERECETTO

Aplicación de Recusos de educación a distancia en la disciplina química: una experiencia innovadora en el Centro Universitario de Rivera , 2009

Evento: Nacional , III Foro de Innovaciones Educativas- I Foro de Experiencia Educativas semipresenciales , Montevideo , 2009

Palabras clave: Educación

Areas del conocimiento: Ciencias Sociales / Ciencias de la Educación / Educación General / Semipresencial

Medio de divulgación: Internet;

Resumen

AUDICIO P.; REZZANO E.; M TASSANO; M FERNANDEZ; Mirel Cabrera; VICTORIA CALZADA; A ROBLES; CASTELLANOS G.; P CABRAL; OLIVER P.; H BALTER

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

Evento: Regional , 3er Congreso Uruguayo de Biología Y Medicina Nuclear , Montevideo, Uruguay , 2008

Anales/Proceedings: 11

Palabras clave: linfoma no Hodgkin

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

Medio de divulgación: Internet;

Sistema Nacional de Investigadores

Resumen

P CABRAL; VICTORIA CALZADA; X CAMACHO; F GARCIA; M FERNANDEZ; Andreina Brugnini; Alejandro Chabalgoity; JP GAMBINI; Omar Alonso; H BALTER

Bevacizumab-HYNIC-99mTc: marcador molecular de angiogénesis tumoral , 2009

Evento: Nacional , 3er Congreso Uruguayo de Biología Y Medicina Nuclear , Montevideo, Uruguay , 2008

Anales/Proceedings: 11

Palabras clave: Bevacizumab; Angiogenesis tumoral

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

Medio de divulgación: Internet;

Resumen

M FERNANDEZ; Mirel Cabrera; KATZ A.; AUDICIO P.; REZZANO E.; M TASSANO; VICTORIA CALZADA; MF GARCÍA; JP GAMBINI; P CABRAL; X CAMACHO; Alejandro Chabalgoity; H BALTER; OLIVER P.

Modelo de melanoma murino para la evaluación de nuevos radiofarmacos , 2009

Evento: Regional , III Reunion científica regional, ICLAS, FESSACAL, ACCMAL , Montevideo , 2009

Anales/Proceedings: Biomodelos y metodos alternativos en innovacion, desarrollo e investigacion. Libro de Resumenes , 1 , 21 , 21

Palabras clave: Melanoma

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

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

P CABRAL; PIUMA L.; CALZADA V.; M FERNANDEZ; A LÓPEZ; A ROBLES; JP GAMBINI; H BALTER; E SAVIO

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

Evento: Regional , XXI Congreso de ALASBIMN , Santa Cruz, Bolivia , 2007

Anales/Proceedings: 10 , 39 , 39Arbitrado: SI

Editorial: Alasbimn Journal

Palabras clave: Herceptin

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

Medio de divulgación: Internet; ISSN/ISBN: 0717-4055;

Resumen

H BALTER; P CABRAL; JP GAMBINI; V TRINDADE; M FERNANDEZ; VICTORIA CALZADA; M TASSANO; X ZHANG; S. DEUTSCHER; TP QUINN

99mTc(CO)3 Labeled ErbB-2 avid peptides for breast cancer Imaging , 2008

Evento: Internacional , 2008 SNM Annual Meeting , New Orleans, LA , 2008

Anales/Proceedings: 49 , 249 , 249

Palabras clave: ErbB2

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

Medio de divulgación: Papel;

Evaluaciones

Evaluación de Publicaciones

2016

Nombre: Aptamers,

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2016

Nombre: Cancer Prime,

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Convocatorias Concursables

2013 / 2013

Nombre: Llamado N° 133/13 para la provisión interina de un cargo de Ayudante (Gdo. 1, 20 hs., cargo N° 61002) del Laboratorio de Experimentación Animal,

Cantidad: Menos de 5

Centro de Investigaciones Nucleares

Participación en comisión asesora

Formación de RRHH

Tutorías concluidas

Grado

Tesis/Monografía de grado

Desarrollo e investigación de agentes de imagen para músculo cardíaco. , 2014

Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad

Nombre del orientado: Joel Gonzalez

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay , Licenciatura en Bioquímica

Palabras clave: Isquemia

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

99mTc-HYNIC-Fab(Nimotuzumab) como potencial agente de imagen molecular en tumores con sobreexpresión de EGFR , 2011

