

**OMAR ALONSO NUÑEZ**

Dr.

alonso.om@gmail.com

Centro de Medicina

Nuclear e Imagenología Molecular del Hospital de Clínicas. Av. Italia s/n, Montevideo 11600, Uruguay.
y.
24871407

SNI

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

Fecha de publicación: 17/08/2018
Última actualización SNI: 17/08/2018

Datos Generales

INSTITUCIÓN PRINCIPAL

Universidad de la República/ Facultad de Medicina - UDeLaR / Hospital de Clínicas, Centro de Medicina Nuclear / Uruguay

DIRECCIÓN INSTITUCIONAL

Institución: Universidad de la República / Facultad de Medicina - UDeLaR/ Sector Educación Superior/Público
Dirección: Centro de Medicina Nuclear e Imagenología Molecular del Hospital de Clínicas / 11600 / Montevideo/ Uruguay
Teléfono: (2) 24871407
Correo electrónico/Sitio Web: alonso.om@gmail.com

Formación

Formación académica

CONCLUIDA

DOCTORADO

Doctorado en Investigación Biomédica (2000 - 2003)

Universidad de la República - Facultad de Medicina (UDELAR-PROINBIO) - UDeLaR, Uruguay
Título de la disertación/tesis: Desarrollo de una estrategia de estadificación ganglionar regional en pacientes con melanoma
Tutor/es: Julio Priario, Miguel Martínez y Eduardo Touya.
Obtención del título: 2004
Institución financiadora: Universidad de la República / Facultad de Medicina - Fundación Manuel Pérez - UDeLaR, Uruguay
Palabras Clave: melanoma Tc-99m sestamibiRT-PCR
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes /

ESPECIALIZACIÓN/PERFECCIONAMIENTO

Especialización en Medicina Nuclear (1992 - 1994)

Universidad de la República - Facultad de Medicina - UDeLaR, Uruguay
Título de la disertación/tesis:
Obtención del título: 1994
Palabras Clave: medicina nuclear
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Medicina Nuclear

GRADO

Técnico en Radioisótopos (1985 - 1987)

Universidad de la República - Escuela Universitaria de Tecnología Médica - UDeLaR, Uruguay
Título de la disertación/tesis:
Obtención del título: 1988
Palabras Clave: medicina nuclear instrumentación nuclear
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Tecnología Médica Nuclear

Medicina (1984 - 1992)

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

Título de la disertación/tesis:

Obtención del título: 1992

Palabras Clave: medicina

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina General e Interna /

Formación complementaria

CONCLUIDA

CURSOS DE CORTA DURACIÓN

Annual Course on PET/CT and Molecular Imaging (01/2009 - 01/2009)

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

25 horas

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Medicina Nuclear, PET e imágenes moleculares

Regional Training Course for distance assisted training (DAT) programme coordinators. (01/2007 - 01/2007)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Otros / Otros , Uruguay

35 horas

Areas de conocimiento:

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

Aprendizaje de las Ciencias (01/2007 - 01/2007)

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

30 horas

Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Ciencias de la Educación / Educación General / Educación universitaria

Motivación en el aula universitaria (01/2007 - 01/2007)

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

30 horas

Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Ciencias de la Educación / Educación General / Educación universitaria

Evaluación económica de proyectos de inversión en el área salud. (01/2007 - 01/2007)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Otros / Otros , Uruguay

30 horas

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Administración y evaluación económica

Taller Regional de Capacitación sobre Usos Clínicos de la Red de Telemedicina Nuclear. (01/2006 - 01/2006)

Sector Extranjero/Internacional/Organismos internacionales / Org Inter de Energia Atomica Stgo , Chile

35 horas

Areas de conocimiento:

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

Curso PET de Imágenes Moleculares. Imágenes PET en la Práctica Clínica. (01/2004 - 01/2004)

Sector Extranjero/Internacional/Organismos internacionales / Hosp Militar Santiago , Chile

8 horas

Áreas de conocimiento:

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

Curso de Nefrourología Nuclear (01/2002 - 01/2002)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Otros / Otros , Uruguay

20 horas

Áreas de conocimiento:

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

Actualizaciones en Medicina Nuclear Pediátrica (01/2002 - 01/2002)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Sociedad Chilena de Medicina Nuclear , Chile

20 horas

Áreas de conocimiento:

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

Curso Regional de Capacitación sobre Radioinmunocentellografía para la Detección del Cáncer. (01/1997 - 01/1997)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Organismo Internacional de Energía Atómica , Cuba

30 horas

Áreas de conocimiento:

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

Training Course on In Vitro Nuclear Medicine Techniques: Monoclonal Antibodies, Receptor Assays, PCR and DNA Probes. (01/1995 - 01/1995)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Mahidol University, Bangkok, , Tailandia

110 horas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Patología / Biología Molecular, Medicina Nuclear In Vitro

Interregional Training Course on Nuclear Medicine. (01/1993 - 01/1993)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Organismo Internacional de Energía Atómica , Alemania

110 horas

PARTICIPACIÓN EN EVENTOS

Fundamentos, Metodologías y Prácticas de la Investigación de la Relación Educativa. (2008)

Tipo: Seminario

Institución organizadora: Facultad de Humanidades y Ciencias de la Educación, UdelaR., Uruguay

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Ciencias de la Educación / Educación General / Educación universitaria

Los procesos de enseñanza y aprendizaje desde la perspectiva de lo grupal (2007)

Tipo: Taller

Institución organizadora: Programa de Formación Pedagógico-Didáctica de Docentes Universitarios del Área Social de la UdelaR, Uruguay

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Ciencias de la Educación / Educación General / Educación universitaria

Clinical PET/CT Imaging. Society of Nuclear Medicine PET Center of Excellence. (2004)

Tipo: Seminario

Institución organizadora: Society of Nuclear Medicine, Estados Unidos

Áreas de conocimiento:

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

Regional Training Workshop on Radionuclide Treatment of Liver Cancer (2002)

Tipo: Taller

Institución organizadora: International Atomic Energy Agency, Vietnam

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Tratamiento con fuentes abiertas

Idiomas

Alemán

Entiende regular / Habla regular / Lee regular / Escribe regular

Inglés

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

Portugués

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

Áreas de actuación

CIENCIAS MÉDICAS Y DE LA SALUD

Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes

Actuación profesional

SECTOR GOBIERNO/PÚBLICO - OTRAS DEPENDENCIAS GUBERNAMENTALES - URUGUAY

Centro Uruguayo de Imagenología Molecular

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

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

Responsable Desarrollo Médico, 20 horas semanales
Integrante de la Dirección Ejecutiva del Centro.

ACTIVIDADES

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

Evaluación de radiotrazadores PET de afinidad tumoral en modelos clínicos. (02/2011 - a la fecha)

El objetivo de esta línea es investigar en dos modelos clínicos: pacientes con cáncer diferenciado de tiroides (CDT), pacientes con tumores neuroendócrinos y pacientes con cáncer de próstata (CP), nuevos trazadores PET de afinidad tumoral. En pacientes con CDT se está trabajando en un modelo clínico de pacientes con perfilografías negativas y niveles elevados de tiroglobulinas y en pacientes con anticuerpos antitiroglobulinas elevados y sospecha clínica de enfermedad recurrente. En tal sentido, se han seleccionado pacientes clínicamente desafiantes en donde el diagnóstico convencional por técnicas de medicina nuclear es difícil. El radiofármaco elegido es el Ga-68 DOTATATE el cual se une selectivamente a los receptores de somatostatina. Es conocido que los CDT expresan estos receptores aunque no hay evidencia clínica suficiente que avale la indicación. En el caso de pacientes con CP se trabaja en aquellos que tienen niveles elevados de PSA sin evidencia imagenológica de enfermedad metastásica o en aquellos con un centellograma óseo positivo para metástasis sin evidencia de enfermedad esta-ósea. El radiotrazador en este caso es también el Ga-68 DOTATATE ya que el CP expresa también los receptores de somatostatina. Asimismo, los hallazgos son comparados con un estudio PET con C-11 Colina cuya efectividad diagnóstica es más conocida. Asimismo, es conocido que el antígeno de membrana específico de la próstata (PSMA) se encuentra sobre-expresado en el cáncer de próstata. Asimismo, se ha demostrado que los inhibidores del PSMA basados en estructuras tipo urea (Glu-urea-Lys) de bajo peso molecular se unen específicamente a esta molécula. El marcado de estas sustancias con radioisótopos emisores de positrones como el ⁶⁸Ga, brinda la posibilidad de obtener imágenes PET/CT de tumores prostáticos que expresan PSMA. Resultados preliminares han demostrado mayor sensibilidad que la ¹¹C-Colina, radiotrazador de referencia. Por tal motivo, estamos desarrollando un proyecto de investigación en donde nos proponemos evaluar el valor

diagnóstico del PET/CT con ⁶⁸Ga-PSMA en pacientes con cáncer de próstata en recaída bioquímica usando una aproximación de imágenes híbridas trimodal PET/CT/RM (3.0 T). También estamos trabajando en un modelo clínico de cáncer mamario avanzado para determinar el valor clínico del PET/CT con ¹⁸FFLT (trazador de proliferación celular) en la evaluación del monitoreo terapéutico de las pacientes. Estas líneas de investigación son realizadas en forma conjunta y complementaria con el Centro de Medicina Nuclear y el Servicio de Oncología Clínica del Hospital de Clínicas.

5 horas semanales , Coordinador o Responsable

Equipo: DELGADO, L. , GAMBINI, J.P. , QUAGLIATA, A. , SAVIO, E. , LAGO, G. , GAUDIANO, J. , PAOLINO, A. , BALTER, H. , ENGLER, H. , DOS SANTOS, G. , DAMIAN, A. , ESPALTER, C. , SILVEYRA, N.

Palabras clave: cáncer de próstata PET-CT cáncer diferenciado de tiroides Ga-68 DOTATATE C-11 Colina F-18 FLT

Areas de conocimiento:

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

Evaluación de la ventilación pulmonar mediante ⁶⁸Ga-Gallgas en un modelo clínico de pacientes con EPOC: comparación con ^{99m}Tc-Technegas (06/2011 - a la fecha)

El proyecto busca el estudio funcional de la ventilación pulmonar en pacientes con EPOC mediante el desarrollo de un pseudo gas de partículas de carbono marcadas con ⁶⁸Ga. Las imágenes PET/CT serán comparadas con las correspondientes del SPECT con ^{99m}Tc-Technegas y con variables clínicas y para clínicas de los pacientes. El proyecto se desarrolla en colaboración con el Centro de Medicina Nuclear del Hospital de Clínicas.

2 horas semanales , Coordinador o Responsable

Equipo: GAMBINI, J.P. , SAVIO, E. , PAOLINO, A. , BALTER, H. , TRINDADE V , ENGLER, H. , GIGLIO J. , ARCOS, J. , AMARAL, N. , CUÑA, E.

