VICTORIA NORA CALZADA FALCÓN

Dra. Lic.

vcalzada@cin.edu.uy
www.cin.edu.uy
Mataojo 2055, CP-11400, Montevideo, Uruguay-98444402/25250800

SNI
Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud
Categorización actual: Nivel I (Activo)

Fecha de publicación: 07/02/2024
Última actualización: 19/12/2023

Datos Generales

INSTITUCIÓN PRINCIPAL

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

DIRECCIÓN INSTITUCIONAL

Institución: Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Sector Educación Superior/Público / Centro de Investigaciones Nucleares
Dirección: Mataojo 2055 / 11400
País: Uruguay / Montevideo / Montevideo
Teléfono: 25250800 / 1307
Correo electrónico/Sitio Web:vcalzada@cin.edu.uy www.cin.edu.uy

Formación

Formación académica

CONCLUIDA

DOCTORADO

Doctorado en Química (UDELAR-PEDECIBA) (2012 - 2015)

Universidad de la República - Facultad de Química , Uruguay
Título de la disertación/tesis/defensa: Nuevas estrategias de imagenología molecular en cáncer
Tutor/es: Hugo Cerecetto, Pablo Cabral, Thomas Quinn
Obtención del título: 2015
Financiación:
Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Agencia Nacional de Investigación e Innovación , Uruguay
Palabras Clave: cancer Aptamers
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Radiofarmácia

MAESTRÍA

Maestría en Química (UDELAR-PEDECIBA) (2009 - 2011)

Universidad de la República - Facultad de Química , Uruguay
Título de la disertación/tesis/defensa: Marcación y evaluación química y biológica de péptidos y anticuerpos contra receptores de factor crecimiento epidérmico humano, para diagnóstico y terapia de cáncer.
Tutor/es: Henia Sofía Balter Binsky/ Thomas Quinn (co-tutor)
Obtención del título: 2011
Sitio web de la disertación/tesis/defensa: www.anii.org.uy
Palabras Clave: cancer Diagnóstico Terapia Radiofarmacia
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Radiofarmácia
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Radiofarmacia

GRADO

Licenciatura en Bioquímica (2003 - 2008)

Universidad de la República - Facultad de Ciencias , Uruguay

Título de la disertación/tesis/defensa: 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
Financiación:
Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas , Uruguay
Palabras Clave: Bioquímica
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Radiofarmácia
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

CONCLUIDA

POSDOCTORADOS

Desarrolllo de biofármacos basados en aptámeros (2020 - 2021)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / University of Missouri , Estados Unidos
Palabras Clave: Aptámeros

Seleccion de nuevos aptameros contra el receptor HER2 (2017 - 2017)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Instituto Ramón y Cajal , España
Palabras Clave: Aptameros HER2
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Biotecnología relacionada con la Salud / Aptamers

CURSOS DE CORTA DURACIÓN

Seminario virtual e-learning para profesores universitarios (06/2022 - 07/2022)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad Católica de Ávila , España
10 horas

Mujeres que emprenden (11/2017 - 12/2017)

Sector Educación Superior/Privado / Universidad ORT Uruguay / Centro de Innovación y Emprendimientos , Uruguay
12 horas

Nociones básicas de propiedad intelectual - Bases para la transferencia tecnológica (09/2017 - 09/2017)

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

Validación de indeas de negocio (09/2016 - 12/2016)

Sector Empresas/Público / Empresa Pública / Banco de la República Oriental del Uruguay , Uruguay
30 horas

DEL CANVAS AL MARKETING (11/2016 - 12/2016)

Sector Gobierno/Público / Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Agencia Nacional de Investigación e Innovación , Uruguay
10 horas

General Employee Radiological Training (GERT) (01/2013 - 01/2013)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Brookhaven National Laboratory , Estados Unidos
3 horas

Laboratory Standard (01/2013 - 01/2013)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Brookhaven National Laboratory , Estados Unidos

Metodos Separativos (01/2012 - 01/2012)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química , Uruguay
40 horas

Herramientas para la educación en EVA (01/2011 - 01/2011)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay
80 horas
Palabras Clave: ENtorno virtual de aprendizaje
Areas de conocimiento:
Ciencias Sociales / Ciencias de la Educación / Educación General / Modalidades FLexibles

Actualización de las pautas de consenso en el estudio inmunohistoquímico y molecular en linfomas (01/2011 - 01/2011)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Medicina , Uruguay
8 horas
Palabras Clave: Linfoma
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 / Fisiopatologia

Primera Escuela Internacional de Química Medicinal y Farmacología (01/2011 - 01/2011)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay
32 horas
Palabras Clave: Química Medicinal Farmacología
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Química Medicinal

Curso Básico de Cultivo de Células (PEDECIBA) (01/2009 - 01/2009)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Genética Celular

Elucidación estructural-Química 104 (01/2009 - 01/2009)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química , Uruguay
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Espectroscopía

Aspectos Físicos de la tomografía de emisión de positrones. (01/2009 - 01/2009)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay
40 horas
Palabras Clave: PET
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Biotecnología relacionada con la Salud / Radiofarmácia
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Radiofarmácia

Daño y Reparación del ADN (01/2009 - 01/2009)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay
40 horas

Farmacocinética y Biofarmácia (01/2009 - 01/2009)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química , Uruguay
40 horas

Curso básico de análisis inmunoradiometrico (01/2008 - 01/2008)

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

Salud, bienestar y producción de animales de laboratorio" (CHEA, CSIC) (01/2008 - 01/2008)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria , Uruguay

Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales /

Fundamentos y aplicaciones biológicas de la espectroscopía de fluorescencia (PEDECIBA Química) (01/2008 - 01/2008)

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

Primera Escuela Latinoamericana de Oncología Molecular (01/2008 - 01/2008)

Sector Organizaciones Privadas sin Fines de Lucro/Sociedades Científico-Tecnológicas / Institut Pasteur de Montevideo / Institut Pasteur de Montevideo , Uruguay

II seminarios biomédicos (01/2008 - 01/2008)

Sector Organizaciones Privadas sin Fines de Lucro/Sociedades Científico-Tecnológicas / Institut Pasteur de Montevideo / Institut Pasteur de Montevideo , Uruguay

Curso Básico de Radioinmunoanálisis (01/2007 - 01/2007)

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

Genética Molecular (01/2007 - 01/2007)

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

Microscopía de barrido por sondas: métodos y aplicaciones (01/2007 - 01/2007)

Sector Organizaciones Privadas sin Fines de Lucro/Sociedades Científico-Tecnológicas / Institut Pasteur de Montevideo / Institut Pasteur de Montevideo , Uruguay

Gestión de la calidad en los laboratorios Norma Unit ISO/IEC 17025 (01/2006 - 01/2006)

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

PARTICIPACIÓN EN EVENTOS

2do Encuentro de la Red Iberoamericana de Aptámeros (2022)

Tipo: Encuentro
Institución organizadora: REDIBA, España

1er Encuentro de la Red Iberoamericana de Aptámeros (2021)

Tipo: Encuentro
Institución organizadora: REDIBA - Red Iberoamericana de Aptámeros, Uruguay

5th International: Aptamers 2018 (2018)

Tipo: Congreso
Institución organizadora: INSOAP - International society of aptamers, Reino Unido

World Molecular Imaging Congress (2015)

Tipo: Congreso
Institución organizadora: World Molecular Imaging Society, Uruguay
Palabras Clave: Molecular Imaging
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes /

XXV Congreso ALASBIMN (2015)

Tipo: Congreso
Institución organizadora: ALASBIMN, Uruguay
Palabras Clave: Radiofarmacia Medicina Nuclear
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Radiofarmácia

2nd International Symposium on TECHNETIUM and other RADIOMETALS in CHEMISTRY and MEDICINE (2014)

Tipo: Simposio

Institución organizadora: Society of Radiopharmaceutical sciences, Italia

School on Medical Physics (2013)

Tipo: Seminario
Institución organizadora: Universidad de la Republica, Uruguay
Palabras Clave: Medical physics
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Imagenologia molecular

Molecular imaging in 2020 (2012)

Tipo: Congreso
Palabras Clave: Molecular Imaging
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Molecular imaging

19th International Symposium on Radiopharmaceutical Sciences (2011)

Tipo: Simposio
Institución organizadora: International Society of Radiopharmaceutical Sciences, Holanda
Palabras Clave: Molecular Imaging Radiopharmaceutical Sciences
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Radiofarmácia
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radioquimica
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Radiofarmacia

MoodleMOOT Uruguay/LACLO (2011)

Tipo: Congreso
Institución organizadora: MoodleMoot/LACLO, Uruguay
Palabras Clave: Moodle
Areas de conocimiento:
Ciencias Sociales / Ciencias de la Educación / Educación General / TICs

IIICongreso de Ciencias Farmacéuticas (2011)

Tipo: Congreso
Institución organizadora: Asociación de Química y Farmácia del Uruguay, Uruguay
Palabras Clave: Ciencias Farmacéuticas
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Ciencias Farmacéuticas

Segundo Encuentro Nacional de Ciencias Químicas, ENAQUI 2011 (2011)

Tipo: Encuentro
Institución organizadora: PEDECIBA QUIMICA, Uruguay
Palabras Clave: Ciencias Químicas
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Ciencias Químicas

Foro de Innovación de las AMericas (2011)

Tipo: Encuentro
Institución organizadora: ANII, Uruguay
Palabras Clave: Innovación
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Biotecnología relacionada con la Salud / Biotecnologia

Didácticas Específicas- Ciencias Naturales-Experimentales (2011)

Tipo: Seminario
Institución organizadora: Progama de Especialización y Maestría en Enseñanza, Uruguay
Palabras Clave: Enseñanza Didáctica Ciencias Naturales
Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Ciencias de la Educación / Educación General /

Taller de Didáctica de las Ciencias Naturales (2011)

Tipo: Taller
Institución organizadora: CSE, Uruguay
Palabras Clave: Didáctica Ciencias Naturales
Areas de conocimiento:
Ciencias Sociales / Ciencias de la Educación / Educación General / Didáctica

XIII Jornadas de la SUB (2010)

Tipo: Encuentro
Institución organizadora: Sociedad Uruguaya de Biociencias, Uruguay

Acreditación a la Categoría A (2010)

Tipo: Otro
Institución organizadora: Comisión Honoraria de Experimentación Animal, Uruguay
Palabras Clave: Acreditación
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales /

Acreditación a la Categoría B (2010)

Tipo: Otro
Institución organizadora: Comisión Honoraria de Experimentación Animal, Uruguay
Palabras Clave: Acreditación
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales /

International Symposium on TECHNETIUM and OTHER RADIOMETALS in CHEMISTRY and MEDICINE (2010)

Tipo: Simposio
Institución organizadora: Terachem, Italia
Palabras Clave: 99mTc Radiofarmacia
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

Status and future of molecular imaging: looking for the horizont (2010)

Tipo: Congreso
Institución organizadora: Centro Uruguayo de Imagenología Molecular, Uruguay
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Radiofarmácia

Investigación en Imagenología Molecular con emisores de positrones: Integración de una red nacional (2009)

Tipo: Seminario
Institución organizadora: Centro Uruguayo de Imagenología Molecular, Uruguay
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Radiofarmácia

Foro de Innovación de las Américas; (2008)

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

3° Congreso Uruguayo de Medicina Nuclear (2008)

Tipo: Congreso
Institución organizadora: SUBIMN, Uruguay

Taller Internacional de Biotecnología aplicada a la Industria Farmacéutica (2008)

Tipo: Taller
Institución organizadora: Instituto Pasteur, Uruguay

Modalidades Flexibles: educación semipresencial y a distancia (2008)

Tipo: Taller
Institución organizadora: Educación permanente, Uruguay
Areas de conocimiento:
Ciencias Sociales / Ciencias de la Educación / Educación General / Modalidades flexibles de enseñanza

Development of therapeutic radiopharmaceuticals labelled with Lutetium-177 (2008)

Tipo: Otro
Institución organizadora: Centro de Investigaciones Nucleares, Uruguay
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Radiofarmacia
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Radiofarmácia

Ensayos Clíncos Modulo Teorico (2007)

Tipo: Seminario
Institución organizadora: Facultad de Química, Uruguay

VI Congreso Uruguayo de Bioquímica Clínica; (2007)

Tipo: Congreso
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Bioquímica y Biología Molecular / Bioquímica Clínica

Ensayos Clínicos Módulo Practico (2007)

Tipo: Seminario
Institución organizadora: Faculta de Química, Uruguay

Seminario-Taller depósito de Dosis en Radioterapia mediante Simulación Monte Carlo, (2007)

Tipo: Taller
Institución organizadora: Centro de Investigaciones Nucleares, Uruguay

Participación en el Plantel Científico en la visita del Prof. Thomas Quinn. (2007)