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Enzo Goicochea

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay , Licenciatura en Bioquímica

Palabras clave: Molecular Imaging

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

Medio de divulgación: Papel, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Desarrollo y optimización de agentes de imagenología molecular para detección de la expresión de CD20 en LNH , 2011

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Ana Laura Rodriguez

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay , Licenciatura en Bioquímica

Palabras clave: Molecular Imaging

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

Medio de divulgación: Papel, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Marcacion y evaluacion biologica de Tosilizumab con 99mTc como potencial radiofarmaco de diagnostico de Mieloma. , 2010

Tipo de orientación: Cotutor o Asesor

Nombre del orientado: Eugenia Gutierrez

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay , Licenciatura en Bioquímica

Palabras clave: Tosilizumab; Imagenología Molecular

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

Medio de divulgación: Papel, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Desarrollo y evaluación biológica de 99mTc- DAP-GSG-KCCYSL para imagen molecular de tumores que expresen HER2. , 2009

Tipo de orientación: Cotutor o Asesor

Nombre del orientado: Maria Herbert

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay , Licenciatura en Bioquímica

Palabras clave: cancer

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

Medio de divulgación: Papel, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

www.fcien.edu.uy

Tesis/Monografía de grado

Desarrollo y evaluacion , quimica y biologica de 99mTc Bevacizumab como agente para diagnostico de procesos tumorales. , 2008

Tipo de orientación: Cotutor o Asesor

Nombre del orientado: Ximena Camacho

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay , Licenciatura en Bioquímica

Palabras clave: angiogénesis, cáncer

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

Medio de divulgación: Papel, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

www.fcien.edu.uy

Tesis/Monografía de grado

Marcacion y evaluación biológica de un anticuerpo anti-EGF/R 3 con 99mTc como potencial radiofármacos de diagnóstico. , 2008

Tipo de orientación: Cotutor o Asesor

Nombre del orientado: María fernanda García

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay , Licenciatura en Bioquímica

Palabras clave: cáncer, ErBb1

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

Medio de divulgación: Papel, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

www.fcien.edu.uy

Otras

Otras tutorías/orientaciones

Tutora Empresarial , 2013

Tipo de orientación: Cotutor o Asesor

Nombre del orientado: Lucia Suarez

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay

Palabras clave: Tecnólogo

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

Medio de divulgación: Papel, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

Información adicional: Tutora empresarial de estudiante de carrera de tecnólogo químico.

Tutorías en marcha

Posgrado

Tesis de maestría

VEHICULIZACIÓN DEL APTÁMERO SGC8C UTILIZANDO MATERIALES NANOESTRUCTURADOS PARA SU APLICACIÓN EN IMAGENOLÓGIA MOLECULAR , 2017

Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad

Nombre del orientado: Romina Castelli

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay , Maestría en Biotecnología

Palabras clave: Aptámeros; Nanovehiculización; Imagenología Molecular

Áreas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Biotecnología relacionada con la Salud

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Tesis de doctorado

Aptámeros como sondas para imagen multimodal en cáncer , 2015

Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad

Nombre del orientado: Estefanía Sicco

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay , Doctorado en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

Palabras clave: Aptámero; PTK7

Áreas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes

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

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Grado

Tesis/Monografía de grado

Marcación del aptámero sgc8-c con ⁶⁷Ga para su evaluación como agente de imagen molecular en cáncer , 2016

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Jessica Baez

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay , Licenciatura en Bioquímica

Áreas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Marcación del aptámero Sgc8-c con ^{99m}Tc para su evaluación como agente de imagen molecular en cáncer , 2016

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Jimena Margenat

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay , Licenciatura en Ciencias Biológicas

Palabras clave: Aptamer

Áreas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Otros datos relevantes

Premios y títulos

2011 Primer Premio a trabajo completo en modalidad Ciencias Farmacéuticas (Nacional) Asociación de Química y Farmacia del Uruguay

Trabajo presentado: [99mTc(CO)3]-bevacizumab: imagen molecular de la angiogenesis tumoral

2016 Investigador G3 (Nacional) PEDECIBA Química

2016 Investigador G3 (en evaluación) (Nacional) PEDECIBA BIOLOGIA

2016 Acreditación categoría C2 (Nacional) CHEA

2009 Acreditación categoría A (Nacional) CHEA

2009 Acreditación categoría B (Nacional) CHEA

Presentaciones en eventos

Congreso

Presentación oral del trabajo 'Aptamers as molecular probes: multimodal imaging', 2017