Palabras clave: SPECT PET/CT ⁶⁸Ga-Gallgas EPOC ^{99m}Tc-Technegas

Areas de conocimiento:

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

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

Standardizing interpretation criteria for early response evaluation with ¹⁸F-FDG PET/CT in PEDIATRIC LYMPHOMA (08/2013 - a la fecha)

Corresponde a un proyecto multicéntrico coordinado por el Organismo Internacional de Energía Atómica de las Naciones Unidas (OIEA). As limited published data is available specifically in pediatric population regarding the performance of different interpretation criteria of PET for assessing response to therapy, the present study aims at assessing variability of interpretation of ¹⁸F-FDG PET/CT performed to assess response to therapy of pediatric lymphoma patients, and to correlate different interpretation criteria with the prognostic power of PET/CT in these patients. This will provide data to establish standardized and accurate evaluation criteria for definition of response to therapy for ¹⁸F-FDG PET/CT in pediatric lymphoma. Objectives: To establish standardized evaluation criteria for interpretation of pediatric PET/CT examinations with particular reference to studies performed for early response evaluation for HD (interim PET/CT). B. To establish standardized evaluation criteria for interpretation of pediatric PET/CT examinations with particular reference to studies performed for early response evaluation for NHL (interim PET/CT). C. To determine the inter-observer variability of pediatric PET/CT study readings between groups of participating institutions.

3 horas semanales

CUDIM - Centro Hospitalario Pereira Rossel, Hemato Oncología Pediátrica

Investigación

Coordinador o Responsable

En Marcha

Alumnos encargados en el proyecto:

Especialización:2

Maestría/Magister:1

Financiación:

Organización Internacional de Energía Atómica, Austria, Apoyo financiero

Equipo: COORDINADO POR OIEA , RODRIGUEZ TAROCO, M

Palabras clave: ¹⁸FDG PET/CT pediatric lymphoma

An international study on the use of PET/CT for Stage III NSCLC radiotherapy planning in low and middle income countries (03/2014 - a la fecha)

Over the years, the incidence of lung cancer has risen in some low and middle income countries due to the rise in tobacco use [1]. Patients commonly present with lung cancer in an advanced stage

(stage III and IV) are not suitable for surgical resection, but may be considered for radiotherapy [2]. For patients not suitable for surgical resection, radiotherapy offers the best chance of cure, best improvement in local cancer control, best palliation and fewest side-effects [3]. For accurate patient selection for curative treatment and accurate staging of lung cancer, the use of fused 18F-fluorodeoxyglucose Positron Emission Tomography/ Computed Tomography (FDG PET/CT) imaging has been shown to be superior to CT alone [4, 5-15]. It has also been shown to have a significant impact when used in the radiation treatment planning process and in particular for when used for target volume delineation, where a significant reduction in inter-observer variation has been noted. [4, 16-25]. In recent years, many health care institutions in low and middle income countries have established Nuclear Medicine (NM) imaging in routine clinical practice in conjunction with modern Radiation Oncology (RO) facilities [26-32]. The installation of hybrid PET/CT systems in these countries permits more the increased use of PET/CT for both staging and radiotherapy planning. However the successful implementation of PET/CT for radiotherapy planning (RTP) requires a degree of expertise to safely and accurately implement this new technique. A recently published review by the International Atomic Energy Agency (IAEA) [26], about current trends in NM in developing countries showed there is still lack of expertise, equipment and human resources to gain benefit from this imaging technique. In RO, difficulties in the implementation of this technique are mainly related to inadequate training of staff and lack of local expertise. Quality assurance of the PET/CT scanners might be compromised when not performed according to accepted nuclear medicine quality assurance standards. Therefore, there is a concern that, if used without appropriate training or expertise, suboptimal image quality may result and inappropriate interpretation of the PET/CT for RTP may occur. In this study to help provide PET Quality Control will be executed to aim for a standardized PET image quality that meets the minimum requirements of European Association of Nuclear Medicine standards. Participating centers will be assisted to earn the European Association of Nuclear Medicine (EANM) Research Ltd (EARL) accreditation [33]. The Standardized Uptake Value (SUV) allows for semi quantitative evaluation in PET imaging, and is influenced by these factors [34]. Spatial resolution affects SUV values significantly and this parameter can differ a lot between multiple centers. The EANM NEMA NU 2001/2007 2 Image Quality Phantom allows for standardization of PET imaging between centers with different scanners, using the activity coefficient recovery curve (ACRC) as a parameter for quantification of this spatial resolution. It is already known that FDG PET/CT based RTP enables appropriate selection of patients who will benefit from curative radiation therapy [15]. One possible cause of failure in radiotherapy is the inability to accurately define the tumor edges.

2 horas semanales

Centro Uruguayo de Imagenología Molecular (CUDIM) y Servicio de Oncología R
Investigación

Coordinador o Responsable

En Marcha

Alumnos encargados en el proyecto:

Especialización:2

Financiación:

International Atomic Energy Agency, Austria. Apoyo financiero

Equipo: CASTRO, R., BERTINI, D., QUARNETTI, A. (Responsable), NOTEJANE, A.

Palabras clave: lung cancer FDG PET/CT Radiotherapy planning

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Imágenes Moleculares: PET/CT

Evaluación de nuevos radiotrazadores PET en Imagenología Molecular para la examen de pacientes con cáncer de próstata (11/2011 - 12/2014)

Los objetivos específicos del proyecto son: - Evaluar la capacidad del 68-Ga-DOTATATE PET-CT para identificar lesiones metastásicas óseas y extra-óseas de pacientes con cáncer de próstata avanzado. - Comparar los resultados del 68-Ga-DOTATATE PET-CT con los del centellograma óseo y con los del componente tomográfico del PET-CT. - Desarrollar la producción y control de calidad de la 11-C-colina en el CUDIM. - Introducir en nuestro medio al radiofármaco 11-C-Colina para la evaluación de pacientes con cáncer de próstata. - Comparar la captación de ambos radiofármacos (68-Ga-DOTATATE y 11-C-Colina) en la misma muestra de pacientes con cáncer de próstata avanzado.

5 horas semanales

Investigación

Coordinador o Responsable

En Marcha

Alumnos encargados en el proyecto:

Especialización:1

Equipo: GAMBINI, J.P., QUAGLIATA, A., SAVIO, E. (Responsable), LAGO, G., GAUDIANO, J.,

PAOLINO, A., BALTER, H., DOS SANTOS, G., ALONSO, O. (Responsable)

Palabras clave: cáncer de próstata Ga-68 DOTATATE C-11 Colina

Áreas de conocimiento:

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

DIRECCIÓN Y ADMINISTRACIÓN

Miembro de la Dirección Ejecutiva del centro. (09/2009 - a la fecha)

3 horas semanales

DOCENCIA

Especialista en Medicina Nuclear (04/2011 - a la fecha)

Especialización

Responsable

Asignaturas:

Pasantía de PET del Postgrado en Medicina Nuclear, 20 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

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

CAPACITACIÓN/ENTRENAMIENTOS DICTADOS

(05/2014 - 05/2014)

Áreas de conocimiento:

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

(04/2012 - 04/2012)

Curso Básico de Manejo Seguro de Material Radiactivo

20 horas semanales

Áreas de conocimiento:

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

(10/2011 - 10/2011)

Taller Regional de Protección Radiológica en PET-CT. Organismo Internacional de Energía Atómica (OIEA) RLA/9/067/9013/01

4 horas semanales

Áreas de conocimiento:

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

PASANTÍAS

(05/2014 - 05/2014)

Universidad de Zurich, Departamento de Medicina Nuclear

20 horas semanales

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Imágenes Moleculares: PET/MR y PET/CT

(11/2009 - 12/2009)

Department of Nuclear Medicine

40 horas semanales

Áreas de conocimiento:

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

(08/2009 - 09/2009)

Department of Nuclear Medicine.
40 horas semanales
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / PET-CT

GESTIÓN ACADÉMICA

Integrante del Grupo de Investigación y Desarrollo (09/2009 - a la fecha)

Participación en consejos y comisiones
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Imágenes Moleculares, PET.

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

Facultad de Medicina - UDeLaR

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Funcionario/Empleado (12/2009 - a la fecha)

Profesor Director del Centro de Med. Nuclear ,24 horas semanales
Escalafón: Docente
Grado: Grado 5
Cargo: Efectivo

Funcionario/Empleado (03/2004 - 12/2009)

Profesor Agregado de Medicina Nuclear ,24 horas semanales
Con extensión horaria concursada, otorgada por UdeLaR (20 horas).
Escalafón: Docente
Grado: Grado 4
Cargo: Efectivo

Funcionario/Empleado (11/1997 - 03/2004)

Profesor Adjunto de Medicina Nuclear ,39 horas semanales
Por concurso de méritos.
Escalafón: Docente
Grado: Grado 3
Cargo: Efectivo

Funcionario/Empleado (06/1993 - 11/1997)

Asistente de Medicina Nuclear ,39 horas semanales
Por concurso de oposición y méritos.
Escalafón: Docente
Grado: Grado 2
Cargo: Efectivo

Funcionario/Empleado (04/1991 - 06/1993)

Asistente del Dpto. de Biofísica ,35 horas semanales
Por concurso de oposición y méritos.
Escalafón: Docente
Grado: Grado 2
Cargo: Efectivo

Funcionario/Empleado (03/1988 - 04/1991)

Ayudante del Dpto. de Biofísica ,35 horas semanales
Por concurso de oposición.
Escalafón: Docente
Grado: Grado 1
Cargo: Efectivo

Funcionario/Empleado (06/1987 - 03/1988)

Ayudante del Dpto. de Biofísica ,20 horas semanales
Por llamado a aspirantes.
Escalafón: Docente
Grado: Grado 1
Cargo: Interino

ACTIVIDADES

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

Aplicaciones clínicas de los sistemas híbridos SPECT-TAC (04/2009 - a la fecha)

Se trata de investigar sobre las aplicaciones clínicas de los sistemas híbridos SPECT-TAC, fundamentalmente en el área oncológica. Esta línea se vincula estrechamente con aspectos técnico-metodológicos de la técnica y con la investigación de nuevos radiofármacos SPECT de afinidad tumoral llevada a cabo en conjunto con el Área de Radiofarmacia del Centro de Investigaciones Nucleares (CIN) de la Facultad de Ciencias. En este sentido, se llevan a cabo investigaciones clínicas y pre-clínicas en cultivos celulares y modelos animales.

5 horas semanales

Facultad de Medicina, Hospital de Clínicas, UdelaR, Centro de Medicina Nuclear , Coordinador o Responsable

Equipo: QUAGLIATA, A. , CABRAL, P. , NÚÑEZ, M. , PAOLINO, A. , GAMBINI, JP , NOBLE, J. , CAMACHO, X. , HERMIDA, JC , DOS SANTOS, G.

Palabras clave: oncología SPECT-CT

Áreas de conocimiento:

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

Desarrollo y evaluación de radiofármacos de afinidad tumoral del Tc-99m (03/1994 - 03/2010)

Esta línea se refiere al desarrollo, validación pre-clínica y ensayos clínicos de radiofármacos SPECT del Tc-99m de afinidad tumoral. La finalidad radica en la búsqueda de técnicas centellográficas que permitan caracterizar funcionalmente a los distintos fenotipos tumorales.