Tipo: Otro
Institución organizadora: Centro de Investigaciones Nucleares, Uruguay
Palabras Clave: Radiofarmacia
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Biotecnología relacionada con la Salud / Radiofarmácia
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Radiofarmácia

2º Congreso Uruguayo de Medicina Nuclear; (2006)

Tipo: Congreso
Institución organizadora: SUBIMN, Uruguay
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Radiofarmacia
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

Idiomas

Portugués

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

Inglés

Entiende bien / Habla regular / Lee bien / Escribe regular

Español

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

Areas de actuación

CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS

Ciencias Químicas /Química Inorgánica y Nuclear /Radioquimica

CIENCIAS MÉDICAS Y DE LA SALUD

Medicina Clínica /Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes /Radiofarmácia

CIENCIAS MÉDICAS Y DE LA SALUD

Biotecnología de la Salud /Tecnologías que involucran la manipulación de células, tejidos, órganos o todo el org /Aptámeros

CIENCIAS SOCIALES

Ciencias de la Educación /Educación General /TICs

Actuación profesional

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

Facultad de Ciencias / Centro de Investigaciones Nucleares

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Funcionario/Empleado (02/2016 - a la fecha) Trabajo relevante

Profesor adjunto 30 horas semanales / Dedicación total
Profesora Adjunta en Departamento de Radiofarmacia
Escalafón: Docente
Grado: Grado 3
Cargo: Efectivo

Funcionario/Empleado (01/2014 - 02/2016)

Asistente G2 30 horas semanales / Dedicación total
Asistente en Departamento de Radiofarmacia
Escalafón: Docente
Grado: Grado 2
Cargo: Efectivo

Funcionario/Empleado (08/2010 - 12/2013)

Asistente G2 30 horas semanales
Asistente en Departamento de Radiofarmacia
Escalafón: Docente
Grado: Grado 2
Cargo: Interino

Funcionario/Empleado (04/2008 - 04/2010)

Ayudante G1 20 horas semanales
Ayudante en Departamento de Radiofarmacia
Escalafón: Docente
Grado: Grado 1
Cargo: Interino

Becario (12/2007 - 09/2008)

Colaborador 20 horas semanales
Beca de Iniciación PEDECIBA Química, como colaboradora en Departamento de Radiofarmacia
Escalafón: No Docente
Cargo: Interino

Colaborador (06/2007 - 12/2007)

Ayudante Honoraria 20 horas semanales
Colaboradora honoraria en Departamento de Radiofarmacia

Escalafón: No Docente
Cargo: Interino

ACTIVIDADES

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

Selección de aptámeros (05/2021 - a la fecha)

utilizando CELL-SELEX, LG-SELEX, etc
Fundamental
20 horas semanales , Coordinador o Responsable
Equipo: VICTORIA CALZADA

Química semipresencial (03/2009 - a la fecha)

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.
Aplicada
2 horas semanales
Centro de Investigaciones Nucleares, Radiofarmácia , Coordinador o Responsable
Equipo: P CABRAL , M. GONZALEZ , H CERECETTO , V CALZADA , REZZANO E. , ML. LAVAGGI , LECOT N
Palabras clave: TICs
Areas de conocimiento:
Ciencias Sociales / Ciencias de la Educación / Educación General / TICs

Aptámeros como agentes de imagenología molecular y terapia (03/2012 - a la fecha)

Aptámeros como agentes de imagenología molecular y terapia
Mixta
20 horas semanales
Centro de Investigaciones Nucleares, Radiofarmácia , Coordinador o Responsable
Equipo: Victoria Nora CALZADA FALCÓN
Palabras clave: Imagenología Molecular Aptameros
Areas de 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

Marcación y evaluación química y biológica de peptidos y anticuepos y otras biomoleculas con 177Lu para el desarrollo de nuevos radiofármacos de terapia de cáncer (12/2007 - 12/2013)

Marcación y evaluación química y biológica de biomoléculas, péptidos y anticuepos, con radionucleidos para el desarrollo de nuevos radiofármacos de terapia de cáncer.
Aplicada
20 horas semanales
Centro de Investigaciones Nucleares, Radiofarmácia , Integrante del equipo
Equipo: P CABRAL , H BALTER , M FERNANDEZ
Palabras clave: cancer 177Lu Terapia radiofármaco
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Radiofarmacia
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Radiofarmácia
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

Aptamer-based strategies to create novel biotechnological tools against Arboviruses (12/2022 - a la fecha)

funding by EU-LAC foundation. Consortium : Austria, Germany, Mexico, Peru, Spain and Uruguay
20 horas semanales
Investigación
Coordinador o Responsable

En Marcha
Alumnos encargados en el proyecto:
Pregrado:2
Maestría/Magister:1
Financiación:
Agencia Nacional de Investigación e Innovación, Uruguay, Apoyo financiero
Equipo: VICTORIA CALZADA

Grupo Aptámeros (04/2018 - a la fecha)

Grupo Aptámeros - CSIC, id883188
4 horas semanales
Centro de Investigaciones Nucleares
Investigación
Coordinador o Responsable
En Marcha
Alumnos encargados en el proyecto:
Pregrado:1
Maestría/Magister:3
Doctorado:1
Equipo: Victoria Nora CALZADA FALCÓN (Responsable) , Hugo CERECETTO MEYER , María MORENO JAUGE

Desarrollo de Biofármacos Basados en Aptámeros (05/2021 - a la fecha)

Proyecto financiado por el premio Loreal-UNESCO por las mujeres en la ciencia
20 horas semanales
Facultad de Ciencias , Radiofarmacia
Investigación
Coordinador o Responsable
En Marcha
Alumnos encargados en el proyecto:
Pregrado:2
Doctorado:1
Financiación:
Dirección de Innovación, Ciencia y Tecnología, Uruguay, Apoyo financiero
Equipo: VICTORIA CALZADA , de Castro Panizza, Emidio Mauro , MARÍA MORENO , CERECETTO, H. , IBARRA M , P. CABRAL

Salmonella en combinación con aptámeros inhibidores de puntos de control del sistema inmune como nueva opción terapéutica para el tratamiento de melanoma (04/2018 - 04/2020)

Salmonella en combinación con aptámeros inhibidores de puntos de control del sistema inmune como nueva opción terapéutica para el tratamiento de melanoma
5 horas semanales
Instituto de Higiene , Biotecnología y desarrollo
Investigación
Coordinador o Responsable
En Marcha
Alumnos encargados en el proyecto:
Pregrado:1
Maestría/Magister:1
Financiación:
Agencia Nacional de Investigación e Innovación, Uruguay, Apoyo financiero
Equipo: VICTORIA CALZADA , MARÍA MORENO
Palabras clave: aptámeros
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Biotecnología de la Salud / Aptámeros

Aptámeros como agentes de diagnóstico y terapia en cáncer (04/2018 - 04/2019)

Aptámeros como agentes de diagnóstico y terapia en cáncer
10 horas semanales
Centro de Investigacones Nucleares , Radiofarmacia
Investigación
Coordinador o Responsable
En Marcha
Alumnos encargados en el proyecto:

Pregrado:1
Maestría/Magister:1
Doctorado:1
Financiación:
Dirección de Innovación, Ciencia y Tecnología, Uruguay, Apoyo financiero
Equipo: VICTORIA CALZADA
Palabras clave: Aptámeros Imagenología Molecular
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Biotecnología de la Salud / Aptámeros

Nuevas estrategias de imagenología molecular en cáncer (09/2014 - 09/2016)

Nuevas estrategias de imagenología molecular en cáncer con aptámeros
30 horas semanales
Centro de Investigaciones Nucleares , Radiofarmácia
Investigación
Coordinador o Responsable
Concluido
Alumnos encargados en el proyecto:
Pregrado:2
Maestría/Magister:1
Doctorado:1
Financiación:
Agencia Nacional de Investigación e Innovación, Uruguay, Apoyo financiero
Equipo: M FERNANDEZ , TP QUINN , D. KESZENMAN , R. CASTELLI
Palabras clave: Aptameros
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Radiofarmácia
Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Biotecnología de la Salud / Aptámeros

Marcación de anticuerpo anti CD20 y sus fragmentos con 99mTc como agentes de imagen molecular en LNH (11/2011 - 11/2013)

2 horas semanales
Centro de Investigaciones Nucleares , Radiofarmácia
Investigación
Integrante del Equipo
Concluido
Alumnos encargados en el proyecto:
Especialización:1
Maestría/Magister:1
Doctorado:2
Equipo: P CABRAL (Responsable) , JP GAMBINI , V CALZADA , RIVA E
Palabras clave: 99mTc Rituximab Fab Lymphoma
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Radiofarmácia

Una propuesta alternativa para el mejoramiento de la enseñanza (08/2011 - 08/2013)

EL proyecto propone generar dos cursos semipresenciales de Química (Rivera y Montevideo).
10 horas semanales
Centro de Investigaciones Nucleares , Radiofarmácia
Desarrollo
Coordinador o Responsable
Concluido
Equipo: V CALZADA (Responsable) , LECOT N , F GARCIA , REZZANO E. , Mirel Cabrera , P CABRAL (Responsable)
Palabras clave: Modalidades Flexibles Regional Norte
Areas de conocimiento:
Ciencias Sociales / Ciencias de la Educación / Educación General / TICs

Desarrollo de nuevas estrategias de imagen molecular de EGFRs en cáncer de mama (02/2011 - 02/2013)

Desarrollo de nuevas estrategias de imagen molecular de EGFRs en cáncer de mama

5 horas semanales
Centro de Investigaciones Nucleares , Radiofarmácia
Investigación
Coordinador o Responsable
Concluido
Equipo: P CABRAL , MARIÑO A. , V CALZADA (Responsable) , M FERNANDEZ , H BALTER , MF GARCÍA (Responsable)
Palabras clave: Molecular Imaging
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Radiofarmácia
Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Biotecnología de la Salud / Imagenología molecular

Desarrollo de un nuevo radiofármaco para imagen molecular de la expresión de ErBb2 en cáncer de mama (02/2011 - 02/2013)

10 horas semanales
Centro de Investigaciones Nucleares , Radiofarmácia
Investigación
Coordinador o Responsable
Concluido
Equipo: V CALZADA (Responsable) , TP QUINN , JP GAMBINI , H BALTER , P CABRAL , Omar Alonso
Palabras clave: Molecular Imaging
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Radiofarmácia

Determinación del status HER2 en pacientes con cáncer de mama mediante centellograma con 99mTc HYNIC Trastuzumab (12/2010 - 12/2012)

Este proyecto busca comenzarla aplicación clínica de un Radiofármaco en desarrollo para pacientes con cáncer de mama HER2 positivo
2 horas semanales
Facultad de Ciencias/Facultad de Medicina , Radiofarmacia
Investigación
Integrante del Equipo
Concluido
Alumnos encargados en el proyecto:
Maestría/Magister:2
Financiación:
Comisión Sectorial de Investigación Científica, Uruguay, Apoyo financiero
Equipo: P CABRAL , JP GAMBINI , V CALZADA , A. QUAGLIATA (Responsable)
Palabras clave: Herceptin Imagenología Molecular Cáncer de mama
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Radiofarmácia

Curso Semipresencial de Química para Licenciaturas de Ciencias de la Vida (08/2010 - 08/2012)

10 horas semanales
Facultad de Ciencias , Radiofarmacia y Química Organica
Otra
Integrante del Equipo
Concluido
Equipo:
Areas de conocimiento:
Ciencias Sociales / Ciencias de la Educación / Educación General / Modalidades FLexibles

Development of therapeutic radiopharmaceuticals labelled with lutetium-177 (06/2007 - 06/2012)

Financiado por el OIEA, RC 14070. Responsable Henia Balter.
10 horas semanales
Centro de Investigaciones Nucleares , Radiofarmácia

Investigación
Integrante del Equipo
En Marcha
Financiación:
Institución del exterior, Apoyo financiero
Equipo: H BALTER (Responsable)
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Radiofarmácia
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Radiofarmacia
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

Desarrollo y evaluación, química y biológica, de 99mTc-bevacizumab como agente para diagnóstico de procesos angiogánicos (03/2009 - 03/2012)

Responsable Pablo Cabral
10 horas semanales
Centro de Investigaciones Nucleares , Radiofarmácia
Investigación
Integrante del Equipo
En Marcha
Alumnos encargados en el proyecto:
Pregrado:4
Maestría/Magister:1
Doctorado:3
Financiación:
Comisión Sectorial de Investigación Científica, Uruguay, Apoyo financiero
Equipo: MF GARCÍA , P CABRAL (Responsable) , H BALTER , X CAMACHO , M FERNANDEZ , JP GAMBINI
Palabras clave: Avastin angiogenesis cancer 177Lu
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Radiofarmacia
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Radiofarmácia