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 8

Referencias adicionales: Gran Bretaña; *Nombre del evento:* Aptamers2017; *Nombre de la institución promotora:* INSOAP

Congreso

Presentación oral del trabajo 'Aptamers: nuevos desafíos como agentes teranósticos', 2015

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 5

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* XXV Congreso ALASBIMN; *Nombre de la institución promotora:* ALASBIMN

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

Congreso

Presentación "Investigación y Desarrollo de Agentes de Imagen para Musculo Cardíaco", 2015

Tipo de participación: Otros, *Carga horaria:* 5

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* XXV Congreso ALASBIMN; *Nombre de la institución promotora:* ALASBIMN

Palabras clave: Imagenología; imagen cardíaca

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

Congreso

Presentación de un trabajo en modalidad poster titulado 99mTc-TRICARBONYL-TOCILIZUMAB: A NEW MOLECULAR IMAGING AGENT IN MULTIPLE MYELOMA, 2011

Tipo de participación: Poster, *Carga horaria:* 40

Referencias adicionales: Gran Bretaña; *Nombre del evento:* 16th Congress of the European Hematology Association; *Nombre de la institución promotora:* European Hematology Association

Palabras clave: Mieloma múltiple

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

Congreso

Presentación de un trabajo en modalidad poster titulado: Nuevos avances en imagenología molecular de tumores con sobreexpresión de HER1, 2011

Tipo de participación: Poster, *Carga horaria:* 40

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* III Congreso de Ciencias Farmacéuticas; *Nombre de la institución promotora:* FEFAS

Palabras clave: Molecular Imaging; EGFR; cancer

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

Congreso

Presentación de un trabajo en modalidad oral titulado 'Enseñanza de Química en modalidad semipresencial: nuevas experiencias', 2011

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 27

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* MoodleMOOT.uy/LACLO; *Nombre de la institución promotora:* MoodleMoot

Palabras clave: TICs; Química; Interior

Áreas del conocimiento: Ciencias Sociales / Ciencias de la Educación / Educación General / TICs

Congreso

Presentación de un trabajo en modalidad oral titulado $^{99m}\text{Tc}(\text{CO})_3$ -Bevacizumab: imagen molecular de la angiogenesis tumoral , 2011

Tipo de participación: Poster, *Carga horaria:* 27

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* III Congreso de Ciencias Farmacéuticas; *Nombre de la institución promotora:*

Asociación de Química y Farmacia del Uruguay

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

Congreso

Presentación de un trabajo en modalidad poster titulado: Desarrollo de un potencial agente para terapia de tumores que sobreexpresan HER2 , 2011

Tipo de participación: Poster, *Carga horaria:* 30

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* XII Congreso de la Federación Farmacéutica Sudamericana; *Nombre de la institución promotora:*

Asociación de Química y Farmacia del Uruguay

Palabras clave: cancer

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

Congreso

Presentación de un trabajo en modalidad poster titulado: In vitro and in vivo evaluation of ^{177}Lu -radiolabelled ErbB2-avid peptide for breast cancer , 2011

Tipo de participación: Poster, *Carga horaria:* 40

Referencias adicionales: Estados Unidos; *Nombre del evento:* 2011 SNM Annual Meeting; *Nombre de la institución promotora:* SNM

Palabras clave: breast cancer ; ErbB2

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

Congreso

Presentación de un trabajo en modalidad poster titulado: Dos estrategias para la marcación de un anticuerpo monoclonal contra el receptor de IL-6 , 2011

Tipo de participación: Poster, *Carga horaria:* 30

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Segundo Encuentro Nacional de Ciencias Químicas, ENAQUI 2011; *Nombre de la institución promotora:* PEDECIBA QUIMICA

Palabras clave: IL-6

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

Congreso

Presentación de Poster titulado: ^{99m}Tc -HYNIC-Tocilizumab as imaging agent in multiple myeloma , 2010

Tipo de participación: Poster, *Carga horaria:* 40

Referencias adicionales: Estados Unidos; *Nombre del evento:* 2010 Annual Meeting of the American Society of Hematology; *Nombre de la institución promotora:* American Society of Hematology