15 horas semanales

Facultad de Medicina, Hospital de Clínicas, UdelaR, Centro de Medicina Nuclear , Coordinador o Responsable

Equipo: DELGADO, L. , GAMBINI, J.P. , QUAGLIATA, A. , HERMIDA, J.C. , CABRAL, P. , MARTÍNEZ, M. , LAGO, G. , NÚÑEZ, M. , FRESCO, R. , SANTANDER, G. , CÁNEPA, J.

Palabras clave: radiofármacos del Tc-99m tumores malignos centellografía imágenes moleculares

Áreas de conocimiento:

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

Investigación en Docencia Universitaria: aprendizaje basado en problemas en contexto de educación interprofesional (03/2007 - 03/2010)

Investigación sobre innovación en docencia universitaria mediante estrategias de aprendizaje basado en problemas en contexto de Educación Interprofesional

5 horas semanales

Facultad de Medicina, Hospital de Clínicas, UdelaR, Centro de Medicina Nuclear , Coordinador o Responsable

Equipo: GAMBINI, J.P. , GUISSOLI, P. , NÚÑEZ, M. , COPELLO, M.I.

Palabras clave: medicina nuclear aprendizaje basado en problemas educación multiprofesional

Áreas de conocimiento:

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

Desarrollo y validación de estrategias de estadificación ganglionar regional (03/2000 - 03/2010)

Desarrollo y validación de estrategias de estadificación ganglionar regional mediante centellografía, biopsia radioguiada del ganglio centinela y análisis molecular de micrometástasis en pacientes con melanoma, cáncer de mama, cáncer de cuello de útero, cáncer de próstata y otros tumores sólidos.

7 horas semanales

Facultad de Medicina, Hospital de Clínicas, UdelaR, Centro de Medicina Nuclear , Coordinador o Responsable

Equipo: GAMBINI, J.P. , HERMIDA, J.C. , LAGO, G. , JURI, C. , GUISSOLI, P. , ANDRUSKEVICIUS, P. , MANRIQUE, G.

Palabras clave: cirugía radioguiada metástasis ganglionares tumores malignos biología molecular
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Medicina Nuclear, Cirugía Radioguiada
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Patología / Biología Molecular

Receptores esteroideos y hormonas hipofisarias en el cáncer mamario. (03/1990 - 03/1997)

10 horas semanales
Facultad de Medicina, Hospital de Clínicas, UdelaR, Laboratorio de Receptores Hormonales ,
Integrante del equipo
Equipo: DELGADO, L. , SABINI, G. , ARTAGAVEYTIA, N. , ROMÁN, E. , GARÓFALO, E. , TASENDE, C.
Palabras clave: cáncer de mama receptores esteroideos prolactina hormona del crecimiento IGF-1
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Patología / Oncología, Medicina Nuclear In Vitro

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

Harmonizing In-Hospital Radiopharmacy to International Standards (01/2014 - a la fecha)

The Radiopharmacy Laboratory in the Nuclear Medicine Centre of the University Hospital in Uruguay has been functioning since 1974. It was designed as a Type B radioisotope laboratory, primarily to meet the standards of radiation protection. According to the procedures performed in it, the radiopharmacy would be classified as level 2a and 2b, performing closed procedures. Research and development procedures involving the use of a rhenium-188 generator with long periods correspond to radiopharmacy level 3. Facilities and equipment are not in accordance with international requirements for these levels which is detrimental to the quality and safety of the prepared products. Additionally, it is not possible to prepare some of the last generation radiopharmaceuticals due to a lack of minimum necessary equipment to perform correct quality control and quality assurance. Additionally, Uruguay has a long tradition in radiopharmacy education at the university level, which has been carried out both in the Department of Radiochemistry, Faculty of Chemistry, and the Department of Radiopharmacy in the Nuclear Research Centre of the Faculty of Sciences. This education involves both pregraduate and postgraduate specialization in radiopharmacy for Uruguayan university students of chemistry, pharmacy, biochemistry and biology. This long tradition has regional recognition and for this reason, numerous students from other countries have been received as fellows (most of them through the IAEA) and have followed theoretical and practical training in radiopharmacy in Uruguay. Although most of them will be dedicated to hospital radiopharmacy in their countries, they could not complement their training with a period of practice in the University Hospital Radiopharmacy due to the lack of infrastructure and staff to do so. The objective of the present proposal is to use all the experience in radiopharmacy within the country and the support (both in financial and technical terms from the IAEA) to improve the infrastructure of the radiopharmacy at the university hospital and also the expertise of the staff. In the area of radiopharmacy, the country has received support for IAEA projects for the implementation of adequate infrastructure for preparation of therapeutic radiopharmaceuticals in the Nuclear Research Centre and also for the implementation of positron emission tomography (PET) radiopharmacy in the Uruguayan Centre of Molecular Imaging (CUDIM). Since both institutions participate together in this proposal, the knowledge acquired and the developed infrastructure will be available for this proposal to improve the quality of conventional radiopharmacy at the university hospital. Procedures will be coordinated between institutions, diagnosis and therapy (e.g. diagnosis or gallium-68 and technetium-99m therapy with lutetium-177) will be complemented so that all aspects of radiopharmacy can improve the service quality for the population.

5 horas semanales
Hospital de Clínicas, UdelaR. , Centro de Medicina Nuclear e Imagenología Molecular
Desarrollo

Coordinador o Responsable

En Marcha

Alumnos encargados en el proyecto:

Maestría/Magister:2

Financiación:

Organismo Internacional de Energía Atómica (OIEA), Uruguay, Cooperación

Equipo: TERÁN, M. , COPPE, F. , REY, A. (Responsable) , CASTROMAN, G.

Palabras clave: nuclear medicine radiopharmacy

Áreas de conocimiento:

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

The paediatric and adolescent population is a very fragile community moreover; cancer still constitutes an important cause of childhood mortality worldwide. In Latin America and the rest of the world (MEDICC Review, Spring 2010; 12(2): 19-25). Leukaemia, lymphomas, central nervous system (CNS) tumours and neuroblastomas comprised more than 60% of new reported cases. In developing countries there is a pressing need for early diagnosis and treatment of this deadly disease, which oftentimes does not give a second opportunity for a failed or erroneous initial treatment. Therefore, accurate diagnosis of the true stage of disease, and its functional implications of the overall wellbeing of the patient are of paramount importance, in patients that if they do respond appropriately -despite their early age-, can achieve successful lives. In the last 30 years, therapy of childhood cancer has been shown significant advances due to the use of combined therapies (Surgery + Chemotherapy + Radiotherapy), cytotoxic chemotherapy and support measures. However, the curability is not possible in 30% of these patients, often because they are diagnosed in advanced stages. Thus there is an unmet need for early diagnosis and appropriate treatment in order to increase the survival rate. Nuclear Medicine plays an important role in the initial diagnosis, staging, follow-up, monitoring response to therapy and detection of recurrent and distant metastasis of different paediatric cancers. Paediatric studies with Nuclear Medicine techniques have their particular characteristics that differ from adult studies and have to be taken into account in a good clinical practice context. The use of different radiopharmaceuticals for diagnosis and treatment of neuroendocrine tumours, lymphomas and differentiated thyroid carcinoma, among others has shown to be a viable and promising alternative in paediatric patients, particularly in those patients in which the conventional schemes of treatment have not been effective. In the last years, the role of treatment using beta emitter radiopharmaceuticals (radionuclide therapy) in some childhood cancers has proven to be very effective with a response rate of 69%. In advanced disease, the use of radionuclide therapy is a helpful alternative to more debilitating chemotherapeutic regimens, constituting nowadays an important form of adjuvant therapy. Therefore, allowing subsequent scheduled surgeries to be carried out due to the inherent lower toxicity of adjuvant radionuclide therapy. Care of these patients should be given by a multidisciplinary team with high level experience and sufficient resources to ensure the quality of diagnosis and treatment. For this purpose, it has been identified that adequate well qualified and well trained human resources in diagnostic and radionuclide therapies of paediatric cancer with Nuclear Medicine techniques are still lacking in the Latin American region.

3 horas semanales

Hospital de Clínicas, UdelaR., Centro de Medicina Nuclear e Imagenología Molecular
Extensión

Coordinador o Responsable

En Marcha

Alumnos encargados en el proyecto:

Maestría/Magister:2

Financiación:

Organismo Internacional de Energía Atómica (OIEA), Uruguay, Cooperación

Equipo: RODRIGUEZ TAROCO, M

Palabras clave: nuclear medicine pediatrics

Áreas de conocimiento:

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

Creación de una unidad de Imagenología Molecular basada en un sistema híbrido SPECT-TAC. (04/2009 - 11/2014)

El presente proyecto propone la creación de una unidad de imagenología molecular híbrida para radiofármacos del Tc-99m. Para ello es necesaria la adquisición de un sistema compuesto por un componente de tomografía de emisión de fotón único (SPECT) y por otro de tomografía axial computarizada (TAC o CT). Este equipamiento no se encuentra actualmente disponible en el país. El mismo es capaz de llevar adelante la fusión de imágenes funcionales de Medicina Nuclear convencional aportadas por el SPECT con las morfológicas brindadas por la tomografía radiológica (TAC). Esta tecnología híbrida es más reciente que la de la tomografía de emisión de positrones (PET) y su modalidad híbrida (PET-CT). El beneficio del co-registro de estudios secuenciales de las dos modalidades de imagen en un mismo sistema posibilita una localización anatómica precisa de las imágenes SPECT las cuales son mucho menos costosas y de mayor disponibilidad y especificidad que las correspondientes al PET con FDG. Esta tecnología ha sido empleada en varias áreas clínicas, fundamentalmente en la oncológica. En este sentido, puede aportar información valiosa para la detección precoz del tumor primario, su correcta estadificación y evaluación de la respuesta al tratamiento. En este contexto, existen actualmente varios proyectos de investigación en curso en y entre las distintas instituciones participantes que involucran varios radiofármacos SPECT en esta área. Cabe destacar además que el equipo posibilitará realizar estudios pre-clínicos en modelos animales en la fase de evaluación de los mismos. Mediante la adquisición de un sistema SPECT-TAC se pretende lograr una mayor integración de las capacidades humanas y materiales de las distintas instituciones participantes y propiciar el desarrollo de investigación básico-clínica así como poder

brindar el servicio a aquellos pacientes que lo requieren. Consideramos que esta tecnología será autosustentable y permitirá llevar adelante con éxito los objetivos de investigación y asistenciales planteados.

10 horas semanales

Hospital de Clínicas , Centro de Medicina Nuclear

Investigación

Coordinador o Responsable

En Marcha

Alumnos encargados en el proyecto:

Maestría/Magister prof:2

Doctorado:2

Equipo: CABRAL, P. , NÚÑEZ, M. , BALTER, H. , GAMBINI, JP . OLIVER, P.