Desarrollo, validación y estudios preclínicos del anticuerpo monoclonal anti-CD20 marcado con 177Lu para tratamiento de linfoma no Hodgkin (08/2009 - 08/2011)

1 horas semanales
Centro de Investigaciones Nucleares , Radiofarmácia
Investigación
Integrante del Equipo
Concluido
Financiación:
Comisión Sectorial de Investigación Científica, Uruguay, Apoyo financiero
Equipo: V CALZADA , P CABRAL , H BALTER , M FERNANDEZ , M TASSANO , REZZANO E. , OLIVER P. (Responsable) , AUDICIO P.
Palabras clave: Linfoma terapheutiuc
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Radiofarmácia

Development of therapeutics radiopharmaceuticals labelled with Lutetium -17 (01/2008 - 01/2011)

Research Programe RC 14070
2 horas semanales
Centro de Investigaciones Nucleares , Radiofarmácia
Desarrollo
Integrante del Equipo
Concluido
Financiación:
Institución del exterior, Apoyo financiero
Equipo: P CABRAL , H BALTER (Responsable) , M FERNANDEZ , JP GAMBINI , M TASSANO , Mirel Cabrera , V CALZADA , REZZANO E.
Areas de conocimiento:

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

Curso Semipresencial de Química para Licenciaturas de Ciencias de la Vida (12/2008 - 12/2009)

Curso Semipresencial de Química para Licenciaturas de Ciencias de la Vida, para estudiantes de Rivera
10 horas semanales
Centro de Investigaciones Nucleares , Radiofarmácia
Desarrollo
Integrante del Equipo
En Marcha
Alumnos encargados en el proyecto:
Especialización:1
Maestría/Magister:1
Doctorado:2
Equipo: P CABRAL , M. GONZALEZ (Responsable) , H CERECETTO (Responsable) , V CALZADA
Palabras clave: Quimica semipresencial
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Orgánica /

DOCENCIA

(03/2009 - a la fecha)

Grado
Organizador/Coordinador
Asignaturas:
Quimica I, 20 horas, Teórico-Práctico
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química

(09/2014 - a la fecha)

Doctorado
Responsable
Asignaturas:
ESTRATEGIAS MOLECULARES PARA EL DIAGNÓSTICO Y TERAPIA DEL CANCER, 3 horas, Teórico
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Imagenologia molecular

Curso Posgrado (PEDECIBA - UdelaR) (03/2018 - a la fecha)

Doctorado
Responsable
Asignaturas:
Biofármacos para diagóstico y terapia, 2 horas, Teórico-Práctico
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Biotecnología de la Salud / Biofármacos

(08/2013 - a la fecha)

Grado
Organizador/Coordinador
Asignaturas:
Quimica II, 10 horas, Teórico-Práctico
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica /

(08/2013 - 12/2013)

Grado
Invitado
Asignaturas:
Taller de Resolución de ejercicios con herramientas computacionales (THC), 1 horas, Práctico

(03/2009 - 03/2011)

Grado
Responsable
Asignaturas:
Química general (semipresencial), para estudiantes de Rivera, 20 horas, Teórico-Práctico
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química

(08/2008 - 12/2008)

Grado

Asignaturas:
Radiactividad Aplicada, 20 horas, Teórico-Práctico
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Radiofarmacia
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 / Radiofarmácia

(03/2008 - 07/2008)

Grado

Asignaturas:
Curso de Química General y Química I, 20 horas, Práctico
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Química

(03/2008 - 07/2008)

Grado

Asignaturas:
Curso Básico de Metodologías de los radioisótopos, orientación Radiofarmácia / 20 hs sem. / Práctico, 20 horas, Teórico-Práctico
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Radiofarmacia
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Radiofarmácia

EXTENSIÓN

(03/2014 - 03/2014)

5 horas

(07/2011 - 07/2013)

Centro de Investigaciones Nucleares, Radiofarmácia
1 horas
Areas de conocimiento:
Ciencias Sociales / Comunicación y Medios / Comunicación de Medios y Socio-cultural / Difusion Cientifica

Colaboracion en visitas guiadas del Centro de Investigaciones Nucleares de licceo Juan XXIII y San Luis (05/2009 - 12/2009)

Centro de Investigaciones Nucleares, Radiofarmácia
1 horas
Areas de conocimiento:
Ciencias Sociales / Comunicación y Medios / Comunicación de Medios y Socio-cultural / Difusion Cientifica

Divulgacion científica en seminario de liceo IAVA (07/2007 - 07/2007)

Centro de Investigaciones Nucleares, Radiofarmácia
2 horas
Areas de conocimiento:
Ciencias Sociales / Comunicación y Medios / Comunicación de Medios y Socio-cultural / Divulgación Científica

CAPACITACIÓN/ENTRENAMIENTOS DICTADOS

Centro de Investigacones Nucleares, Radiofarmacia (03/2019 - a la fecha)

Co-dirección de Posgrado en biotecnología de Romina Castelli
2 horas semanales

Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Biotecnología de la Salud / Nanotecnología

Centro de Investigacones Nucleares, Radiofarmacia (03/2016 - 10/2023)

Co-dirección de Doctorado en Ciencias Biológicas de Estefanía Sicco
2 horas semanales

Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Biotecnología de la Salud / Aptámeros

Instituto de Higiene, Biotecnología y desarrollo (03/2019 - 05/2021)

Co-dirección de Posgrado en biotecnología de Sofía Chilibroste
2 horas semanales

Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Biotecnología de la Salud / Aptámeros

Centro de Investigaciones Nucleares, Área Radiofarmacia (03/2014 - 02/2016)

Tutoria de tesis de grado de Licenciatura en Bioquímica de Joel Gonzalez
10 horas semanales

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

Centro de Investigaciones Nucleares, Radiofarmácia (09/2011 - 02/2015)

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

Centro de Investigaciones Nucleares, Radiofarmácia (09/2011 - 12/2013)

Tutoria de tesis de grado de Licenciatura en Bioquímica de Enzo Goicochea
4 horas semanales

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

Centro de Investigaciones Nucleares, Radiofarmácia (03/2008 - 08/2013)

Capacitacion en radiofarmacia de la Baciller en Bioquimica Maria Herbert para la realizacion de su tesina de grado.
2 horas semanales

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

Centro de Investigaciones Nucleares, Radiofarmácia (02/2010 - 02/2013)

Capacitacion en radiofarmacia de la Baciller en Bioquimica Eugenia Gutierrez para la realizacion de su tesina de grado.
2 horas semanales

Areas de conocimiento:

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

Centro de Investigaciones Nucleares, Radiofarmácia (03/2008 - 12/2009)

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

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

Centro de Investigaciones Nucleares, Radiofarmácia (03/2008 - 09/2009)

Capacitacion en radiofarmacia de la Baciller en Bioquimica maria fernanda Garcia para la realizacion de su tesina de grado
2 horas semanales

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

PASANTÍAS

Pasantía en Laboratorio de Aptámeros del IRYCIS (04/2019 - 05/2019)

Instituto Ramón y Cajal de Investigación Sanitaria, Laboratorio de Aptámeros
40 horas semanales
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Biotecnología de la Salud / Aptámeros

Pasantía en Laboratorio de Aptámeros del IRYCIS (09/2017 - 11/2017)

Instituto Ramón y Cajal de Investigación Sanitaria, Laboratorio de Aptámeros
40 horas semanales
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Biotecnología relacionada con la Salud / Aptámeros

(07/2014 - 09/2014)

University of Missouri, Departamento de Biología Molecular y Radioquímica
40 horas semanales

(09/2013 - 10/2013)

Brookhaven National Laboratory, Biosciences Department
40 horas semanales

(08/2010 - 11/2010)

Universidad de Missouri (USA), Radiofarmacia y Bioquimica
40 horas semanales
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radioquimica
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Radiofarmácia

(06/2009 - 07/2009)

Centro de Inmunología Molecular, Biología Molecular y Radiofarmácia
40 horas semanales
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Radiofarmácia

OTRA ACTIVIDAD TÉCNICO-CIENTÍFICA RELEVANTE

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

(03/2008 - 03/2008)

Centro de Investigaciones Nucleares, Radiofarmácia
60 horas semanales
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

GESTIÓN ACADÉMICA

Titular del CLAUSTRO (11/2021 - a la fecha)

Facultad de Ciencias Participación en cogobierno 1 horas semanales

Miembro de PEDECIBA Química (11/2016 - a la fecha)

Gestión de la Enseñanza 2 horas semanales

Miembro de PEDECIBA Biología (11/2016 - a la fecha)

Gestión de la Enseñanza 1 horas semanales

Acreditación a la categoría C2 de la CHEA (08/2017 - a la fecha)

Gestión de la Investigación 1 horas semanales

Coordinadora de la Red Iberoamericana de Aptámeros (04/2019 - a la fecha)

Centro de Investigacones Nucleares Gestión de la Investigación 2 horas semanales
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Biotecnología de la Salud / Aptámeros

Miembro de la International Society of Aptamers (INSOAP) (10/2016 - a la fecha)

Centro de Investigacones Nucleares Gestión de la Investigación 1 horas semanales
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Biotecnología de la Salud / Aptámeros

Miembro titular de ADUR-FC (01/2011 - 01/2015)

Facultad de Ciencias
Participación en cogobierno
Areas de conocimiento:
Ciencias Sociales / Ciencia Política / Administración Pública /

Miembro Titular del Claustro de Facultad de Ciencias (10/2011 - 10/2013)

Facultad de Ciencias
Participación en cogobierno
Areas de conocimiento:
Ciencias Sociales / Ciencia Política / Administración Pública /

CARGA HORARIA

Carga horaria de docencia: 20 horas
Carga horaria de investigación: 20 horas
Carga horaria de formación RRHH: 10 horas
Carga horaria de extensión: 5 horas
Carga horaria de gestión: 5 horas

Producción científica/tecnológica

Desde 2007 me desempeño en el departamento de Radiofarmacia del Centro de Investigaciones Nucleares.
El cáncer es una de las principales casuas 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. En el área Radiofarmácia del Centro de Investigaciones Nucleares me especializo en el desarrollo de nuevos biofármacos de diagnóstico y terápia del cáncer.
En conjunto con la formación de recursos humanos participo en varias líneas de investigación. A través de imagenología molecular es posible detectar 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 múltple, linfoma no hodgkin, etc. Las mismas son entonces marcadas con fluoróforos o 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. También desarrollamos conjugados con agentes quimioterápicos para entrega activa. 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, España, 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 posgrado.

Actualmente dirijo un grupo en Aptámeros en donde se estudian como agentes de imagenología molecular y terapia en cáncer y particularmente busco profundizar en los receptores PTK7 y HER2 y sus implicaciones en cáncer.

Trabajo asimismo con TICs y en evaluar su impacto en el desarrollo de los cursos de la Facultad de Ciencias.

Producción bibliográfica

ARTÍCULOS PUBLICADOS

ARBITRADOS

Design and development of 6-hydrazinonicotinyl-fatty acid-mimetic 99mTc-complex as potential myocardial imaging agent (Completo, 2023)

Gonzalez J , Garcia MF , P. CABRAL , VICTORIA CALZADA , CERECETTO, H.
Brazilian Journal of Pharmaceutical Sciences, 2023
Medio de divulgación: Internet
Escrito por invitación
ISSN: 21759790
E-ISSN: 2175-9790
DOI: http://dx.doi.org/10.1590/s2175-97902024e23542

Scopus WEB OF SCIENCE™ latindex

Aptamer-based immunotheranostic strategies (Reseña, 2023)

GARCÍA, F. o GARCÍA, MF , MARÍA MORENO , CERECETTO, H. , VICTORIA CALZADA
Cancer Biotherapy & Radiopharmaceuticals, 2023
Palabras clave: Aptamers immunecheckpoints theranostic
Escrito por invitación
ISSN: 10849785
E-ISSN: 15578852
DOI: 10.1089/cbr.2022.0064

Scopus WEB OF SCIENCE™

Targeted-lymphoma drug delivery system based on the Sgc8-c aptamer. (Completo, 2023)

SICCO E. , CERECETTO, H. , VICTORIA CALZADA , MARÍA MORENO
Cancers, v.: 15 3 , 2023
Medio de divulgación: Internet
Escrito por invitación
E-ISSN: 20726694
DOI: 10.3390/cancers15030922

Scopus WEB OF SCIENCE™

In vivo evaluation of Sgc8-c aptamer as a molecular imaging probe for colon cancer in a mouse xenograft model (Completo, 2022)

AREVALO AP. , R CASTELLI , IBARRA M , M. CRISPO , VICTORIA CALZADA
International Journal of Molecular Sciences, v.: 23 5 , p.:2466 2022

Palabras clave: Aptamers Molecular Imaging Theranostic PTK7
Medio de divulgación: Internet
Escrito por invitación
E-ISSN: 14220067
DOI: 10.3390/ijms23052466
Scopus WEB OF SCIENCE™