Palabras clave: multiple myeloma

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

Congreso

Presentación de Poster titulado: DOTA-TATE- ^{177}Lu : Radiofarmaco para terapia dirigida a tumores neuroendocrinos , 2009

Tipo de participación: Otros, *Carga horaria:* 60

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* XII Congreso de FEFAS ; *Nombre de la institución promotora:* FEFAS

Palabras clave: ^{177}Lu ; DOTA-TATE; cancer

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

Congreso

Presentación de Poster titulado: ^{177}Lu -AntiCD20: Potencial radiofarmaco para el tratamiento de linfoma no Hodgkin , 2009

Tipo de participación: Poster, *Carga horaria:* 40

Referencias adicionales: Colombia; *Nombre del evento:* Congreso XXII ALASBIMN 2009; *Nombre de la institución promotora:* ALASBIMN

Palabras clave: linfoma no Hodgkin; antiCD20

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

Congreso

Presentación de un trabajo en modalidad poster titulado 177Lu-Bevacizumab: a novel therapeutic radiopharmaceutical , 2009

Tipo de participación: Poster, *Carga horaria:* 40

Referencias adicionales: Colombia; *Nombre del evento:* International Conference on radiopharmaceutical therapy; *Nombre de la institución promotora:* ARCCNM

Palabras clave: angiogenesis; cancer

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

Congreso

Presentación de un trabajo en modalidad oral titulado: IAEA Co-ordinated Research Programme on: DEVELOPMENT OF THERAPEUTIC RADIOPHARMACEUTICALS LABELLED WITH LUTETIUM-177 REPORT OF URUGUAY, RC 14070 , 2009

Tipo de participación: Otros, *Carga horaria:* 40

Referencias adicionales: Colombia; *Nombre del evento:* International Conference on radiopharmaceutical therapy; *Nombre de la institución promotora:* WRPTC

Palabras clave: 177Lu; Therapy

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

Congreso

Presentación de un trabajo en modalidad poster titulado: Modelo de melanoma murino para la evaluación de nuevos radiofarmacos. , 2009

Tipo de participación: Poster, *Carga horaria:* 40

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* ICLAS, FESSACAL, ACCMAL; *Nombre de la institución promotora:* CHEA

Palabras clave: experimentacion animal; Melanoma

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

Congreso

Presentación de un trabajo en modalidad poster titulado: Síntesis y evaluación biológica de 99mTc(CO)₃-Nimotuzumab , 2009

Tipo de participación: Poster, *Carga horaria:* 40

Referencias adicionales: Colombia; *Nombre del evento:* Congreso XXII ALASBIMN 2009; *Nombre de la institución promotora:* ALASBIMN

Palabras clave: HER1; cancer; Imagenología Molecular

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

Congreso

Presentación Oral del trabajo titulado: 177Lu-antiCD20: potencial radiofármaco para el tratamiento del linfoma no hodgkin , 2008

Tipo de participación: Otros, *Carga horaria:* 30

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* 3° Congreso Uruguayo de Medicina Nuclear; *Nombre de la institución promotora:* SUBIMN

Palabras clave: antiCD20; linfoma no Hodgkin

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

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

Congreso

Presentación oral del trabajo titulado: Bevacizumab-HYNIC-99mTc: marcador molecular de angiogénesis tumoral , 2008

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 30

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* 3er Congreso Uruguayo de Biología y Medicina Nuclear; *Nombre de la institución promotora:* SUBIMN

Palabras clave: Bevacizumab; angiogenesis; cancer

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

Congreso

Presentación de un trabajo en modalidad poster titulado 99mTc(CO)₃ labeled ErbB2 avid peptides for breast cancer imaging , 2008

Tipo de participación: Otros, *Carga horaria:* 40

Referencias adicionales: Estados Unidos; *Nombre del evento:* SNM Annual Meeting; *Nombre de la institución promotora:* SNM

Palabras clave: breast cancer ; ErbB2

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

Congreso

Presentación de Poster titulado: Marcación del anticuerpo monoclonal AntiCD20 con ¹⁷⁷Lu como potencial radiofarmaco para el tratamiento de linfoma no Hodgkin , 2008

Tipo de participación: Poster, *Carga horaria:* 40

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* XII COngreso de la Federacion Farmaceutica Sudamericana; *Nombre de la institución promotora:* Asociación de Química y Farmácia del Uruguay