Palabras clave: SPECT-CT

Areas de conocimiento:

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

Developing Hybrid Single Photon Emission Computed Tomography Technology to Optimize Diagnosis of Patients with Cancer. URU/6/031 (07/2009 - 11/2014)

To improve public health in Uruguay by increasing diagnostic precision by means of SPECT studies.

5 horas semanales

Facultad de Medicina, Hospital de Clínicas, UdelaR. , Centro de Medicina Nuclear

Desarrollo

Coordinador o Responsable

En Marcha

Alumnos encargados en el proyecto:

Maestría/Magister prof:2

Doctorado:2

Financiación:

Institución del exterior, Cooperación

Equipo: QUAGLIATA, A. , NÚÑEZ, M. , GAMBINI, JP

Palabras clave: SPECT-CT

Areas de conocimiento:

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

Developing a Real-Time Intraoperative Imaging Strategy for Radioguided Sentinel Lymph Node Biopsy for Oncology Patients (09/2012 - 09/2014)

National Health authorities have considered cancer as one of the major priorities for co-operation with different international agencies and institutions. In fact, this disease has amongst the highest worldwide incidence, having Uruguay the fifth position in men and the seventh in women. It is important to note that the National Programmatic Framework jointly signed with the IAEA (2006-2010) has addressed this issue in relation to the National Cancer Program (PRONACAN) and the Program for Health Technology Substitution which aims to upgrade the current health technology used for cancer diagnosis and treatment. Also note that breast cancer is the most common cause of cancer death in Uruguayan women. The Nuclear Medicine Centre of the Clinical Hospital, University of Uruguay, has pioneered in our country the introduction of the sentinel node concept for breast cancer and other malignancies, as well as other radioguided surgical techniques. These strategies are now in the process of being upgraded with the acquisition of a SPECT-CT system (URU/6/031). Furthermore, the sentinel node strategy has recently incorporated intraoperative gamma camera imaging to precisely guide the biopsy of the sentinel lymph nodes. This real time intraoperative imaging devices can be oriented to the surgical targets in the operating room based on the anatomical landmarks previously established by previous scintigraphy, especially SPECT-CT. In both open surgery and laparoscopy procedures, this small device can be used in combination with the standard gamma probe. The whole strategy allows a more exact identification of the sentinel node location with minimal invasive surgery and less associated morbidity. It can also help to exclude a remaining hot spot after the sentinel node has been harvested. In breast cancer patients, intraoperative imaging can enhance accuracy and confidence in sentinel node biopsy improving patient staging and management with reduced morbidity. Also, the intraoperative gamma camera can aid in the radioguided occult lesion localisation (ROLL) that allows identification of non palpable breast cancer. With a gamma detection probe, it is then possible during surgery to identify at the same time the lesion and the sentinel lymph nodes. Compared with the wire-guided localisation (WGL), ROLL is easier to achieve, the excision procedure is simpler with appropriate resection margins and good cosmetic results. Intraoperative imaging devices have also been used for the detection of sentinel nodes in melanoma, gynaecological cancers, head and neck cancers, colon cancer, thyroid and parathyroid pathologies. This new technology has proved to enhance the sentinel node strategy. Thus, this advances must be followed with proper capacitation of nuclear medicine physicians, technologists, surgeons and associated professionals. Taking into account that

our Centre is the only place where Nuclear Medicine professionals are educated in our country, an intraoperative gamma camera will add accuracy and confidence in the application of the sentinel node strategy with the corresponding clinical impact on cancer patient management. General objective: To obtain higher precision in oncological staging using real time mapping of sentinel nodes by means of an intraoperative gamma camera in breast cancer and other malignancies. Intraoperative gamma camera clinically transferred to routine sentinel node strategy.

5 horas semanales

Hospital de Clínicas , Centro de Medicina Nuclear e Imagenología Molecular

Desarrollo

Coordinador o Responsable

En Marcha

Alumnos encargados en el proyecto:

Especialización:1

Maestría/Magister:1

Financiación:

Institución del exterior, Cooperación

Equipo: GAMBINI, J.P. , QUAGLIATA, A. , DOS SANTOS, G. , VILAR, J.

Palabras clave: sentinel node radioguided surgery ROLL oncology

Areas de conocimiento:

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

Creating a Latin America Network for Collaboration and Education in Nuclear Medicine (ARCAL CXX). RLA 0039. (07/2009 - 07/2014)

The health system in the Latin America region has shown a meaningful technological gap when compared to the more advanced countries, with specialists dispersed and with considerable variations in the level of human resources development. This is caused by the continuous increase in the knowledge in the field, the rise of the new techniques and technologies and the diversity of uses in the medical area. End users will be multi-disciplinary personnel from the radiopharmacy, radiochemistry and nuclear medicine communities in Latin America; organizations related to the areas referred; regulatory bodies; and manufacturers and dealers of goods and services in the area. Beneficiaries will be patients who will benefit from the greater efficacy, variety and quality of the products.

2 horas semanales

Facultad de Medicina, Hospital de Clínicas, UdelaR. , Centro de Medicina Nuclear

Extensión

Coordinador o Responsable

En Marcha

Financiación:

Institución del exterior, Cooperación

Equipo:

Palabras clave: medicina nuclear educación

Areas de conocimiento:

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

Strengthening Clinical Applications of Hybrid Modalities: SPECT/CT and PET/CT PET in Latin American (RLA) Member States. (01/2012 - 01/2014)

Objective: Increased understanding of the physiological and biochemical processes involved in hybrid modalities (PET/CT and SPECT/CT), as well as their appropriate use, and quality standard. During the past few years we have experienced in Latin America a fast growing in the field of hybrid nuclear modalities (SPECT-CT and PET/CT), which has seemed to us unreachable several years ago. While those technologies are currently being used by some countries, in others several projects are now being developed, and therefore, equipments will be available in the near future. Therefore, there is a real need of training nuclear medicine professionals in this evolving field. The clinical relevance of such modalities has been extensively studied and demonstrated, with great advantages in the diagnoses and management of patients with different pathologies, mainly in the areas of Oncology, Neurology and Cardiology. It is well known that these diseases have an increasing incidence, morbidity and mortality in Latin America. This is a multicenter educational project.

5 horas semanales

Hospital de Clínicas , Centro de Medicina Nuclear

Desarrollo

Coordinador o Responsable

En Marcha

Financiación:

Institución del exterior, Apoyo financiero

Equipo: OIEA

Palabras clave: PET/CT SPECT/CT Education

Areas de conocimiento:

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

Evaluación del ^{99m}Tc HYNIC Octreotide en cáncer diferenciado de tiroides con tiroglobulina elevada y perfilografía negativa (10/2009 - 10/2011)

El proyecto tiene como objetivos: -Evaluar la capacidad diagnóstica del centellograma con ^{99m}Tc HYNIC Octreotide para la detección de enfermedad metastásica en pacientes con antecedente de cáncer diferenciado de tiroides que presentan en la evolución niveles de tiroglobulina elevados y perfilogramas con I-131 negativos. -Poner a punto técnicas centellográficas basadas en el empleo del radiofármaco ^{99m}Tc- HYNIC Octreotide incluyendo la fusión con imágenes provenientes del CT/RMN.

4 horas semanales

Centro de Medicina Nuclear del Hospital de Clínicas

Desarrollo

Coordinador o Responsable

Concluido

Alumnos encargados en el proyecto:

Especialización:2

Maestría/Magister:1

Equipo: QUAGLIATA, A. , CABRAL, P. , GAMBINI, JP (Responsable) , TOCHETTO, Y. , SERRA, MP

Palabras clave: cáncer de tiroides ^{99m}Tc HYNIC Octreotide

Areas de conocimiento:

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

Desarrollo de la estrategia del ganglio centinela en pacientes con cáncer de próstata, de riñón y con carcinoma epidermoide de cabeza y cuello (03/2007 - 12/2009)

La evaluación del compromiso metastático de los ganglios linfáticos regionales en pacientes con tumores sólidos en estadios precoces constituye un importante factor pronóstico. Sin embargo la mayoría de estos pacientes no posee metástasis ganglionares al momento del diagnóstico por lo que la realización de vaciamientos ganglionares totales como estrategias terapéuticas son frecuentemente innecesarios. Por lo tanto, la estadificación ganglionar se logra a expensas de una alta morbilidad y un coste de los sistemas de salud. El concepto de ganglio centinela (GC) comprende a cualquier ganglio o ganglios individuales que reciben drenaje linfático directamente de un tumor primario. El mapeo linfático pre e intraoperatorio y la biopsia del ganglio centinela seguida de linfadenectomía completa selectiva es una estrategia para el tratamiento de pacientes con tumores sólidos que determina una mayor sensibilidad en la evaluación histopatológica y estadificación ganglionar y una menor morbilidad quirúrgica en comparación con los procedimientos radicales. Este procedimiento ha sido validado para pacientes con melanoma, cáncer de mama y tumores ginecológicos. El cáncer de próstata constituye en nuestro país la segunda causa de muerte por cáncer. La presencia de metástasis en los ganglios linfáticos en el cáncer de próstata, de riñón y de cabeza y cuello se asocia con un pobre pronóstico. Una estadificación precisa, que incluya el estado de los ganglios linfáticos, es esencial para aplicar una terapia en forma individualizada. Es así que la técnica del GC mediante la identificación de aquellos ganglios metastáticos ayudaría a cumplir este propósito e impediría un aumento de morbilidad asociada a una disección extendida.

4 horas semanales

Facultad de Medicina, Hospital de Clínicas, UdelaR, Centro de Medicina Nuclear

Desarrollo

Coordinador o Responsable

En Marcha

Alumnos encargados en el proyecto:

Maestría/Magister:1

Equipo:

Palabras clave: ganglio centinela carcinoma epidermoide de cabeza y cuello cáncer de riñón cáncer de próstata

Areas de conocimiento:

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

Desarrollo de un módulo de educación multiprofesional común a dos asignaturas curriculares de diferentes carreras de la Facultad de Medicina, en un contexto de aprendizaje basado en problemas. (03/2007 - 06/2009)

El paradigma de la enseñanza aprendizaje ha cambiado en los últimos años. El antiguo paradigma planteaba un proceso en el que los conocimientos eran vertidos desde alguien que disponía de ellos en cantidad hacia alguien que no tenía los suficientes. En este modelo el estudiante o aprendiz era

pasivo, tenía simplemente que "abrir" su cabeza para recibir conocimiento. Ahora sabemos que este paradigma no funcional. El conocimiento es algo que se construye sobre la base del conocimiento previo. Y sabemos también que sigue un modelo de red cuya conformación cada individuo participa activamente en estrecho contacto con la realidad o con el mundo exterior. Aprender a partir de problemas significa hacerlos a partir de la realidad y estimular al estudiante a que construya su propio conocimiento en continuo contacto con el contexto. Todo ello sabemos que es difícil de evaluar, pero existe la certeza que aprender en base a problemas conlleva la reacción de un profesional más capaz de establecer relaciones entre lo que le ocurre al paciente y su realidad amplia y, como parece lógico mejor orientado para entender su perfil competencial como alguien que debe, sobre todo, resolver problemas de otros. El ABP es un método de enseñanza caracterizado por el uso de problemas del "mundo real" establecidos como contextos en los que los estudiantes desarrollan su capacidad crítica y de solucionar problemas, al tiempo que adquieren los conceptos esenciales de un determinado ámbito de conocimiento. Al aplicar el ABP, los estudiantes adquieren aptitudes que perdurarían todas sus vidas, como la capacidad de encontrar y usar recursos apropiados del aprendizaje.