The minimum aptamer publication standards (MAPS guidelines) for de novo aptamer selection (Reseña, 2022)

McKeague M , VICTORIA CALZADA , Cerchia L , deRosa M , Heemstra J , Janjic N , Johnson P , Kraus L , Limson J , Mayer G , Nilsen-Hamilton M , Porciani D , Kumar Sharm T , Suess B , Tanner JA , Shigdar S
Aptamers, v.: 6 2022
Medio de divulgación: Internet
Escrito por invitación
E-ISSN: 25143247

Chemical conjugations of Sgc8-c with the lymphoma drug dasatinib to generate selective biotherapeutics (Completo, 2021)

SICCO E. , ALMEIDA L , MARÍA MORENO , VICTORIA CALZADA , CERECETTO, H.
Aptamers, v.: 5 2021
Medio de divulgación: Internet
E-ISSN: 25143247

Sequence-dependent structural properties of B-DNA: what have we learned in 40 years? (Reseña, 2021)

G. da Rosa , Coronel, Leandro Grille , VICTORIA CALZADA , Dans
Biophysical Reviews, 2021
Medio de divulgación: Internet
Escrito por invitación
ISSN: 18672450
E-ISSN: 18672469
DOI: 10.1007/s12551-021-00893-8
Scopus WEB OF SCIENCE™

Metastatic and non-metastatic melanoma imaging using Sgc8-c aptamer PTK7-recognizer (Completo, 2021) Trabajo relevante

SICCO E. , MÓNACO, A. , MARÍA MORENO , VICTORIA CALZADA , CERECETTO, H.
Scientific Reports, v.: 11 19942, 2021
Medio de divulgación: Internet
E-ISSN: 20452322
DOI: https://doi.org/10.1038/s41598-021-98828-6
Scopus WEB OF SCIENCE™

Sgc8-c aptamer as a potential theranostic agent for hemato-oncological malignancies (Completo, 2020) Trabajo relevante

SICCO E. , Baez J , MARÍA MORENO , IBARRA M , Fernández M , P. CABRAL , CERECETTO, H. , VICTORIA CALZADA
Cancer Biotherapy & Radiopharmaceuticals, v.: 35 4 , p.:262 - 270, 2020
Palabras clave: aptamer
ISSN: 10849785
E-ISSN: 15578852
DOI: 10.1089/cbr.2019.3402.
Scopus

Derivatizations of Sgc8-c aptamer to prepare metallic radiopharmaceuticals as imaging diagnostic agents: Syntheses, isolations and physicochemical characterizations. (Completo, 2018) Trabajo relevante

SICCO E , BAEZ J , MARGENAT J , MF GARCÍA , IBARRA M , P CABRAL , MORENO M , H CERECETTO , VICTORIA CALZADA
Chemical Biology & Drug Design, v.: 91 3 , p.:747 - 755, 2018

Palabras clave: Molecular Imaging Aptamer Radiopharmaceuticals
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Biotecnología relacionada con la Salud /
E-ISSN: 17470285
DOI: 10.1111/cbdd.13135
WEB OF SCIENCE™

Development of new PTK7-targeting aptamer-fluorescent and radiolabelled probes for evaluation as molecular imaging agents: Lymphoma and melanoma in vivo proof of concept (Completo, 2017) Trabajo relevante

VICTORIA CALZADA , MARÍA MORENO , IBARRA M , TP QUINN , P CABRAL , H CERECETTO
Bioorganic & Medicinal Chemistry, v.: 25 3 , p.:1163 - 1171, 2017
Palabras clave: cancer PTK7 Aptamer
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Radiofarmácia
ISSN: 09680896
Scopus WEB OF SCIENCE™

Preliminary in vivo characterization of a theranostic aptamer: Sgc8-c-DOTA-67Ga (Completo, 2017) Trabajo relevante

VICTORIA CALZADA , BAEZ J , SICCO E , MARGENAT J , M FERNANDEZ , MARÍA MORENO , IBARRA M , TP QUINN , JP GAMBINI , P CABRAL , H CERECETTO
Aptamers, v.: 1 p.:1 - 21, 2017
Palabras clave: Molecular Imaging Aptamers
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Biotecnología relacionada con la Salud / Aptamers
Medio de divulgación: Internet
E-ISSN: 25143247
DOI: 10.2174/1874471009666161010155246

177Lu-DOTA-Bevacizumab: Radioimmunotherapy agent for melanoma (Completo, 2017)

CAMACHO X , VICTORIA CALZADA , M FERNANDEZ , Omar Alonso , CHAMMAS, R. , RIVA E; E RIVA , JP GAMBINI , P CABRAL
Current Radiopharmaceuticals, v.: 9 10 1, p.:21 - 28, 2017
Palabras clave: Melanoma Bevacizumab Radioimmunitherapy Lutetium
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Radiofarmácia
Medio de divulgación: Internet
Lugar de publicación: https://www.ncbi.nlm.nih.gov/
ISSN: 18744710
DOI: 10.2174/1874471009666161010155246
https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/27748184
.
Scopus WEB OF SCIENCE™

Fab(nimotuzumab)-HYNIC-99mTc: Antibody fragmentation for molecular imaging agents (Completo, 2016) Trabajo relevante

VICTORIA CALZADA , MF GARCÍA , M FERNANDEZ , ALONSO-MARTíNEZ LM , R LEYVA , N. IZNAGA-ESCOBAR , JP GAMBINI , DíAZ A , P CABRAL
Anti-Cancer Agents in Medicinal Chemistry, v.: 16 9 , p.:1184 - 1189, 2016
Palabras clave: cancer Nimotuzumab Fragmentation
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes /
Medio de divulgación: Internet
ISSN: 18715206
WEB OF SCIENCE™

Radiolabeled PTK7 targeting aptamer: challenges and approaches (Resumen, 2015)

VICTORIA CALZADA
Journal of Labelled Compounds and Radiopharmaceuticals, v.: 58 1 , p.:108 - 108, 2015
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes /
ISSN: 03624803
E-ISSN: 10991344
Scopus WEB OF SCIENCE™

Development of 90Y-DOTA-nimotuzumab Fab fragment for radioimmunotherapy (Completo, 2014)

LM ALONSO MARTINEZ , AL XIQUES CASTILLO , VICTORIA CALZADA , M PEREZ-MALO CRUZ , R LEYVA , A ARBESU VALDIVIA
Journal of Radioanalytical and Nuclear Chemistry, v.: 302 1 , p.:49 - 56, 2014
Palabras clave: Nimotuzumab Radioimmunotherapy
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Imagenologia molecular
Medio de divulgación: Internet
ISSN: 02365731
E-ISSN: 15882780
DOI: 10.1007/s10967-014-3402-9
Scopus WEB OF SCIENCE™

99mTc-Labeled Bevacizumab via HYNIC for Imaging of Melanoma (Completo, 2014)

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
Journal of Analytical Oncology, v.: 3 p.:53 - 64, 2014
Palabras clave: angiogenesis Melanoma Molecular Imaging 99mTechnetium
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Imagenologia molecular
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 19277210
E-ISSN: 1927-7229
DOI: 1927-7229.2014.03.01.9

Aptamer-HYNIC-99mTc: a molecular imaging agent of PTK7 (Resumen, 2014)

VICTORIA CALZADA , CASTELLI R , FERNANDEZ M , GONZALEZ J , MORENO M , CHABALGOITY A , CABRAL P , CERECETTO H , QUINN T
Nuclear Medicine and Biology, 2014
Palabras clave: cancer Molecular Imaging Aptamers PTK7
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Imagenologia molecular
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 09698051
Scopus WEB OF SCIENCE™

INCORPORACIÓN DE LABORATORIOS AL PRIMER CURSO DE QUÍMICA DE LAS LICENCIATURAS DE LA FACULTAD DE CIENCIAS-UNIVERSIDAD DE LA REPÚBLICA (Completo, 2014)

COUTO M , VICTORIA CALZADA
Aldeq - Anuario Latinoamericano de Educación Química, p.:124 - 129, 2014
Palabras clave: Laboratorios
Areas de conocimiento:
Ciencias Sociales / Ciencias de la Educación / Educación General /
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 0328087X
latindex

Cursos Masivos: ampliando expectativas (Completo, 2014)

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

CERECETTO
Educación Química, v.: 25 E1 , p.:254 - 257, 2014
Palabras clave: Quimica Educación Moodle
Areas de conocimiento:
Ciencias Sociales / Ciencias de la Educación / Educación General / TICs
Medio de divulgación: Internet
ISSN: 0187893X
E-ISSN: 18708404
Scopus latindex SciELO

Microwave-assisted synthesis of HYNIC protected analogue for99mTc labeled antibody (Completo, 2014)

F GARCIA , VICTORIA CALZADA , CAMACHO X , E. GOICOCHEA , JP GAMBINI , TP QUINN , W PORCAL , P CABRAL
Current Radiopharmaceuticals, v.: 7 2 , p.:84 - 90, 2014
Palabras clave: HYNIC -microwave-assisted synthesis
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Imagenologia molecular
ISSN: 18744710
Scopus

[99mTc(CO)3]-radiolabeled Bevacizumab: In vitro and in vivo evaluation in melanoma model. (Completo, 2013)

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
Oncology (Suiza), v.: 84 4 , p.:200 - 209, 2013
Palabras clave: 99mTc angiogenesis cancer Bevacizumab Melanome
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Radiofarmácia
Medio de divulgación: Internet
Lugar de publicación: Philadelphia, Pa.
ISSN: 00302414
E-ISSN: 14230232
DOI: 10.1159/000338961
Scopus WEB OF SCIENCE™

Synthesis and evaluation of (99m)Tc chelate-conjugated Bevacizumab. (Completo, 2013)

CAMACHO, X , GARCÍA, MF , VICTORIA CALZADA , FERNÁNDEZ, M. , PORCAL, W. , ALONSO, O , GAMBINI, J.P. , CHAMMAS, R , CABRAL, P
Current Radiopharmaceuticals, v.: 6 1 , p.:12 - 19, 2013
Palabras clave: angiogenesis cancer Molecular Imaging
Areas de 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

Labeling and Biological Evaluation of 99mTc-HYNIC-Trastuzumab as a Potential Radiopharmaceutical for In Vivo Evaluation of HER2 Expression in Breast Cancer (Completo, 2013)

VICTORIA CALZADA , GARCÍA, MF , FERNÁNDEZ, M , PORCAL, W. , T QUINN , ALONSO, O , GAMBINI, JP , CABRAL, P
World Journal of Nuclear Medicine, v.: 12 1 , p.:27 - 32, 2013
Palabras clave: Molecular Imaging breast cancer HYNIC Trastuzumab
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Molecular imaging
Medio de divulgación: Papel

ISSN: 14501147
E-ISSN: 16073312
DOI: 10.4103/1450-1147.113953

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

VICTORIA CALZADA , ZHANG, X , A. DÍAZ-MIQUELI , N. IZNAGA-ESCOBAR , M FERNANDEZ , S. DEUTSCHER , H BALTER , TP QUINN , P CABRAL
Current Radiopharmaceuticals, v.: 5 4 , p.:318 - 324, 2012
Palabras clave: cancer 177Lu EGFR Theranostic
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Radiofarmácia
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 18744710
Scopus

Enseñanza de química en modalidad semipresencal: nuevas experiencias (Completo, 2012)

VICTORIA CALZADA , LECOT N , F GARCIA , REZZANO E. , ML. LAVAGGI , Ada Czerwonogora , H CERECETTO , M. GONZALEZ , P. CABRAL
Aldeq - Anuario Latinoamericano de Educación Química, v.: 25 27 , p.:175 - 178, 2012
Palabras clave: Quimica Educación TICs EVA
Areas de conocimiento:
Ciencias Sociales / Ciencias de la Educación / Educación General / TICs
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 0328087X

latindex

99mTc-Tocilzumab un nuevo agente de imagen molecular en Mieloma Múltiple (Completo, 2012)

EUGENIA GUTIÉRREZ , CAMACHO X , VICTORIA CALZADA , M FERNANDEZ , F GARCIA , PORCAL, W. , ODDONE N , BENECH J , Alejandro Chabalgoity , ATANASIO PANDIELLA , RIVA E; E RIVA , P. CABRAL
SALUD MILITAR, v.: 31 p.:10 - 20, 2012
Palabras clave: cancer Mieloma multiple imagen molecular HYNIC
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Radiofarmácia
Medio de divulgación: Papel
E-ISSN: 15108023

latindex

Synthesis of 99mTc-Nimotuzumab with Tricarbonyl ion: in vitro and in vivo studies (Completo, 2011)