Palabras clave: linfoma no Hodgkin

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

Congreso

Presentación oral del trabajo titulado: HYNIC-Trastuzumab-^{99m}Tc: Síntesis, marcación y biodistribución en ratones normales y con adenocarcinoma mamario espontáneo , 2007

Tipo de participación: Otros, *Carga horaria:* 30

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Congreso Latinoamericano de Biología y Medicina Nuclear; *Nombre de la institución promotora:* ALASBIMN

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

Seminario

Presentación de un trabajo en modalidad poster titulado ¹⁷⁷Lu radiolabeled peptides for breast cancer therapy , 2010

Tipo de participación: Poster,

Referencias adicionales: Estados Unidos; *Nombre del evento:* Health sciences research day;

Palabras clave: breast cancer ; ¹⁷⁷Lu

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

Simposio

Presentación de un trabajo en modalidad poster titulado ¹⁷⁷Lu-DOTA-Nimotuzumab: a new potencial agent for cancer therapy , 2011

Tipo de participación: Poster, *Carga horaria:* 40

Referencias adicionales: Holanda; *Nombre del evento:* 19th International Symposium on Radiopharmaceutical Sciences; *Nombre de la institución promotora:* International Society of Radiopharmaceutical Sciences

Palabras clave: cancer; Radiopharmaceutical Sciences; EGFR; ¹⁷⁷Lu

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

Simposio

Presentacion Oral: Synthesis and Assessment of ^{99m}Tc Chelate-Conjugated Bevacizumab for Development of Specific Radiopharmaceutical , 2010

Tipo de participación: Otros,

Referencias adicionales: Italia; *Nombre del evento:* TeraChem 2010; *Nombre de la institución promotora:* TeraChem

Palabras clave: Tehcnetium

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

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

Simposio

Presentación de trabajo en modalidad oral titulado: Aplicación de Recusos de educación a distancia en la disciplina química: una experiencia innovadora en el Centro Universitario de Rivera , 2009

Tipo de participación: Otros, *Carga horaria:* 30

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* III Foro de Innovaciones Educativas- I Foro de Experiencia Educativas semipresenciales; *Nombre de la institución promotora:* DATA

Palabras clave: Modalidades Flexibles

Areas del conocimiento: Ciencias Sociales / Ciencias de la Educación / Educación General / TICs

Taller

Charla en Instituto IAVA a estudiantes de 5to y 6to año, para divulgación de actividades en Medicina Nuclear., en el marco de la Semana de Ciencia y Tecnología 2008 , 2008

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 2

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* La Medicina Nuclear en Uruguay; *Nombre de la institución promotora:* Instituto IAVA

Palabras clave: Medicina Nuclear

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

Encuentro

Presentación de un trabajo en modalidad oral titulado: Marcación de péptidos y anticuerpos contra receptores del factor de crecimiento epidérmico humano y su evaluación química y biológica. , 2011

Tipo de participación: Expositor oral, Carga horaria: 21

Referencias adicionales: Uruguay; Nombre del evento: Segundo Encuentro Nacional de Ciencias Químicas, ENAQUI 2011; Nombre de la institución promotora: PEDECIBA QUIMICA

Palabras clave: Radiofarmacia

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

Indicadores de producción

<i>Producción bibliográfica</i>	46
<i>Artículos publicados en revistas científicas</i>	28
Completo (Arbitrada)	16
Resumen (Arbitrada)	12
<i>Artículos aceptados para publicación en revistas científicas</i>	0
<i>Trabajos en eventos</i>	17
Completo (No Arbitrada)	1
Resumen (Arbitrada)	5
Resumen (No Arbitrada)	11
<i>Libros y capítulos de libros publicados</i>	1
Capítulo de libro publicado	1
<i>Textos en periódicos</i>	0
<i>Documentos de trabajo</i>	0
<i>Producción técnica</i>	0
<i>Productos tecnológicos</i>	0
<i>Procesos o técnicas</i>	0
<i>Trabajos técnicos</i>	0
<i>Otros tipos</i>	0
<i>Evaluaciones</i>	3
Evaluación de Publicaciones	2
Evaluación de Convocatorias Concursables	1
<i>Formación de RRHH</i>	12
<i>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones concluidas</i>	8
Tesis/Monografía de grado	7
Otras tutorías/orientaciones	1
<i>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones en marcha</i>	4
Tesis de maestría	1
Tesis de doctorado	1
Tesis/Monografía de grado	2