5 horas semanales

Facultad de Medicina, Hospital de Clínicas, UdelaR, Centro de Medicina Nuclear
Investigación

Coordinador o Responsable

En Marcha

Alumnos encargados en el proyecto:

Doctorado:1

Equipo: GAMBINI, J.P., NÚÑEZ, M.

Palabras clave: medicina nuclear aprendizaje basado en problemas educación multiprofesional

Áreas de conocimiento:

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

Valor clínico de la centellografía con Tc-99m-Glucurato para predecir la quimiosensibilidad tumoral en pacientes con cáncer de mama y broncopulmonar localmente avanzados. (09/2004 - 09/2006)

El cáncer broncopulmonar es la primera causa de muerte en el mundo y en Uruguay. Dos tercios se presentan en etapa avanzada, inoperable, integrando la quimioterapia el tratamiento. Responden favorablemente 30% de dichos pacientes; los restantes recibirán agentes antineoplásicos sin beneficio terapéutico, pero con sus efectos adversos. Asimismo, el cáncer mamario es en nuestro país el cáncer más frecuente en la mujer. La tendencia de la mortalidad es ascendente. Dada la quimiosensibilidad de esta enfermedad, el empleo de drogas citotóxicas ha aumentado la sobrevida de las pacientes. La quimioterapia disminuye masa tumoral produciendo muerte celular por necrosis y apoptosis. Durante la necrosis ocurre la desnaturalización de histonas. El 99mTc-Glucurato se une a histonas de células necróticas, postulándose como marcador de necrosis. Mediante la técnica de tomografía computarizada monofotónica (SPECT), empleando 99mTc-Glucurato, sería posible, mediante un estudio in vivo mínimamente invasivo, la identificación y cuantificación relativa de los procesos de necrosis. Además, esto permitiría correlacionar los estudios centellográficos con la respuesta a la quimioterapia. Estos estudios permitirían predecir/evaluar la respuesta a la terapéutica instituida y adaptar más precozmente la misma, lo cual podría tener impacto en la sobrevida y calidad de vida. Este proyecto plantea un aporte original ya que no hemos encontrado en la literatura indexada estudios que evalúen la utilidad del 99mTc-Glucurato en la predicción y evaluación precoz de la respuesta a la quimioterapia en pacientes con cáncer broncopulmonar y de mama avanzados.

7 horas semanales

Hospital de Clínicas, UdelaR, Centro de Medicina Nuclear
Investigación

Coordinador o Responsable

Concluido

Alumnos encargados en el proyecto:

Doctorado:1

Financiación:

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

Equipo: DELGADO, L., GAMBINI, J.P. (Responsable), SAVIO, E., NÚÑEZ, M.

Palabras clave: cáncer de pulmón cáncer de mama 99mTc-glucurato

Áreas de conocimiento:

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

Development of a cost-effective lymph node staging strategy in melanoma patients based on radionuclide-based molecular and imaging techniques. Financiado por el Organismo Internacional de Energía Atómica (OIEA), en curso (07/2003 - 07/2005)

7 horas semanales

Facultad de Medicina, Hospital de Clínicas, UdelaR , Centro de Medicina Nuclear
Investigación
Coordinador o Responsable
Concluido
Alumnos encargados en el proyecto:
Doctorado:1
Financiación:
Institución del exterior, Apoyo financiero
Equipo: LAGO, G. (Responsable) , JURI, C. , ALVAREZ, B. , MANRIQUE, G.
Palabras clave: melanoma RT-PCR 99mTc-MIBI ganglionar metastasis
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Medicina Nuclear, Cirugía Radioguiada

Intracoronary radionuclide therapy with liquid 188-Re-filled balloons (B5-URU-29645). (05/2000 - 06/2004)

5 horas semanales
Facultad de Medicina, Hospital de Clínicas, UdelaR , Centro de Medicina Nuclear
Investigación
Coordinador o Responsable
Concluido
Financiación:
Institución del exterior, Apoyo financiero
Equipo: CABRAL, P. , LLUBERAS, R. , GAUDIANO, J. , PAOLINO, A.
Palabras clave: Re-188 intracoronary brachytherapy
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Medicina Nuclear, terapia con fuentes abiertas

Desarrollo de una estrategia de estadificación ganglionar regional en pacientes con melanoma. (07/2000 - 02/2004)

El presente proyecto propone una estrategia de estadificación ganglionar regional en pacientes con melanoma, la cual involucra la detección radioguiada del ganglio centinela y la evaluación centellográfica con 99mTc-MIBI. Esta última técnica utiliza un radiofármaco ampliamente disponible en todos los servicios de Medicina Nuclear, pudiéndose realizar con equipos convencionales. La biopsia del ganglio centinela constituye el método de estadificación regional de mayor exactitud en pacientes con melanoma clínicamente localizado, de espesor > 1.0 mm. No obstante, el centellograma con 99mTc-MIBI puede tener un papel secundario en la estadificación regional inicial de pacientes en los cuales los resultados de la biopsia del ganglio centinela pueden ser poco confiables. Tal es el caso de aquellos sometidos a cirugía ampliada previa de la lesión primaria. Además, esta técnica presenta el potencial de detectar precozmente metástasis ganglionares regionales durante el seguimiento clínico de pacientes tratados solamente con cirugía ampliada de la lesión primaria o de aquellos que fueron sometidos a biopsia del ganglio centinela, habiendo resultado ésta negativa. Por otra parte, hemos caracterizado en una muestra limitada de ganglios centinelas, la expresión de tres marcadores asociados al melanoma (tirosinasa, MART-1 y MIA), mediante técnicas de RT-PCR. La puesta a punto de esta metodología incluyó la optimización del protocolo de la PCR, demostrando una relación especificidad-sensibilidad adecuada en reacciones de una sola ronda de amplificación. No obstante, estos hallazgos deben ser confirmados en una muestra con mayor número de pacientes y tejidos controles. Además, la correlación encontrada entre los resultados de la RT-PCR y el espesor del tumor primario sugiere el valor pronóstico de la técnica.

7 horas semanales
Facultad de Medicina, Hospital de Clínicas, UdelaR , Centro de Medicina Nuclear
Investigación
Coordinador o Responsable
Concluido
Alumnos encargados en el proyecto:
Doctorado:1
Financiación:
Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR, Uruguay, Apoyo financiero
Equipo: GAMBINI, J.P. , LAGO, G. , NÚÑEZ, M. , CÁNEPA, J.
Palabras clave: melanoma 99mTc-MIBI metástasis ganglionares
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Medicina Nuclear

Identificación de ganglios centinelas en tumores sólidos mediante linfocentellografía preoperatoria y cirugía radioguiada. (06/2000 - 07/2002)

5 horas semanales
Facultad de Medicina, Hospital de Clínicas, UdelaR , Centro de Medicina Nuclear
Desarrollo
Concluido
Equipo: LAGO, G. (Responsable)
Palabras clave: ganglio centinela tumores malignos
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Medicina Nuclear, Cirugía Radioguiada

Evaluation of Tc-99m radiopharmaceuticals in the management of breast cancer: Diagnosis of primary tumour, detection of recurrence and assessment of response to chemotherapy (B5-URU-26991). (06/1998 - 05/2000)

5 horas semanales
Facultad de Medicina, Hospital de Clínicas, UdelaR , Centro de Medicina Nuclear
Investigación
Coordinador o Responsable
Concluido
Financiación:
Institución del exterior, Apoyo financiero
Equipo: LAGO, G. , NÚÑEZ, M. , MUT, F.
Palabras clave: breast cancer 99mTc-MIBI 99mTc-MDP 99mTc-Pentavalent DMSA
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Medicina Nuclear

Evaluación diagnóstica y pronóstica de tumores epidermoides de cabeza y cuello mediante inmunocentellografía con el anticuerpo ior egf/r3 dirigido contra el receptor del factor de crecimiento epidermoide (08/1997 - 07/1999)

5 horas semanales
Facultad de Medicina, Hospital de Clínicas, UdelaR , Centro de Medicina Nuclear
Investigación
Coordinador o Responsable
Concluido
Equipo: LAGO, G. , NÚÑEZ, M.
Palabras clave: tumores epidermoides de cabeza y cuello inmunocentellografía ior egf/r3
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Medicina Nuclear

Dosificación de la glicoproteína vCD44(v6) y ácido hialurónico en tumores mamarios malignos como posibles marcadores del potencial metastásico tumoral. (06/1995 - 05/1997)

5 horas semanales
Facultad de Medicina, Hospital de Clínicas, UdelaR , Centro de Medicina Nuclear
Investigación
Coordinador o Responsable
Concluido
Equipo: DELGADO, L. , ROMÁN, E. , GARÓFALO, E.
Palabras clave: cáncer de mama receptores esteroideos vCD44 ácido hialurónico
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Patología / Medicina Nuclear in vitro, RIA

Evaluación in vivo de la biología tumoral mamaria maligna con 99mTc-MIBI: desarrollo de una nueva técnica imagenológica funcional. (05/1995 - 05/1997)

5 horas semanales
Facultad de Medicina, Hospital de Clínicas, UdelaR , Centro de Medicina Nuclear
Desarrollo
Coordinador o Responsable
Concluido
Equipo: DELGADO, L. , NÚÑEZ, M. , SABINI, G. , GAUDIANO, J.
Palabras clave: 99mTc-MIBI cáncer de mama
Areas de conocimiento:

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

Desarrollo de la centellografía tiroidea con ^{99m}Tc - MIBI en la evaluación de la patología nodular (06/1995 - 05/1996)

5 horas semanales

Facultad de Medicina, Hospital de Clínicas, UdelaR, Centro de Medicina Nuclear

Investigación

Coordinador o Responsable

Concluido

Financiación:

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

Equipo: LAGO, G., NÚÑEZ, M., MUT, F.