MF GARCÍA , CAMACHO X , VICTORIA CALZADA , M FERNANDEZ , PORCAL, W. , Omar Alonso , JP GAMBINI , P CABRAL
Current Radiopharmaceuticals, v.: 1 5 , p.:59 - 64, 2011
Palabras clave: Nimotuzumab EGFR tricarbonyl
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Radiofarmácia
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 18744710
DOI: 10.2174/1874471011205010059
Scopus

In vitro and in vivo evaluation of 177Lu-radiolabeled ErbB-2 avid peptide for breast cancer (Resumen, 2011)

ZHANG X. , VICTORIA CALZADA , S. DEUTSCHER , T QUINN
Journal of Nuclear Medicine, v.: 52 1 , p.:1530 - 1530, 2011
Palabras clave: breast cancer
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por

Imágenes / Radiofarmácia
Medio de divulgación: Internet
Lugar de publicación: Estados Unidos
ISSN: 01615505
E-ISSN: 2159662X
Scopus WEB OF SCIENCE™

177Lu-DOTA-Nimotuzumab: a new potential agent for cancer therapy (Resumen, 2011)

VICTORIA CALZADA , F GARCIA , CAMACHO X , FERNÁNDEZ, M. , GAMBINI, J.P. , , DIAS-MIQUELIS, ARLHEE , IZNAGA-ESCOBAR, NORMANDO , BALTER H , DEUTSCHER, SUSAN , QUINN T , CABRAL P
Journal of Labelled Compounds and Radiopharmaceuticals, v.: 54 1 S1-S588, 2011
Palabras clave: 177Lu Nimotuzumab DOTA-NHS-éster
Areas de 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 / Radiofarmácia
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Holanda
ISSN: 03624803
E-ISSN: 10991344
Scopus WEB OF SCIENCE™

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

CAMACHO, X , GARCÍA, MF , VICTORIA CALZADA , FERNÁNDEZ, M , GAMBINI, JP , PORCAL, W. , ALONSO, O , QUINN, T , CABRAL, P
Nuclear Medicine and Biology, p.:173 - 173, 2010
Palabras clave: Radiopharmaceutical Bevacizumab 99mTc Chelate
Areas de 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
Scopus WEB OF SCIENCE™

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

RIVA E; E RIVA , VICTORIA CALZADA , EUGENIA GUTIÉRREZ , FERNÁNDEZ, M , ODDONE N , MARÍA MORENO , BENECH J , JOSÉ A. CHABALGOITY , ATANASIO PANDIELLA , P. CABRAL
Blood, v.: 116 21 , p.:4081 - 4081, 2010
Palabras clave: 99mTc IL6R
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Radiofarmácia
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia /
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 00064971
E-ISSN: 15280020
Scopus WEB OF SCIENCE™

In vitro and in vivo evaluation of [99mTc(CO)3]-radiolabeled ErbB-2-targeting peptides for breast carcinoma imaging (Completo, 2010)

X. ZHANG , P CABRAL , VICTORIA CALZADA , M FERNANDEZ , TP QUINN , S. DEUTSCHER
Current Radiopharmaceuticals, v.: 3 4 1, p.:308 - 321, 2010
Palabras clave: Diagnóstico breast cancer
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Radiofarmácia
Medio de divulgación: Internet
ISSN: 18744710
DOI: 10.2174/1874471011003040308
Scopus

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

CAMACHO, X , VICTORIA CALZADA , GAMBINI JP , ALONSO, O , FERNÁNDEZ, M , BRUGNINI, A , CHABALGOITY, JA. , BALTER, H , CABRAL, P
World Journal of Nuclear Medicine, v.: 8 4 , p.:230 - 230, 2009
Palabras clave: Angiogenesis tumoral
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Biotecnología relacionada con la Salud /
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 14501147
E-ISSN: 16073312

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

AUDICIO P. , REZZANO E. , M TASSANO , M FERNANDEZ , Mirel Cabrera , VICTORIA CALZADA , A ROBLES , CASTELLANOS G. , P CABRAL , OLIVER P. , H BALTER
ALASBIMN Journal, v.: 11 43 , 2009
Palabras clave: linfoma no Hodgkin
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Radiofarmácia
Medio de divulgación: Internet
E-ISSN: 07174055

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

P CABRAL , VICTORIA CALZADA , CAMACHO X , MF GARCÍA , M FERNANDEZ , Andreina Brugnini , Alejandro Chabalgoity , JP GAMBINI , Omar Alonso , H BALTER
ALASBIMN Journal, v.: 11 43 , 2009
Palabras clave: Avastin 99mTc angiogenesis cancer Melanoma
Areas de 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 / Radiofarmácia
Medio de divulgación: Internet
E-ISSN: 07174055

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

P CABRAL , L PIUMA , VICTORIA CALZADA , M FERNANDEZ , A LÓPEZ , A ROBLES , JP GAMBINI , H BALTER , E. SAVIO
ALASBIMN Journal, v.: 10 p.:39 - 39, 2008
Palabras clave: Herceptin
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Radiofarmácia
Medio de divulgación: Internet
E-ISSN: 07174055

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

BALTER, H. , P. CABRAL , JP. GAMBINI , V. TRINDADE , M.FERNANDEZ , VICTORIA CALZADA , M. TASSANO , ZHANG, X , S. DEUTSCHER , T. QUINN
Journal of Nuclear Medicine, v.: 49 1 , p.:249 - 249, 2008
Palabras clave: ErbB-2 Tricarbonil-Tc-99m
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear /
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: USA
ISSN: 01615505
E-ISSN: 2159662X

NO ARBITRADOS

99mTc-Tricarbonyl-Tocilzumab: a new molecular imaging agent in multiple myeloma (Resumen, 2011)

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

Haematologica, v.: 96 2 , p.:118 - 118, 2011
Palabras clave: multiple myeloma
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Radiofarmácia
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Pavia, Italy
ISSN: 03906078
E-ISSN: 15928721

LIBROS

Una Introducción a la Química Nuclear (Completo , 2020)

VICTORIA CALZADA , CERECETTO, H. , P. CABRAL , Tassano M , M CABRERA
Publicado
Número de volúmenes: 1
Edición: 1, 1
Editorial: Comisión Sectorial de Enseñanza , Uruguay
Tipo de puplicación: Material didáctico
Medio de divulgación: Papel
ISSN/ISBN: 978-9974-0-1643-9

Aptamers in Biotechnology (Participación , 2019)

VICTORIA CALZADA
Publicado , Advances in Biochemical Engineering/Biotechnology
Editorial: Springer , Switzerland
Tipo de puplicación: Investigación
DOI: 10.1007/10_2019_115
Referado
Escrito por invitación
Palabras clave: Aptamers Molecular imaging diagnostic
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Biotecnología de la Salud / Aptámeros
Medio de divulgación: Internet
ISSN/ISBN: 31848635
https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/31848635-aptamers-in-diagnostic-and-molecular-imaging-applications/?

Capítulos:
Aptamers in diagnostic and molecular imaging applications
Organizadores: Dr. Katharina Urmann and Dr. Johanna-Gabriela Walter
Página inicial 0, Página final 0

Radiopharmaceuticals: Application, Insights and Future (Participación , 2016)

VICTORIA CALZADA , P CABRAL
Publicado
Número de volúmenes: 1
Editorial: Lambert
Tipo de puplicación: Material didáctico
Palabras clave: Radiofarmacia
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Radiofarmácia
Medio de divulgación: Papel
ISSN/ISBN: 9783659963414

Capítulos:
Radiochemistry
Organizadores: Ralph Santos-Oliveira
Página inicial 0, Página final 0

PUBLICACIÓN DE TRABAJOS PRESENTADOS EN EVENTOS

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

EUGENIA GUTIÉRREZ , CAMACHO X , VICTORIA CALZADA , RIVA E; E RIVA , M FERNANDEZ , MF GARCÍA , PORCAL, W. , ODDONE N , BENECH J , MARÍA MORENO , Alejandro Chabalgoity , ATANASIO PANDIELLA , P CABRAL
Publicado
Resumen
Evento: Nacional
Descripción: Segundo Encuentro Nacional de Ciencias Quimicas
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2011
Anales/Proceedings:Segundo Encuentro Nacional de Ciencias Quimicas
Volumen:2
Pagina inicial: 97
Pagina final: 97
Palabras clave: Mieloma multiple
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Radiofarmácia
Medio de divulgación: Papel

99mTc-Tricarbonyl-Tocilzumab: a new molecular imaging agent in multiple myeloma (2011)

RIVA E; E RIVA , CAMACHO X , VICTORIA CALZADA , EUGENIA GUTIÉRREZ , M FERNANDEZ , ODDONE N , BENECH J , MARÍA MORENO , Alejandro Chabalgoity , P CABRAL
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: 16th Congress of the European Hematology Association
Ciudad: Londres
Año del evento: 2011
Anales/Proceedings:Haematologica. The Hematology Journal
Volumen:96
Fascículo: 2
Pagina inicial: 118
Pagina final: 118
Publicación arbitrada
Ciudad: Pavia, Italy
Palabras clave: multiple myeloma
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Radiofarmácia
Medio de divulgación: Papel

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

VICTORIA CALZADA
Publicado
Resumen
Evento: Nacional
Descripción: Segundo Encuentro Nacional de Ciencias Químicas
Ciudad: Montevideo, Uruguay
Año del evento: 2011
Anales/Proceedings:Segundo Encuentro Nacional de Ciencias Químicas, Libro de Resúmenes
Palabras clave: cancer
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Radiofarmácia
Medio de divulgación: Papel

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

VICTORIA CALZADA , F GARCIA , CAMACHO X , ZHANG X. , DIAS-MIQUELIS, ARLHEE , N. IZNAGA-ESCOBAR , M FERNANDEZ , JP GAMBINI , S. DEUTSCHER , H BALTER , TP QUINN , P CABRAL
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: 19th International Symposium on Radiopharmaceutical Sciences
Ciudad: Amsterdam, Holanda
Año del evento: 2011
Anales/Proceedings:Journal of labelled compounds on radiopharmaceutical
Volumen:54
Fascículo: 1
Pagina inicial: 564
Pagina final: 564
Palabras clave: cancer Nimotuzumab
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Radiofarmácia
Medio de divulgación: Papel

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

X ZHANG , VICTORIA CALZADA , S. DEUTSCHER , TP QUINN
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: 2011 SNM annual meeting
Ciudad: Texas, Estados Unidos
Año del evento: 2011
Volumen:52
Fascículo: 1
Pagina inicial: 1530
Pagina final: 1530
Palabras clave: breast cancer ErbB2
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Radiofarmácia
Medio de divulgación: Papel

Imagen Molecular de la expresión del EGFR en cáncer de mama (2010)

GARCÍA, MF , VICTORIA CALZADA , CAMACHO, X , M FERNANDEZ , GAMBINI, JP , PORCAL, W. , H BALTER , CABRAL, P
Publicado
Resumen
Evento: Nacional
Descripción: XIII Jornadas de la SUB
Ciudad: Piriapolis
Año del evento: 2010
Palabras clave: 99mTc EGFR
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia
Medio de divulgación: Papel
http://www.pasteur.edu.uy/sub/

177Lu radiolabelled peptides for cancer therapy (2010)

VICTORIA CALZADA , P CABRAL , X ZHANG , M FERNANDEZ , JP GAMBINI , TP QUINN
Publicado
Resumen
Evento: Nacional
Descripción: Health research Scientific day
Año del evento: 2010
Palabras clave: breast cancer
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por

Imágenes / Radiofarmácia
Medio de divulgación: Internet
https://mospace.umsystem.edu/

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

GARCÍA, MF , CAMACHO, X , VICTORIA CALZADA , GAMBINI, JP , FERNÁNDEZ, M , CABRAL, P , QUINN, T
Publicado
Completo
Evento: Internacional
Descripción: International Symposium on TECHNETIUM and OTHER RADIOMETALS in CHEMISTRY and MEDICINE
Ciudad: Bressanone
Año del evento: 2010
Anales/Proceedings:International Symposium on TECHNETIUM and OTHER RADIOMETALS in CHEMISTRY and MEDICINE
Pagina inicial: 275
Pagina final: 278
ISSN/ISBN: 9788889884140
Editorial: SGE Ditoriali
Ciudad: SGE Ditoriali
Palabras clave: Angiogenesis tumoral
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Radiofarmácia
Medio de divulgación: Papel

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

Riva Eloisa , VICTORIA CALZADA , E.GUTIERREZ , M FERNANDEZ , ODDONE N , MARÍA MORENO , Alejandro Chabalgoity , ATANASIO PANDIELLA , CABRAL, P
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: 2010 Annual Meeting of the american Society of Hematology
Año del evento: 2010
Volumen:116
Fascículo: 21
Pagina inicial: 4081
Pagina final: 4081
Publicación arbitrada
Palabras clave: Mieloma Tecnecio
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Radiofarmácia
Medio de divulgación: Papel