Palabras clave: ^{99m}Tc -MIBI cáncer de tiroides

Áreas de conocimiento:

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

DOCENCIA

Medicina (06/1993 - a la fecha)

Grado

Organizador/Coordinador

Asignaturas:

Curso Optativo de Introducción a las Imágenes Moleculares, 4 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

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

Especialización en Medicina Nuclear (06/1993 - a la fecha)

Especialización

Organizador/Coordinador

Asignaturas:

Docencia en Postgrado y en el Curso Introductorio, 7 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

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

Medicina (02/1987 - 06/1993)

Grado

Asignaturas:

Biología Celular, 5 horas, Teórico-Práctico

Biología Tisular, 5 horas, Teórico-Práctico

Neurobiología, 5 horas, Teórico-Práctico

UTI Renal, Endócrino y Digestivo, 3 horas, Teórico-Práctico

UTI Cardiovascular y Respiratorio, 5 horas, Teórico-Práctico

Métodos Cuantitativos, 8 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biofísica /

Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Estadística y Probabilidad /

EXTENSIÓN

Conferencia: Aplicaciones Biomédicas de la Energía Nuclear, Liceos "Cuna de Fabini" de Solís de Mataojo y Liceo de Soca. (05/2011 - 05/2011)

Programa Nacional de Ciencia y Tecnología Juvenil de la DICYT, Semana de la Ciencia y la Tecnología

5 horas

Áreas de conocimiento:

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

Conferencista: Aplicaciones biomédicas de la radiactividad, Colegio Monseñor Isasa, Departamento de

Montevideo (alumnos de 4o año de Enseñanza Secundaria). (06/2009 - 06/2009)

Programa Nacional de Ciencia y Tecnología Juvenil de la DICYT, Semana de la Ciencia y la Tecnología
3 horas

Aplicaciones Biomédicas de la Radiactividad, Liceo Libertad de la Ciudad de Libertad, Departamento de San José (alumnos de 5° y 6° año de Enseñanza Secundaria). (05/2007 - 05/2007)

Programa Nacional de Ciencia y Tecnología Juvenil de la DICYT, Semana de la Ciencia y Tecnología
4 horas
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Físicas / Física Nuclear / Radiactividad, aplicaciones
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Medicina Nuclear

Usos pacíficos de la Energía Nuclear, Liceo N° 1 de la Ciudad de la Paz del Departamento de Canelones (05/2006 - 05/2006)

Programa Nacional de Ciencia y Tecnología Juvenil de la DICYT, Semana de la Ciencia y Tecnología
4 horas
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Medicina Nuclear
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Físicas / Física Nuclear / Radiactividad, aplicaciones

PASANTÍAS

(09/2012 - 09/2012)

Instituto Nacional de Cancerología, Departamento de Medicina Nuclear
30 horas semanales
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / SPECT-CT

(01/2012 - 02/2012)

Servicio de Medicina Nuclear, Spedali Civili di Brescia, Universidad de Brescia, Italia.
40 horas semanales

(07/2011 - 08/2011)

The Netherlands Cancer Institute, Antoni van Leeuwenhoek Hospital., Department of Nuclear Medicine.
40 horas semanales
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes /

(06/2006 - 07/2006)

Centro Técnico de Isótopos Radiactivos (CETIR-PET), Centro PET
30 horas semanales
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / PET

(06/2004 - 07/2004)

University of Pennsylvania, PET Center of the University of Pennsylvania
30 horas semanales
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / PET

(04/2004 - 04/2004)

Hospital Militar de Santiago, Chile, Centro PET
25 horas semanales

Áreas de conocimiento:

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

(11/1994 - 12/1994)

Universidad de Oviedo, España., Laboratorio de Marcadores Biológicos Tumorales

30 horas semanales

Áreas de conocimiento:

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

(03/1994 - 06/1994)

Radiological Services of Miami, Nuclear Medicine

30 horas semanales

Áreas de conocimiento:

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

OTRA ACTIVIDAD TÉCNICO-CIENTÍFICA RELEVANTE

(03/2006 - 12/2010)

Comisión Universitaria Ciclotrón/PET (CUPU)

2 horas semanales

Áreas de conocimiento:

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

GESTIÓN ACADÉMICA

Miembro por el orden docente (06/2006 - a la fecha)

Facultad de Medicina, UdeLaR, Comisión de Investigación Científica

Gestión de la Investigación

Áreas de conocimiento:

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

Miembro de la Comisión de Maestría (03/2009 - a la fecha)

Programa de Investigación en Biomedicina/Comisión de Maestrías

Gestión de la Investigación

Consejero por el Orden Docente (06/2010 - a la fecha)

Consejo de la Facultad de Medicina

Participación en consejos y comisiones

Integrante de la Comisión Académica (03/2011 - a la fecha)

Licenciatura en Física Médica, Facultad de Medicina y Facultad de Ciencias

Gestión de la Enseñanza

Áreas de conocimiento:

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

Miembro por el orden docente (06/2006 - 01/2015)

Facultad de Medicina, UdeLaR, Comisión de Dedicación Total

Gestión de la Investigación

Áreas de conocimiento:

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

Delegado por el Consejo de Facultad de Medicina (06/2005 - 03/2009)

Programa de Investigación en Biomedicina, Comisión de Gestión

Gestión de la Investigación

Áreas de conocimiento:

Escuela Universitaria de Tecnología Médica - UDeLaR

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Funcionario/Empleado (10/2009 - a la fecha)

Director de la Carrera Radioisótopos ,10 horas semanales
Corresponde a la carrera que forma Técnicos en Medicina Nuclear.
Escalafón: Docente
Grado: Grado 4
Cargo: Efectivo

Funcionario/Empleado (07/2004 - 10/2009)

Director de la Carrera Radioisótopos ,15 horas semanales
Por concurso de méritos. Corresponde a la carrera que forma Técnicos en Medicina Nuclear.
Escalafón: Docente
Grado: Grado 3
Cargo: Efectivo

Funcionario/Empleado (06/1993 - 03/2004)

Director de Carrera Radioisótopos ,15 horas semanales
Por llamado a aspirantes. Corresponde a la carrera de Técnicos en Medicina Nuclear.
Escalafón: Docente
Grado: Grado 3
Cargo: Interino

Funcionario/Empleado (09/1992 - 06/1993)

Asistente de la Carrera de Radioisótopos ,10 horas semanales
Por llamado a aspirantes. Corresponde a la Carrera de Técnicos en Medicina Nuclear.
Escalafón: Docente
Grado: Grado 2
Cargo: Interino

ACTIVIDADES

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

Aspectos metodológicos del SPECT-CT en la evaluación tumoral (03/1995 - a la fecha)

Desarrollo y evaluación de protocolos de adquisición y procesamiento digital de imágenes SPECT y SPECT-CT realizadas con radiofármacos del Tc-99m en contexto de ensayos clínicos y estudios de simulación con fantasmas.

5 horas semanales

Escuela Universitaria de Tecnología Médica (EUTM), Carrera de Técnicos en Radioisótopos ,
Coordinador o Responsable

Equipo: NÚÑEZ, M. , CÁNEPA, J. , PAOLINO, A. , COPPE, F.

Palabras clave: SPECT tumores malignos

Áreas de conocimiento:

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

Desarrollo de imágenes paramétricas derivadas del coregistro de estudios de perfusión y ventilación pulmonar usando tomografía de emisión monofotónica (SPECT) para el diagnóstico semiautomatizado de tromboembolismo pulmonar (04/2006 - 04/2012)

El TEP constituye la tercera afección cardiovascular aguda en frecuencia. La tasa de mortalidad por TEP es menor a 8% cuando es identificado y tratado correctamente, llegando a un 30% cuando no es tratado. Por otra parte, hasta un 14% de pacientes sometidos a tratamiento anticoagulante presenta complicaciones hemorrágicas. Es deseable llegar al diagnóstico apelando a modalidades no invasivas con adecuada relación costo-efectividad. El centellograma pulmonar (CP) representa un compromiso eficaz entre sensibilidad y especificidad en la mayoría de las circunstancias clínicas. La tomografía computada helicoidal (TACH), de creciente disponibilidad en medios institucionales,

ha demostrado gran utilidad para el diagnóstico de TEP. Sin embargo, existen contraindicaciones formales para su aplicación y han surgido manifestaciones de preocupación creciente respecto a la dosimetría elevada que implica su utilización. Por otra parte, la mayor parte de los estudios comparativos con la centellografía no incluyen un aprovechamiento óptimo de esta última técnica en los protocolos utilizados. La realización de estudios de perfusión (Q) y ventilación (V) pulmonar con la técnica de SPECT mejora significativamente el desempeño del método. El análisis tridimensional de la distribución de las micropartículas en los campos pulmonares permite mayor capacidad de detección de pequeñas áreas hipoperfundidas, a la vez que caracteriza mejor su topografía y extensión. Al aplicar los criterios clásicos de interpretación del CP, los estudios de probabilidad intermedia (sin valor diagnóstico definido) representan casi hasta un 40% de los casos. Se han propuesto modificaciones alcanzando mejores resultados pero siempre dependiendo fuertemente de la impresión subjetiva y experiencia del médico interpretante. En base a estos antecedentes, se propone desarrollar un método semiautomatizado de interpretación del CP basado en la generación de imágenes paramétricas resultantes de los estudios de SPECT de V/Q, tratadas mediante normalización, co-registro volumétrico y manipulación aritmética. Adicionalmente, se propone incorporar a los datos volumétricos dos tipos de corrección a fin de perfeccionar la capacidad diagnóstica a través de mejoría de la resolución: corrección de atenuación y corrección de movimiento. Se explorará además la posibilidad de efectuar co-registro y fusión de imágenes de SPECT y tomografía computada helicoidal, como herramienta para definir las relaciones entre los cambios anatómicos y funcionales que sirva de auxiliar en la caracterización de diversas patologías pulmonares, tanto en la etapa diagnóstica como en la planificación de la terapia y el seguimiento evolutivo. Finalmente, proponemos desarrollar una plantilla de presentación de los resultados que incluya toda la información en forma condensada, semi-cuantitativa y con referencias anatómicas estandarizadas a través de diseños predefinidos (templates), con el objetivo de facilitar la interpretación clínica. Para la validación del método se plantea trabajar con un modelo digital disponible (fantoma NCAT), la simulación con un modelo o fantoma físico especialmente diseñado y estudios clínicos con sujetos normales y pacientes con sospecha de TEP, en número suficiente para cumplir con los requisitos estadísticos.

3 horas semanales

Escuela Universitaria de Tecnología Médica (EUTM), Carrera de Técnicos en Radioisótopos, Integrante del equipo

Equipo: NÚÑEZ, M., CÁNEPA, J., HUTTON, B

Palabras clave: SPECT tomografía axial computada centellograma pulmonar

Áreas de conocimiento:

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

DIRECCIÓN Y ADMINISTRACIÓN

Dirección Académica de la Carrera de Técnicos en Radioisótopos (11/1997 - a la fecha)

Escuela Universitaria de Tecnología Médica (EUTM), Carrera de Técnicos en Radioisótopos
5 horas semanales

DOCENCIA

Técnico en Radioisótopos (09/1992 - a la fecha)

Grado

Responsable

Asignaturas:

Técnicas Diagnósticas y Terapéuticas de Medicina Nuclear, 4 horas, Teórico

Áreas de conocimiento:

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

Técnico en Radioisótopos (04/2008 - a la fecha)

Grado

Responsable

Asignaturas:

Técnicas Diagnósticas y Terapéuticas en Medicina Nuclear, 4 horas, Teórico

Áreas de conocimiento:

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

GESTIÓN ACADÉMICA

Integrante designado por Comisión Directiva de la EUTM (05/2009 - a la fecha)

Miembro titular del Claustro por el Orden Docente (05/2003 - 05/2006)

Escuela Universitaria de Tecnología Médica (EUTM), Claustro de la EUTM

Participación en cogobierno

Áreas de conocimiento:

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

Miembro por el orden docente de la Comisión de Enseñanza de la EUTM (03/2003 - 03/2006)

Facultad de Medicina, Hospital de Clínicas, UdelaR, Comisión de Enseñanza

Participación en consejos y comisiones

Áreas de conocimiento:

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

CARGA HORARIA

Carga horaria de docencia: 20 horas

Carga horaria de investigación: 25 horas

Carga horaria de formación RRHH: 10 horas

Carga horaria de extensión: Sin horas

Carga horaria de gestión: 5 horas

Producción científica/tecnológica

El desarrollo y validación clínica de radiofármacos SPECT y PET de afinidad tumoral es un área de especial relevancia para la Medicina Nuclear dada la importancia epidemiológica nacional y mundial del cáncer. Las imágenes radiológicas convencionales (de gran detalle anatómico) no abordan la dimensión fisiopatológica y molecular de estas enfermedades la cual es de vital importancia para el diagnóstico, seguimiento y evaluación de la terapia oncoespecífica.