177Lu-Bevacizumab: a novel therapeutic radiopharmacéutical (2009)

VICTORIA CALZADA , P. CABRAL , M TASSANO , Mirel Cabrera , JP GAMBINI , M FERNANDEZ , H BALTER
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: International Conference on Radiopharmaceutical Therapy
Ciudad: Cartagena de Indias
Año del evento: 2009
Volumen:8
Fascículo: 4
Pagina inicial: 230
Pagina final: 230
Publicación arbitrada
Palabras clave: Radioinmunoterapia
Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Radiofarmácia
Medio de divulgación: Internet

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

M. GONZALEZ , L. LAVAGGI , P CABRAL , VICTORIA CALZADA , H. CERECHETTO
Publicado
Resumen
Evento: Nacional
Descripción: III Foro de Innovaciones Educativas- I Foro de Experiencia Educativas semipresenciales
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2009
Palabras clave: Educación
Areas de conocimiento:
Ciencias Sociales / Ciencias de la Educación / Educación General / Semipresencial
Medio de divulgación: Internet

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

MF GARCÍA , VICTORIA CALZADA , P. CABRAL
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: XXII Congreso de Alasbimn en Cartagena de Indias, Colombia.
Ciudad: Cartagena de Indias
Año del evento: 2009
Anales/Proceedings:Year 12, Number 46, october 2009
Volumen:12
Fascículo: 46
Publicación arbitrada
Editorial: Alasbimn
Ciudad: Alasbimn
Palabras clave: Diagnóstico
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Radiofarmácia
Medio de divulgación: Internet

Modelo de melanoma murino para la evaluacion de nuevos radiofarmacos (2009)

M FERNANDEZ , Mirel Cabrera , KATZ A. , AUDICIO P. , REZZANO E. , M TASSANO , VICTORIA CALZADA , MF GARCÍA , JP GAMBINI , P CABRAL , CAMACHO X , Alejandro Chabalgoity , H BALTER , OLIVER P.
Publicado
Resumen
Evento: Regional
Descripción: III Reunion cientifica regional, ICLAS, FESSACAL, ACCMAL
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2009
Anales/Proceedings:Biomodelos y metodos alternativos en innovacion, desarrollo e investigacion. Libro de Resumenes
Volumen:1
Fascículo: 4
Pagina inicial: 21
Pagina final: 21
Palabras clave: Melanoma
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Radiofarmácia
Medio de divulgación: Papel

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

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

Publicado
Resumen
Evento: Regional
Descripción: 3er Congreso Uruguayo de Biologia Y Medicina Nuclear
Ciudad: Montevideo, Uruguay
Año del evento: 2009
Volumen:11
Fascículo: 43
Palabras clave: linfoma no Hodgkin
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Radiofarmácia
Medio de divulgación: Internet

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

P CABRAL , VICTORIA CALZADA , CAMACHO X , F GARCIA , M FERNANDEZ , Andreina Brugnini , Alejandro Chabalgoity , JP GAMBINI , Omar Alonso , H BALTER
Publicado
Resumen
Evento: Nacional
Descripción: 3er Congreso Uruguayo de Biologia Y Medicina Nuclear
Ciudad: Montevideo, Uruguay
Año del evento: 2009
Volumen:11
Fascículo: 43
Palabras clave: Bevacizumab Angiogenesis tumoral
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Radiofarmácia
Medio de divulgación: Internet

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

P CABRAL , PIUMA L. , VICTORIA CALZADA , M FERNANDEZ , A LÓPEZ , A ROBLES , JP GAMBINI , H BALTER , E. SAVIO
Publicado
Resumen
Evento: Regional
Descripción: XXI Congreso de ALASBIMN
Ciudad: Santa Cruz, Bolivia
Año del evento: 2008
Volumen:10
Pagina inicial: 39
Pagina final: 39
ISSN/ISBN: 0717-4055
Publicación arbitrada
Editorial: Alasbimn Journal
Palabras clave: Herceptin
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Radiofarmácia
Medio de divulgación: Internet

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

H BALTER , P CABRAL , JP GAMBINI , V TRINDADE , M FERNANDEZ , VICTORIA CALZADA , M TASSANO , X ZHANG , S. DEUTSCHER , TP QUINN
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: 2008 SNM Annual Meeting
Ciudad: New Orleans, LA
Año del evento: 2008
Volumen:49
Fascículo: 1

Pagina inicial: 249
Pagina final: 249
Palabras clave: ErbB2
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Radiofarmácia
Medio de divulgación: Papel

Producción técnica

OTRAS PRODUCCIONES

ORGANIZACIÓN DE EVENTOS

2do Encuentro de la Red Iberoamericana de Aptámeros (2022)

VICTORIA CALZADA
Congreso
Sub Tipo: Organización
Lugar: España ,España
Idioma: Español
Medio divulgación: Internet
Web: www.rediba.org
Duración: 1 semanas
Institución Promotora/Financiadora: REDIBA

1er Conversatorio Investiga uy ?Gobernanza en Ciencia, Tecnología e Innovación? (2022)

VICTORIA CALZADA
Exposición
Sub Tipo: Organización
Lugar: Uruguay ,Uruguay Montevideo
Idioma: Español
Web: https://www.investiga.uy/
Duración: 1 semanas
Institución Promotora/Financiadora: Investiga uy

2do Conversatorio Investiga uy: Financiación de I+D (2022)

VICTORIA CALZADA
Exposición
Sub Tipo: Organización
Lugar: Uruguay ,Uruguay Montevideo
Idioma: Español
Web: https://www.investiga.uy/
Duración: 1 semanas
Institución Promotora/Financiadora: Investiga uy

Seminario Mundo RNA: Del origen de la vida a las aplicaciones en biotecnología, Carlos Briones (2022)

VICTORIA CALZADA
Exposición
Sub Tipo: Otra
Lugar: Uruguay ,Facultad de Ciencias Montevideo
Idioma: Español
Medio divulgación: Internet
Duración: 1 semanas
Institución Promotora/Financiadora: Centro de Investigaciones Nucleares - UdelaR

1er Encuentro de la Red Iberoamericana de Aptámeros (2021)

VICTORIA CALZADA
Congreso
Sub Tipo: Organización
Lugar: Uruguay ,Virtual
Idioma: Español
Medio divulgación: Internet
Web: www.rediba.org

Duración: 1 semanas
Institución Promotora/Financiadora: Red Iberoamericana de Aptámeros

Red Iberoamericana de Aptámeros (2019)

VICTORIA CALZADA
Otro
Sub Tipo: Organización
Lugar: Uruguay
Idioma: Español
Medio divulgación: Internet
Duración: 144 semanas
Evento itinerante: SI
Palabras clave: Aptámero
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Biotecnología de la Salud / Aptámeros
Información adicional: Victoria Calzada coordina la Red que incluye grupos miembro de Argentina, Chile, España, Panamá y Perú . Por el momento no se cuenta con financiación

Responsable del grupo Aptámeros CSIC id883188 (2018)

VICTORIA CALZADA , CERECETTO, H. , MARÍA MORENO , IBARRA M , SICCO E. , R CASTELLI , P. CABRAL
Otro
Sub Tipo: Organización
Lugar: Uruguay
Idioma: Español
Medio divulgación: Otros
Institución Promotora/Financiadora: Centro de Investigaciones Nucleares

Evaluaciones

EVALUACIÓN DE PROYECTOS

COMITÉ EVALUACIÓN DE PROYECTOS

Comité Técnico Asesor de ANII (2022 / 2022)

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

LOREAL-UNESCO Por las Mujeres en a Ciencia (2023 / 2023)

Uruguay
Cantidad: De 5 a 20

Convocatoria Fondo María Viñas (2023 / 2023)

Uruguay
Cantidad: Menos de 5

Becas Movilidad ANII (2023 / 2023)

Uruguay
Cantidad: Menos de 5

Proyecto en Convocatoria PICT - FONCYT (2022 / 2022)

Argentina
Cantidad: Menos de 5

CSIC Iniciación (2021 / 2021)

Uruguay
Cantidad: Menos de 5

LOREAL-UNESCO Por las Mujeres en a Ciencia (2021 / 2021)

Uruguay
Cantidad: Menos de 5

Evaluación proyecto de tesis (2019)

Chile
Facultad de Medicina, Universidad Andrés Bello
Cantidad: Menos de 5

Evaluación Proyecto ANII (2018)

Uruguay
Cantidad: Menos de 5

EVALUACIÓN DE PUBLICACIONES

COMITÉ EDITORIAL

Aptamers (2016)

Tipo de publicación: Revista
Editorial: Library Publishing Media
Cantidad: Menos de 5

REVISIONES

Royal Society of Chemistry (2022 / 2023)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Cancer Treatment and Research Communications (2021 / 2021)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

PLOS ONE (2021 / 2021)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Contrast Media & Molecular Imaging (2021 / 2021)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Cancer Biotherapy and Radiopharmaceuticals (2019)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Cancer Biotherapy and Radiopharmaceuticals (2019 / 2019)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

EVALUACIÓN DE EVENTOS Y CONGRESOS

ENAQUI (2021 / 2021)

Revisiones
Uruguay

Evaluación de 5 trabajos cortos

EVALUACIÓN DE CONVOCATORIAS CONCURSABLES

Llamado Nº 003/23 para la provisión interina de un cargo de Ayudante para desempeñar tareas de apoyo a la enseñanza en el curso de Laboratorio de Química Orgánica (Gdo. 1, 20 h, dedicación media, cargo Nº 41604) del Instituto de Química Biológica. (2023 / 2023)

Comité evaluador
Uruguay
Cantidad: Menos de 5

Llamado Nº 104/19 para la provisión interina de un cargo de Ayudante (Gdo. 1, 20 hs., cargo Nº 61302) para trabajar en Proyecto CSIC I+D Imagenología Molecular en Oncología (2019)

Comité evaluador
Uruguay
Cantidad: Menos de 5

Llamado Nº 109/18 para la provisión interina, de un cargo de Asistente (Grado 2, 30 hs, N. Cargo 42007) del Grupo de Química Orgánica Medicinal del Instituto de Química Biológica (2018)

Comité evaluador
Uruguay
Cantidad: Menos de 5
Universidad de la República

Llamado Nº 031/18 para la provisión interina de un cargo de Ayudante (Gdo. 1, 20 hs., cargo Nº 41002) del Grupo de Química Orgánica Medicinal del Instituto de Química Biológica. (2018)

Comité evaluador
Uruguay
Cantidad: Menos de 5
Universidad de la República

Llamado Nº 180/15 para la provisión efectiva de un cargo de Ayudante para el Laboratorio de Experimentación Animal del Centro de Investigaciones Nucleares (Gdo 1, 20 hs., cargo Nº 61011). (2018)

Comité evaluador
Uruguay
Cantidad: Menos de 5
Universidad de la República

Llamado Nº 050/18 para la provisión interina de un cargo de Ayudante (Gdo. 1, 20 hs., cargo Nº 61021) del Área de Radiofarmacia del Centro de Investigaciones Nucleares. (2018)

Comité evaluador
Uruguay
Cantidad: Menos de 5
Universidad de la República

Llamado Nº 108/18 para la interina de un cargo de Asistente (Gdo. 2, 30 hs., cargo Nº 42007) del Grupo de Química Orgánica Medicinal del Instituto de Química Biológica. (2018)

Comité evaluador
Uruguay
Cantidad: Menos de 5
Universidad de la República

Llamado Nº 137/17 para la provisión efectiva de un cargo de Asistente (Gdo 2, 20 hs., cargo Nº 62003) de Radiofarmacia - Laboratorio de Radiofarmacia del Centro de Investigaciones Nucleares. (2017)

Comité evaluador
Uruguay
Cantidad: Menos de 5
Universidad de la República

Llamado Nº 110/16 para la provisión interina de un cargo de Ayudante (Gdo. 1, 20 hs., cargo Nº 61302) para trabajar y con cargo al Proyecto CSIC I+D "Imagenología Molecular en oncología", responsable Pablo Cabral. (2016)

Comité evaluador
Uruguay
Cantidad: Menos de 5

Llamado Nº 133/13 para la provisión interina de un cargo de Ayudante (Gdo. 1, 20 hs., cargo Nº 61002) del Laboratorio de Experimentación Animal (2013)

Comité evaluador
Uruguay
Cantidad: Menos de 5
Centro de Investigaciones Nucleares
Participación en comisión asesora

JURADO DE TESIS

Doctorado en Química (2022 / 2023)

Jurado de mesa de evaluación de tesis
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química , Uruguay
Nivel de formación: Doctorado

Licenciatura en Bioquímica (2021 / 2022)

Jurado de mesa de evaluación de tesis
Sector Gobierno/Público / Ministerio de Educación y Cultura / Instituto de Investigaciones Biológicas Clemente Estable / Departamento de genética , Uruguay
Nivel de formación: Grado
Tesis de grado ´´Comparación del nivel de daño genético inducido por bleomicina, en presencia o ausencia de un pool de inhibidores de enzimas de reparación en células VERO´´

Maestría en Química (2021 / 2022)

Jurado de mesa de evaluación de tesis
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química / Polo Tecnológico de Pando , Uruguay
Nivel de formación: Maestría
Tesis ´´Estrategias de Química Verde aplicadas a la fabricación de Vitamina K3´´

Formación de RRHH

TUTORÍAS CONCLUIDAS

POSGRADO

Aptámeros como sondas para imagen multimodal en cáncer (2016 - 2023)

Tesis de doctorado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Centro de Investigaciones Nucleares , Uruguay
Programa: Doctorado en Ciencias Biológicas , PEDECIBA
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad (VICTORIA CALZADA , CERECETTO, H. , MARÍA MORENO)
Nombre del orientado: Estefanía Sicco
País: Uruguay
Palabras Clave: PTK7 Aptámero
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Biotecnología relacionada con la Salud
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes

Salmonella en combinación con aptámeros inhibidores de puntos de control del sistema inmune como nueva opción terapéutica frente al cáncer. (2018 - 2021)

Tesis de maestria
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Medicina / Instituto de Higiene , Uruguay
Programa: Maestría en Biotecnología
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad (VICTORIA CALZADA , MARÍA MORENO)
Nombre del orientado: Sofía Chilibroste
País: Uruguay

Vehiculización del aptámero Sgc8c utilizando materiales nanoestructurados para su aplicación en imagenología molecular (2018 - 2021)

Tesis de maestria
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Centro de Investigaciones Nucleares , Uruguay
Programa: Maestría en Biotecnología - Facultad de Ciencias
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad (VICTORIA CALZADA , CERECETTO, H. , Glisoni)
Nombre del orientado: Romina Castelli
País: Uruguay

Evaluación de agentes marcadores de cáncer por imagenología molecular en modelos murinos (2017 - 2021)

Tesis de maestria
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Centro de Investigaciones Nucleares , Uruguay
Programa: PROINBIO
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad (VICTORIA CALZADA , M. CRISPO , OSINAGA, E)
Nombre del orientado: Ana Paula Arévalo
País: Uruguay
Palabras Clave: Aptámeros

GRADO

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

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Centro de Investigaciones Nucleares , Uruguay
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Jessica Baez
País: Uruguay
Areas de 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 / Aptámeros

Desarrollo e investigación de agentes de imagen para músculo cardíaco.

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad
Nombre del orientado: Joel Gonzalez
País: Uruguay
Palabras Clave: Isquemia
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes

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

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad
Nombre del orientado: Enzo Goicochea
País: Uruguay
Palabras Clave: Molecular Imaging
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Radiofarmácia

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

Tesis/Monografía de grado

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad
Nombre del orientado: Ana Laura Rodríguez
País: Uruguay
Palabras Clave: Molecular Imaging
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Radiofarmácia

Marcacion y evaluacion biologica de Tosilzumab con 99mTc como potencial radiofarmaco de diagnostico de Mieloma.

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay
Tipo de orientación: Asesor
Nombre del orientado: Eugenia Gutierrez
País: Uruguay
Palabras Clave: Imagenología Molecular Tosilzumab
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Radiofarmácia

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

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay
Tipo de orientación: Asesor
Nombre del orientado: Maria Herbert
País: Uruguay
Palabras Clave: cancer
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Radiofarmácia

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

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay
Tipo de orientación: Asesor
Nombre del orientado: Ximena Camacho
País: Uruguay
Palabras Clave: angiogénesis cáncer
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Radiofarmácia

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

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay
Tipo de orientación: Asesor
Nombre del orientado: María fernanda García
País: Uruguay
Palabras Clave: cáncer ErBb1
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Radiofarmácia

OTRAS

Tutora Empresarial

Otras tutorías/orientaciones
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay
Nombre del orientado: Lucia Suarez

País: Uruguay
Palabras Clave: Tecnologo
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia
Tutora empresarial de estudiante de carrera de tecnólogo químico.

TUTORÍAS EN MARCHA

OTRAS

Evaluación de aptámeros anti-HER2 como posibles biofármacos en cáncer de mama (2022)

Otras tutorías/orientaciones
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Centro de Investigaciones Nucleares , Uruguay
Programa: 1992 - LICENCIATURA EN CIENCIAS BIOLOGICAS
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Mauro de Castro
País/Idioma: Uruguay,

Marcación de aptámeros anti-HER2 y su evaluación en las líneas celulares de cáncer de mama ? (2022)

Otras tutorías/orientaciones
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Centro de Investigaciones Nucleares , Uruguay
Programa: 4 años completos de la licenciatura en Bioquímica
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Santiago Pintos
País/Idioma: Uruguay,

Otros datos relevantes

PREMIOS, HONORES Y TÍTULOS

MENCIÓN ESPECIAL - International Rising Talents 2022 (2022)

(Internacional)
FOUNDATION LOREAL - For Women in Science

PREMIO Dr Roberto Caldeyro Barcia -Área Química (2021)

(Nacional)
PEDECIBA - MEC

PREMIO LOREAL-UNESCO Por las Mujeres en la Ciencia, Edición Jóvenes Talentos (2020)

(Nacional)
Ministerio de Educación y Cultura
Premio al proyecto titulado: Desarrollo de biofármacos basados en Aptámeros

Re: ?Sgc8-c Aptamer as a Potential Theranostic Agent for Hemato-Oncological Malignancies? by Sicco et al. (2020)

(Internacional)
Cancer Biother Radiopharm 2020;35:262?271
Paper comment Luca Filippi, Oreste Bagni, and Orazio Schillaci.Cancer Biotherapy and Radiopharmaceuticals.Oct 2020.626-626.http://doi.org/10.1089/cbr.2020.4014

Primer Premio a trabajo completo en modalidad Ciencias Farmacéuticas (2011)

(Nacional)
Asociación de Química y Farmácia del Uruguay
Trabajo presentado: [99mTc(CO)3]-bevacizumab: imagen molecular de la angiogenesis tumoral

Acterditacion categoria A (2009)

(Nacional)
CHEA

Acreditacion categoria B (2009)

(Nacional)
CHEA

PRESENTACIONES EN EVENTOS

ENAQUI (2021)

Congreso
Aptámeros y su uso en Biotecnología
Uruguay
Tipo de participación: Conferencista invitado
Carga horaria: 10
Nombre de la institución promotora: Facultad de Química

1er Encuentro de la Red Iberoamericana de Aptámeros (2021)

Encuentro
Organizadora y moderadora
España
Tipo de participación: Moderador
Carga horaria: 10
Nombre de la institución promotora: REDIBA

Ciclo de Seminarios Intitut Pasteur de Montevideo (2021)

Seminario
Seminario titulado ¨¨Aptámeros: desafíos y oportunidades¨¨
Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral
Carga horaria: 2
Nombre de la institución promotora: Institut Pasteur de Montevideo

Uso de aptámeros para aplicaciones en cáncer y biomedicina (2019)

Seminario
Título: Aptámeros en Imagenología Molecular
Chile
Tipo de participación: Expositor oral
Carga horaria: 4
Nombre de la institución promotora: Escuela de posgrado, Facultad de Medicina, Universidad de Chile Palabras Clave: Imagenología Molecular Biomedicina Cáncer Aptámeros

Simposio Cono Sur: Aptamers as molecular tools for biomedical applications (2019)

Simposio
Molecular Imaging with aptamers
Chile
Tipo de participación: Expositor oral
Carga horaria: 40
Nombre de la institución promotora: Sociedad de Bioquímica y Biología Molecular de Chile
Palabras Clave: Aptámeros Imagenología Molecular Cáncer Biomedicina Biotecnología

Aptamers2019 (2019)

Congreso
Aptamer-based theranostics
Gran Bretaña
Tipo de participación: Expositor oral
Carga horaria: 20
Nombre de la institución promotora: International Society of Aptamers Palabras Clave: aptamers theranostic cancer probes molecular imaging radiopharmaceuticals imaging biotechnology
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Biotecnología de la Salud / Aptamers

Aptamers2017 (2017)

Congreso
Presentación oral del trabajo "Aptamers as molecular probes: multimodal imaging"
Gran Bretaña
Tipo de participación: Expositor oral
Carga horaria: 8
Nombre de la institución promotora: INSOAP

XXV Congreso ALASBIMN (2015)

Congreso
Presentación oral del trabajo "Aptameros: nuevos desafíos como agentes teranósticos"
Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral
Carga horaria: 5
Nombre de la institución promotora: ALASBIMN Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Radiofarmácia

XXV Congreso ALASBIMN (2015)

Congreso
Presentacion Investgacion y Desarrollo de Agentes de Imagen epara Musculo Cardiaco
Uruguay
Tipo de participación: Otros
Carga horaria: 5
Nombre de la institución promotora: ALASBIMN Palabras Clave: Imagenologia imagen cardiaca
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Radiofarmácia

16th Congress of the European Hematology Association (2011)

Congreso
Presentación de un trabajo en modalidad poster titulado 99mTc-TRICARBONYL-TOCILIZUMAB: A NEW MOLECULAR IMAGING AGENT IN MULTIPLE MYELOMA
Gran Bretaña
Tipo de participación: Poster
Carga horaria: 40
Nombre de la institución promotora: European Hematology Association Palabras Clave: Mieloma multiple
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Radiofarmácia

IIICongreso de Ciencias Farmacéuticas (2011)

Congreso
Presentación de un trabajo en modalidad poster titulado: Nuevos avances en imagenología molecular de tumores con sobreexpresión de HER1
Uruguay
Tipo de participación: Poster
Carga horaria: 40
Nombre de la institución promotora: FEFAS Palabras Clave: cancer EGFR Molecular Imaging
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Radiofarmácia

19th International Symposium on Radiopharmaceutical Sciences (2011)

Simposio
Presentación de un trabajo en modalidad poster titulado 177Lu-DOTA-Nimotuzumab: a new potencial agent for cancer therapy
Holanda
Tipo de participación: Poster
Carga horaria: 40
Nombre de la institución promotora: International Society of Radiopharmaceutical Sciences
Palabras Clave: cancer 177Lu EGFR Radiopharmaceutical Sciences
Areas de conocimiento:

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

XII COngreso de la Federacion Farmaceutica Sudamericana (2011)

Congreso
Presentación de un trabajo en modalidad poster titulado: Desarrollo de un potencial agente para terapia de tumores que sobreexpresan HER2
Uruguay
Tipo de participación: Poster
Carga horaria: 30
Nombre de la institución promotora: Asociación de Química y Farmácia del Uruguay Palabras Clave: cancer
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Radiofarmácia

2011 SNM Annual Meeting (2011)

Congreso
Presentación de un trabajo en modalidad poster titulado: In vitro and in vivo evaluation of 177Lu-radiolabelled ErbB2-avid peptide for breast cancer
Estados Unidos
Tipo de participación: Poster
Carga horaria: 40
Nombre de la institución promotora: SNM Palabras Clave: breast cancer ErbB2
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Radiofarmácia

Segundo Encuentro Nacional de Ciencias Químicas, ENAQUI 2011 (2011)

Congreso
Presentación de un trabajo en modalidad poster titulado: Dos estrategias para la marcacion de un anticuerpo monoclonal contra el receptor de IL-6
Uruguay
Tipo de participación: Poster
Carga horaria: 30
Nombre de la institución promotora: PEDECIBA QUIMICA Palabras Clave: IL-6
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Radiofarmácia

MoodleMOOT.uy/LACLO (2011)

Congreso
Presentación de un trabajo en modalidad oral titulado "Enseñanza de Química en modalidad semipresencial: nuevas experiencias
Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral
Carga horaria: 27
Nombre de la institución promotora: MoodleMoot Palabras Clave: Quimica TICs Interior
Areas de conocimiento:
Ciencias Sociales / Ciencias de la Educación / Educación General / TICs

IIICongreso de Ciencias Farmacéuticas (2011)

Congreso
Presentación de un trabajo en modalidad oral titulado "[99mTc(CO)3]-Bevacizumab: imagen molecular de la angiogenesis tumoral
Uruguay
Tipo de participación: Poster
Carga horaria: 27
Nombre de la institución promotora: Asociación de Química y Farmácia del Uruguay Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Radiofarmácia

Segundo Encuentro Nacional de Ciencias Químicas, ENAQUI 2011 (2011)

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.
Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral
Carga horaria: 21
Nombre de la institución promotora: PEDECIBA QUIMICA Palabras Clave: Radiofarmacia
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Radiofarmácia

TeraChem 2010 (2010)

Simposio
Presentacion Oral: Synthesis and Assessment of 99mTc Chelate-Conjugated Bevacizumab for Development of Specific Radiopharmaceutical
Italia
Tipo de participación: Otros
Nombre de la institución promotora: TeraChem Palabras Clave: Tehcnetium
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Radiofarmácia
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radioquimica

2010 Annual Meeting of the American Society of Hematology (2010)

Congreso
Presentación de Poster titulado: 99mTc-HYNIC-Tocilzumab as imaging agent in multiple myeloma
Estados Unidos
Tipo de participación: Poster
Carga horaria: 40
Nombre de la institución promotora: American Society of Hematology Palabras Clave: multiple myeloma
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Radiofarmácia

Health sciences research day (2010)

Seminario
Presentación de un trabajo en modalidad poster titulado 177Lu radiolabeled peptides for breast cancer therapy
Estados Unidos
Tipo de participación: Poster Palabras Clave: 177Lu breast cancer
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Radiofarmácia

Congreso XXII ALASBIMN 2009 (2009)

Congreso
Presentación de un trabajo en modalidad poster titulado: Sintesis y evaluacion biologica de 99mTc(CO)3-Nimotuzumab
Colombia
Tipo de participación: Poster
Carga horaria: 40
Nombre de la institución promotora: ALASBIMN Palabras Clave: cancer Imagenología Molecular HER1
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Radiofarmácia

ICLAS, FESSACAL, ACCMAL (2009)

Congreso
Presentación de un trabajo en modalidad poster titulado: Modelo de melanoma murino para la evaluacion de nuevos radiofarmacos.