Los radiotrazadores marcados con Tc-99m tienen la ventaja de poseer alta disponibilidad, bajo costo y propiedades físicas adecuadas para la obtención de imágenes SPECT (tomografía de emisión de fotón único). En este contexto, estamos participando en el desarrollo y/o validación de varios radiofármacos de afinidad tumoral como Tc-99m-liposomas y Tc-99m dendrímeros (nanosistemas de afinidad tumoral) y varios trazadores de unión receptor-específica: Tc-99m octreotide (trazador de la expresión de los receptores de somatostatina, péptidos dirigidos contra el receptor ErbB-2, contra el receptor VEGF-A y anticuerpos monoclonales marcados con Tc-99m). Este trabajo se ha desarrollado en cultivos celulares, modelos animales y ensayos clínicos, habiendo desarrollado aportes originales en la evaluación y seguimiento de pacientes con melanoma, cáncer de mama, de pulmón, de cabeza y cuello, de tiroides y neuroblastoma, entre otros. Recientemente, nuestro grupo ha comenzado a incursionar en las imágenes moleculares ópticas para la realización de cirugía guiada por imágenes.

Teniendo en cuenta las ventajas de las imágenes SPECT híbridas (capaces de realizar el co-registro de imágenes morfológicas de la TC con las de los estudios SPECT), hemos incorporado esta tecnología en el Hospital de Clínicas (SPECT/CT) mediante la reciente adquisición de un equipo SPECT/CT equipado con un CT diagnóstico. Asimismo, la reciente disponibilidad de la tecnología PET/CT en nuestro medio, nos ha permitido comenzar a trabajar en la incorporación y desarrollo de radiofármacos PET. Esta tecnología permite obtener imágenes funcionales de mayor resolución espacial y temporal que el SPECT, en un contexto de alto detalle anatómico proporcionado por la TC. En tal sentido, estamos trabajando con el radiotrazador Ga-68 DOTATATE (análogo de la somatostatina), C-11 Colina (trazador del metabolismo de membranas lipídicas), F-FLT (Fluortimidina) y Ga-68 PSMA en modelos clínicos de tumores neuroendócrinos, de cáncer de próstata, de cáncer diferenciado de tiroides y de cáncer de mama. Por otra parte estamos desarrollando una línea de evaluación de la ventilación pulmonar en pacientes con EPOC mediante un pseudogas de partículas de carbono marcadas con Ga-68 (Gallgas). Nuestras principales líneas de trabajo involucran en forma complementaria a ambas tecnologías de imagenología molecular (SPECT y PET) en torno al Centro de Medicina Nuclear de Hospital de Clínicas y al Centro Uruguayo de Imagenología Molecular (CUDIM).

Producción bibliográfica

ARTÍCULOS PUBLICADOS

ARBITRADOS

177Lu-DOTA-Bevacizumab: Radioimmunotherapy agent for melanoma. (Completo, 2016)

CAMACHO, X., CALZADA, V., FERNÁNDEZ, M., ALONSO, O., CHAMMAS R., RIVAS E., GAMBINI, J.P., CABRAL, P.

Current Radiopharmaceuticals, v.: 9 p.:1 - 8, 2016

Palabras clave: melanoma 177Lu-Bevacizumab Radioimmunotherapy

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 18744710

Scopus*

Fab(nimotuzumab)-HYNIC-99mTc: Antibody Fragmentation for Molecular Imaging Agents (Completo, 2016)

CALZADA, V., GARCIA, MF, ALONSO-MARTÍNEZ, LM, CAMACHO, X., GOICOCHEA, E., FERNÁNDEZ, M., XIQUES CASTILLO, A., DÍAZ-MIQUELI, A., IZNAGA-ESCOBAR, N., LEYVA MONTAÑA, R., ALONSO, O., GAMBINI, J.P., CABRAL, P.

Anti-Cancer Agents in Medicinal Chemistry, v.: 16 9, p.:1184 - 1189, 2016

Palabras clave: Molecular imaging Fab(nimotuzumab)-HYNIC-99mTc

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 18715206

WEB OF SCIENCE*

New Exercise-Dipyridamole Combined Test for Nuclear Cardiology in Insufficient Effort: Appropriate Diagnostic Sensitivity Keeping Exercise Prognosis. (Completo, 2015)

VIDAL I., BERETTA, M., ALONSO, O., MUT, F.

Arquivos Brasileiros de Cardiologia, v.: 105 2, p.:123 - 129, 2015

Palabras clave: SPECT Tc-99m MIBI cardiopatía isquémica Dipiridamol

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Sao Paulo, Brasil.

ISSN: 0066782X

Scopus* WEB OF SCIENCE* 

68Ga-DOTATATE compared with11C-Choline PET/CT in patients with hormone-resistant prostate cancer at biochemical relapse. (Resumen, 2015)

ALONSO, O., DOS SANTOS, G., SAVIO, E., GARCÍA FONTES, M., ENGLER, H.

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

Palabras clave: prostate cancer 68Ga-DOTATATE 11C-Colina hormone-resistant

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 16197070

Presentado en forma oral en el Congreso 2015 de la Asociación Europea de Medicina Nuclear e Imagenología Molecular.

Scopus* WEB OF SCIENCE*

Novel Mobile handheld and laptop based Indocyanine Green Detection Systems: report of first experience. (Resumen, 2015)

GAMBINI, JP., TASSANO, M, VILA, R., FONT, M., QUEIJO, R., LAZA, S., QUINN, T., HERMIDA, J.C., ALONSO, O., CABRAL, P.

Journal of Nuclear Medicine, v.: 56 Suppl. 3, 2015

Palabras clave: mobile hand held optic camera

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 01615505

Scopus® WEB OF SCIENCE™

False-Positive results of 68Ga-DOTATATE and 11C-Choline PET/CT in patients with hormone-resistant prostate cancer at biochemical recurrence are related to inflamed lesions (Resumen, 2015)

ALONSO, O., DOS SANTOS, G., SAVIO, E., ENGLER, H.

Molecular Imaging and Radionuclide Therapy, v.: 24 1, 2015

Palabras clave: prostate cancer PET/CT 11C-Choline inflammation hormone-resistance Ga-DOTATATE

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 21461414

tsnm.org

Presentado oralmente en el Congreso 2015 de la International Society of Radiolabelled Blood Elements (ISORBE)

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

ALONSO, O., RODRIGUEZ TAROCO, M., SAVIO, E., BENTANCOURT, C., GAMBINI, J.P.,

ENGLER, H.

Annals of Nuclear Medicine, 2014

Palabras clave: 68Ga-DOTATATE Neuroendocrine tumors carcinoma of unknown primary (CUP)

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 09147187

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

Epub ahead of print

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Valor del PET/TC con 18FDG en la estadificación mediastinal del carcinoma broncopulmonar (Completo, 2014)

GIGIREY, V., SERVENTE, L., GARCÍA-FONTES, M., ESCUDERO, B., CAMPOS, A., ALONSO, O.

Revista de Imagenología, v.: 28 1, p.:7 - 13, 2014

Palabras clave: FDG cáncer pulmonar de células no pequeñas PET/TC

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 07979193

Development of a portable Indocyanine Green (ICG) detection system to be used in ICG guided surgical procedures (Resumen, 2014)

GAMBINI, J.P., TASSANO, M., VILA, R., FONT, M., QUEIJO, P., LAZA, S., QUINN, T.P., HERMIDA, J.C., ALONSO, O., CABRAL, P.

Journal of Nuclear Medicine, v.: 55 p.:1447 - 1447, 2014

Palabras clave: Optical imaging Indocyanine Green Intraoperative detection

Areas de conocimiento:

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

ISSN: 01615505

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Quantitative comparison of lung ventilation volumes between SPECT and PET imaging with 99mTc-Technegas and 68Ga- Gallgas in patients with chronic obstructive lung disease (Resumen, 2014)

CUÑA, E., ALONSO, O., GAMBINI, J.P., AMARAL, N., ARCOS, J.P., GONZÁLEZ, G., ENGLER, H.

European Journal of Nuclear Medicine and Molecular Imaging, v.: 41 Suppl. 2, 2014

Palabras clave: SPECT PET/CT 68Ga-Gallgas Technegas

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 16197070

Presentado en forma oral en el Congreso Anual de la Asociación Europea de Medicina Nuclear e Imagenología Molecular.

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Labeling and biological evaluation of ^{99m}Tc -HYNIC-Trastuzumab as a potential radiopharmaceutical for in vivo evaluation of HER2 expression in breast cancer (Completo, 2013)

CALZADA, V., GARCÍA, F., FERNÁNDEZ, M., PORCAL, W., QUINN, T.P., ALONSO, O., GAMBINI, J.P., CABRAL, P.

World Journal of Nuclear Medicine, v.: 12 1, p.:27 - 32, 2013

Palabras clave: breast cancer scintigraphy trastuzumab hydrazinonicotinamide ^{99m}Tc labeling

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 14501147

[$^{99m}\text{Tc}(\text{CO})_3$]- radiolabeled Bevacizumab: In vitro and in vivo evaluation in melanoma model (Completo, 2013)

CAMACHO, X., GARCÍA, F., CALZADA, V., FERNÁNDEZ, M., CHABALGOITY, A., MORENO, M., BARBOSA DE AGUIAR, R., ALONSO, O., GAMBINI, J.P., CHAMMAS, R., CABRAL, P.

Oncology, v.: 84 4, p.:200 - 209, 2013

Palabras clave: melanoma scintigraphy Bevacizumab

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 08909091

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Evaluation of patients with neuroendocrine metastatic carcinoma of unknown primary by means of Ga-68 DOTATATE PET-CT (Resumen, 2013)

ALONSO, O., RODRÍGUEZ, M., SERVENTE, L., QUAGLIATA, A., GIGIREY, V., CASTRO, R., GARCÍA FONTES, M., LAGO, G., ESCUDERO, B., GAUDIANO, J., ENGLER, H.