Uruguay
Tipo de participación: Poster
Carga horaria: 40
Nombre de la institución promotora: CHEA Palabras Clave: Melanoma experimentacion animal
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Radiofarmácia

Congreso XXII ALASBIMN 2009 (2009)

Congreso
Presentación de Poster titulado: 177Lu-AntiCD20: Potencial radiofarmaco para el tratamiento de linfoma no Hodgkin
Colombia
Tipo de participación: Poster
Carga horaria: 40
Nombre de la institución promotora: ALASBIMN Palabras Clave: antiCD20 linfoma no Hodgkin
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Radiofarmácia

International Conference on radiopharmaceutical therapy (2009)

Congreso
Presentación de un trabajo en modalidad poster titulado 177Lu-Bevacizumab: a novel therapeutic radiopharmaceutical
Colombia
Tipo de participación: Poster
Carga horaria: 40
Nombre de la institución promotora: ARCCNM Palabras Clave: angiogenesis cancer
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Radiofarmácia

International Conference on radiopharmaceutical therapy (2009)

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
Colombia
Tipo de participación: Otros
Carga horaria: 40
Nombre de la institución promotora: WRPTC Palabras Clave: 177Lu Therapy
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Radiofarmácia

III Foro de Innovaciones Educativas- I Foro de Experiencia Educativas semipresenciales (2009)

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
Uruguay
Tipo de participación: Otros
Carga horaria: 30
Nombre de la institución promotora: DATA Palabras Clave: Modalidades Flexibles
Areas de conocimiento:
Ciencias Sociales / Ciencias de la Educación / Educación General / TICs

XII Congreso de FEFAS (2009)

Congreso
Presentación de Poster titulado: DOTA-TATE-177Lu: Radiofarmaco para terapia dirigida a tumores neuroendocrinos
Uruguay
Tipo de participación: Otros
Carga horaria: 60

Nombre de la institución promotora: FEFAS Palabras Clave: cancer 177Lu DOTA-TATE
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Radiofarmacia
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia

3er Congreso Uruguayo de Biología y Medicina Nuclear (2008)

Congreso
Presentación oral del trabajo titulado: Bevacizumab-HYNIC-99mTc: marcador molecular de angiogénesis tumoral
Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral
Carga horaria: 30
Nombre de la institución promotora: SUBIMN Palabras Clave: angiogenesis cancer Bevacizumab
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Radiofarmácia

SNM Annual Meeting (2008)

Congreso
Presentación de un trabajo en modalidad poster titulado 99mTc(CO)3 labeled ErbB2 avid peptides for breast cancer imaging
Estados Unidos
Tipo de participación: Otros
Carga horaria: 40
Nombre de la institución promotora: SNM Palabras Clave: breast cancer ErbB2
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Radiofarmácia

XII COngreso de la Federacion Farmaceutica Sudamericana (2008)

Congreso
Presentación de Poster titulado: Marcacion del anticuerpo monoclonal AntiCD20 con 177Lu como potencial radiofarmaco para el tratamiento de linfoma no Hodgkin
Uruguay
Tipo de participación: Poster
Carga horaria: 40
Nombre de la institución promotora: Asociación de Química y Farmácia del Uruguay Palabras Clave: linfoma no Hodgkin
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Radiofarmácia

La Medicina Nuclear en Uruguay (2008)

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
Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral
Carga horaria: 2
Nombre de la institución promotora: Instituto iAVA Palabras Clave: Medicina Nuclear
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radioquimica

3° Congreso Uruguayo de Medicina Nuclear (2008)

Congreso
Presentación Oral del trabajo titulado: 177Lu-antiCD20: potencial radiofármaco para el tratamiento del linfoma no hodgkin
Uruguay
Tipo de participación: Otros
Carga horaria: 30
Nombre de la institución promotora: SUBIMN Palabras Clave: antiCD20 linfoma no Hodgkin
Areas de 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 Latinoamericano de Biología y Medicina Nuclear (2007)

Congreso
Presentación oral del trabajo titulado: HYNIC-Trastuzumab-99mTc: Síntesis, marcación y biodistribución en ratones normales y con adenocarcinoma mamario espontáneo
Uruguay
Tipo de participación: Otros
Carga horaria: 30
Nombre de la institución promotora: ALASBIMN Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Radiofarmácia

CONSTRUCCIÓN INSTITUCIONAL

Coordinadora de la Red Iberoamericana de Aptámeros (2019-actual)
Miembro Titular de la Directiva de InvestigaUy (período 2021-actual)
Coordinadora de la Comisión de Políticas de InvestigaUy (año 2021)
Miembro titular del Claustro de Facultad de Ciencias (períodos 2012-2013, 2016-2018, y 2022-actual)
Miembro titular de la Directiva de ADUR Ciencias (períodos 2010-2013, 2016-2018).
Miembro de la Comisión de Locales por Facultad de Ciencias (Período 2018-2019).
Miembro PEDECIBA G3 Química (2016-actual)
Miembro PEDECIBA G3 Biología (2016-actual)
Miembro de la División Chemistry and Human Helth-IUPAC_UY

Información adicional

EXTENSIÓN
Participación en Jornadas
2023. 270123, grabación de video por LOREAL-UNESCO por el día internacional de la mujer y la niña en la ciencia, para la REGIÓN
2023. Participación de la Ceremonia de premiación LOREAL-UNESCO y festejo de 15 años del premio con todas las premiadas
2023. Grabación de video difundido en la pantalla gigante del festival de acá estamos como colectivo de investiga uy
2023. Participación de la conferencia de prensa de Acá estamos por el colectivo de Investiga uy
2023. Organización del stand del colectivo de Investiga uy y participación del festival acá estamos
2023. Jornada por el mes de las mujeres en el CEA 203 de puntas de Manga charla a estudiantes de bachillerato 2022. Presentación en el evento Ciencia en el Bar, Mercado Ferrando
2022. Participación en mesa de Investiga uy con senadores Nane y Goñi, de las Jornadas del IIBCE en el palacio legislativo.
2022. Jornadas de puertas abiertas FCIEN, charla salón de actos, Montevideo-Uruguay
2022.Ceremonia de premiación L´Oréal-UNESCO premios 2021-2022, Montevideo-Uruguay
2022.Global Women?s Breakfast 2022
2019.Zambullite en la Ciencia, FCIEN, Montevideo-Uruguay
Entrevistas radio
2022. Radio Sarandí. Programa: Al Pan Pan. Link: https://uy.radiocut.fm/audiocut/entrevista-con-victoria-calzada/
2022. Radio Mundo. Programa: En perspectiva. Link: https://enperspectiva.uy/tag/victoria-calzada/
2022. Radio El Espectador. Link: https://espectador.com/mastemprano/entrevista/loreal--unesco-premia-a-la-mujer-cientifica-2020-dra-victoria-calzada
2020-Radio Universal. Link: https://970universal.com/2020/11/16/victoria-calzada-ganadora-del-premio-loreal-unesco-por-las-mujeres-en-la-ciencia-2020/
Montevideo-Uruguay.
2020- Radio Universal. Programa: De Taquito. Link: https://anchor.fm/detaquito/episodes/Victoria-Calzada-ganadora-del-premio-LOral-UNESCO-Por-las-Mujeres-en-la-Ciencia-2020-emiem3. Montevideo-Uruguay.
2020. Radio Uruguay. Programa: Sobreciencia. Link: https://anchor.fm/sobreciencia/episodes/Dra--Victoria-Calzada--premio-LOral-UNESCO-2020-Investigacin-sobre-biofrmacos-para-tratamiento-y-diagnstico-de-tumores-habituales-en-cncer-de-mama-emdjt1/a-amig0b
Entrevistas TV
2022. Canal 12. Programa: Desayunos informales. Link: https://www.youtube.com/watch?v=xFZqVgWBXLI
2022. Canal 5. Programa: Basta de cháchara. Link: https://www.youtube.com/watch?

v=KGHuqy9z594
2022. TV ciudad. Programa: Mirá Montevideo. Link: https://www.youtube.com/watch?v=U76LGyXX8Lk
2021- Canal 12. Programa: Desayunos informales. Link: https://youtu.be/dC3hTP8TIUQ. Montevideo-Uruguay.
2021- Canal 10. Programa: La mañana en casa. Link: https://youtu.be/-GI1ia_O-3U. Montevideo-Uruguay.
2021: TV Ciudad. Programa: Sobreciencia. Link: https://sobreciencia.uy/desarrollo-de-biofarmacos-basados-en-aptameros-premio-loreal-unesco-por-las-mujeres-en-la-ciencia-2020-edicion-jovenes-talentos/. Montevideo-Uruguay

Entrevistas en diarios/revistas/blogs

2022.Entrevista Facultad de Ciencias. https://udelar.edu.uy/portal/2022/06/entrevista-a-victoria-calzada-ganadora-del-premio-loreal-unesco/
2022. Entrevista a Naciones Unidas Uruguay, por el Día de la Mujer y la niña en la ciencia. Link: https://uruguay.un.org/es/171600-dia-de-la-mujer-y-la-nina-en-la-ciencia-2022-donde-estamos-en-uruguay-y-cuanto-precisamos
2022. Entrevista a diario El País por el Día de la Mujer y la niña en la ciencia. Link: https://www.elpais.com.uy/eme/mujeres/referentes-uruguayas-explican-importante-mujeres-dediquen-ciencia.html
2021- Entrevista a diario El País por el día de la mujer. Link: https://www.elpais.com.uy/eme/mujeres/lideres-uruguayas-responden-deberia-proxima-conquista.html. Montevideo-Uruguay
2020- Entrevista a revista Galería . Link https://galeria.montevideo.com.uy/Revista-Galeria/El-libro-sobre-cien-mujeres-uruguayas-que-dejaron-huella-uc781962. Montevideo-Uruguay
2020- Entrevista a diario El País. https://negocios.elpais.com.uy/empresas/premio-oreal-unesco-mujeres-ciencia.html. Montevideo-Uruguay
2020- Entrevista en revista Paula. Link: http://paula.com.uy/edicionDiciembre2020.html#/. Montevideo-Uruguay.
2020- Entrevista a Blog de la University of Missouri, US. Link: https://decodingscience.missouri.edu/ .

Otros

2021- Participación en libro ¨Cuentos de Buenas Noches para niñas rebeldes¨ edición Uruguaya, Editorial Paneta

Indicadores de producción

PRODUCCIÓN BIBLIOGRÁFICA	**59**
Artículos publicados en revistas científicas	39
Resumen	12
Completo	24
Reseña	3
Trabajos en eventos	17
Libros y Capítulos	3
Libro publicado	1
Capítulos de libro publicado	2
Otros tipos	7
PRODUCCIÓN TÉCNICA	**7**
EVALUACIONES	**30**
Evaluación de proyectos	9
Evaluación de eventos	1
Evaluación de publicaciones	7
Evaluación de convocatorias concursables	10

Jurado de tesis	3
FORMACIÓN RRHH	**15**
Tutorías/Orientaciones/Supervisiones concluidas	13
Tesis/Monografía de grado	8
Otras tutorías/orientaciones	1
Tesis de doctorado	1
Tesis de maestria	3
Tutorías/Orientaciones/Supervisiones en marcha	2
Otras tutorías/orientaciones	2