World Journal of Nuclear Medicine, v.: 12 p.:63 - 64, 2013

Palabras clave: PET-CT Ga-68 DOTATATE Neuroendocrine tumors

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 14501147

Supplement 1

Comparison of Ga-68 DOTATATE and C-11 Choline uptake in patients with castration resistant prostate cancer (Resumen, 2013)

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

World Journal of Nuclear Medicine, v.: 12 p.:64 2013

Palabras clave: PET-CT prostate cancer Ga-68 DOTATATE C-11 Choline

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 14501147

Supplement 1

^{18}F -FDG PET-CT for Staging of Conjunctival Melanoma (Completo, 2013)

DAMIAN, A., GAUDIANO, J., ENGLER, H., ALONSO, O.

World Journal of Nuclear Medicine, v.: 12 1, p.:45 - 47, 2013

Palabras clave: FDG PET/CT conjunctival melanoma

Areas de conocimiento:

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

Imágenes / Medicina Nuclear
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 14501147

PET en planificación de tratamientos de radioterapia trascendiendo fronteras (Completo, 2013)

BERTINI, D. , DA ROSA, A. , LORENZO, J. , QUARNETI, A. , KASDORF, P. , LAGO, G. , ENGLER, H. , GAUDIANO, J. , ALONSO, O.
REvista de Oncología Médica, v.: 5 1 , p.:26 - 32, 2013
Palabras clave: PET/CT planificación de radioterapia
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Medicina Nuclear
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Montevideo, Uruguay.
ISSN: 15106623

Synthesis of ^{99m}Tc-nimotuzumab with tricarbonyl ion: in vitro and in vivo studies (Completo, 2012)

GARCIA, MF , CAMACHO, X. , CALZADA, V. , FERNÁNDEZ, M. , PORCAL, W. , ALONSO, O. , GAMBINI, J.P. , CABRAL, P.
Current Radiopharmaceuticals, v.: 5 1 , p.:59 - 64, 2012
Palabras clave: ^{99m}Tc-Technetium Nimotuzumab Epidermal growth factor receptor tricarbonyl
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Radiofarmacia
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 18744710

Scopus[®]

Radiolabeling and preliminary biological evaluation of ^{99m}Tc(CO)₃-labeled bevacizumab (Resumen, 2012)

CAMACHO, X. , CALZADA, V. , GARCIA, MF , FERNÁNDEZ, M. , DEUTSCHER, S.L. , QUINN, T.P. , ALONSO, O. , GAMBINI, J.P. , CABRAL, P.
Journal of Nuclear Medicine, v.: 53 p.:1679 2012
Palabras clave: ^{99m}Tc Bevacizumab
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Radiofarmacia
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 01615505
Supplement 1

Scopus[®] WEB OF SCIENCE[™]

PET lung ventilation scanning with Gallium-68 Aerosol (Gallgas) versus Technegas SPECT in patients with obstructive lung disease: A feasibility study (Resumen, 2012)

ALONSO, O. , GAMBINI, J.P. , BALTER, H. , NÚÑEZ, M. , SAVIO, E. , PAOLINO, A. , TRINDADE V. , GIGLIO J. , ARCOS, J. , ENGLER, H.
Journal of Nuclear Medicine, v.: 53 p.:2502 2012
Palabras clave: PET ⁶⁸Gallgas Obstructive lung disease
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes /
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 01615505
Supplement 1

Scopus[®] WEB OF SCIENCE[™]

¹⁷⁷Lu-Bevacizumab a potencial melanoma theragnostic agent (Resumen, 2012)

CAMACHO, X. , CALZADA, V. , GARCIA, MF , FERNÁNDEZ, M. , QUINN, T.P. , DEUTSCHER, S.L. , ALONSO, O. , GAMBINI, J.P. , CABRAL, P.
Journal of Nuclear Medicine, v.: 53 p.:1199 2012
Palabras clave: ¹⁷⁷Lu Bevacizumab
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por

Imágenes / Radiofarmacia
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 01615505
Supplement 1

Scopus® WEB OF SCIENCE™

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

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

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

Palabras clave: PET-CT prostate cancer Ga-68 DOTATATE C-11 Choline

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 16197070

Supplement 2

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Somatostatin Analogs as Possible Theragnostic Molecules for Advanced Prostate Cancer. (Resumen, 2012)

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

World Journal of Nuclear Medicine, v.: 1 3, 2012

Palabras clave: Somatostatin analogs Molecular imaging

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 14501147

^{99m}Tc glucarate as a potential radiopharmaceutical agent for assessment of tumor viability: from bench to the bed side (Completo, 2012)

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

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

Palabras clave: SPECT tumor viability ^{99m}Tc glucarate

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 14501147

^{99m}Tc and ⁶⁸Ga labeled somatostatin analogues in the evaluation of Hurthles cell thyroid cancer. (Completo, 2011)

GAMBINI, J.P., QUAGLIATA, A., FINOZZI, R., SERRA, P., LAGO, G., GAUDIANO, J., ENGLER, H., ALONSO, O.

Clinical Nuclear Medicine, v.: 36 9, p.:803 - 804, 2011

Palabras clave: SPECT PET-CT ^{99m}Tc-HYNIC Octreotide ⁶⁸Ga-DOTA-TATE Hurthles cell carcinoma

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Reston, VA, USA.

ISSN: 03639762

Scopus® WEB OF SCIENCE™

In vivo visualization of somatostatin receptor expression with Ga-68-DOTA-TATE PET-CT in advanced metastatic prostate cancer (Completo, 2011)

ALONSO, O., GAMBINI, JP, LAGO, G., GAUDIANO, J., QUAGLIATA, A., ENGLER, H.

Clinical Nuclear Medicine, v.: 36 11, p.:1063 - 1064, 2011

Palabras clave: cáncer de próstata Ga-68-DOTATATE receptores de somatostatina
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes /
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Reston, VA, USA.
ISSN: 03639762
Scopus WEB OF SCIENCE™

Evaluation of ^{99m}Tc-glucarate as a breast cancer imaging agent in a xenograft animal model. (Completo, 2011)

GAMBINI, JP, CABRAL, P., ALONSO, O., SAVIO, E., FIGUEROA, S., ZHANG, X., MA, L., DEUTSCHER, S.L., QUINN, T.P.
Nuclear Medicine and Biology, v.: 38 2, p.:255 - 260, 2011
Palabras clave: breast cancer SPECT ^{99m}Tc-glucarate
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes /
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 09698051
Scopus WEB OF SCIENCE™

Development of (^{99m}Tc(CO)(3)-dendrimer-FITC for cancer imaging. (Completo, 2011)

TASSANO, M, AUDICIO, P., GAMBINI, JP, FERNÁNDEZ, M., DAMIAN, JP, MORENO, M., CHABALGOITY, A., ALONSO, O., BENECH, JC, CABRAL, P.
Bioorganic & Medicinal Chemistry Letters, v.: 21 p.:5598 - 5601, 2011
Palabras clave: melanoma ^{99m}Tc(CO)(3)-dendrimer-FITC cancer imaging
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes /
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 0960894X
Scopus WEB OF SCIENCE™

Centellografía pulmonar por perfusión en niños con enfermedad respiratoria crónica de origen viral. (Resumen, 2011)

BERETTA, M., QUAGLIATA, A., ALONSO, O., NÚÑEZ, M., ALVAREZ, B., CÁNEPA, J., LÓPEZ, A., ANDRUSKEVICIUS, P., VILA, B., MUT, F.
ALASBIMN Journal, v.: 51 2011
Palabras clave: infecciones respiratorias virales centellograma pulmonar por perfusión
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes /
Medio de divulgación: Internet
Lugar de publicación: Santiago de Chile, Chile.
ISSN: 07174055
www.alasbimnjournal.cl

Marcado con ^{99m}Tc de liposomas convencionales y su evaluación biológica. (Completo, 2011)

NAVARRO, G., CABRAL, P., CABRERA, M., FERNÁNDEZ, M., GAMBINI, JP, MALANGA, A., ALONSO, O., MORILLA, M., ROMERO, E., SAVIO, E.
ALASBIMN Journal, v.: 13 51, 2011
Palabras clave: centellografía Tc-^{99m}liposomas
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Radiofarmacia
Medio de divulgación: Internet
Lugar de publicación: Santiago de Chile, Chile.
ISSN: 07174055
<http://www.alasbimnjournal.cl>
Article N° AJ51-3

Preparation and Primary Bioevaluation of ^{99m}Tc-labeled-1-thio-beta-D-Glucose as Melanoma Targeting Agent (Completo, 2011)

CASTELLI R, FERNÁNDEZ, M., PORCAL, W., GAMBINI, JP, ALONSO, O., CHABALGOITY, A., MORENO, M., CABRAL, P.
Current Radiopharmaceuticals, v.: 4 4, p.:355 - 360, 2011
Palabras clave: scintigraphy radiolabeled glucose
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Radiofarmacia
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 18744710
[Scopus](#)

Prevalencia y detección de isquemia miocárdica silente en pacientes diabéticos de países en desarrollo: estudio internacional multicéntrico. (Resumen, 2011)

MUT, F., ALONSO, O., BERETTA, M., GIUBBINI, R., LUSA, L., MASSARDO, T., ISKANDRIAN, A., DONDI, M.
ALASBIMN Journal, v.: 51 2011
Palabras clave: SPECT perfusión miocárdica isquemia silente diabetes
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes /
Medio de divulgación: Internet
Lugar de publicación: Santiago, Santiago de Chile
ISSN: 07174055
www.alasbimnjournal.cl

68Ga-DOTA TATE y 99mTc-HYNIC Octreotide en pacientes con cáncer diferenciado de tiroides que durante el seguimiento presentaron tiroglobulinas elevadas y perfilografía negativa. (Resumen, 2011)

GAMBINI, JP, QUAGLIATA, A., LAGO, G., GAUDIANO, J., HERMIDA, J.C., TOCHETTO, Y., GONZÁLEZ, G., DE LOS SANTOS, K., SERRA, P., ENGLER, H., ALONSO, O.
ALASBIMN Journal, v.: 51 2011
Palabras clave: cáncer diferenciado de tiroides 68Ga-DOTATATE 99mTc-HYNIC- Octreotide
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes /
Medio de divulgación: Internet
Lugar de publicación: Santiago de Chile, Chile
ISSN: 07174055
www.alasbimnjournal.cl

Primera experiencia de estudios PET-CT con 68Ga-DOTA-TATE en Uruguay: aspectos técnicos. (Resumen, 2011)

GONZÁLEZ, M., PAOLINO, A., VEIGA, V., LAGO, G., GAUDIANO, J., ENGLER, H., ALONSO, O.
ALASBIMN Journal, v.: 51 2011
Palabras clave: PET-CT 68Ga-DOTATATE
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes /
Medio de divulgación: Internet
Lugar de publicación: Santiago de Chile, Chile.
ISSN: 07174055
www.alasbimnjournal.cl

Aspectos técnicos de los procedimientos de terapia con fuentes radiactivas abiertas para el tratamiento paliativo del dolor en pacientes con metástasis óseas: experiencia de Centro de Medicina Nuclear del Hospital de Clínicas. (Resumen, 2011)

COPPE, F., PAOLINO, A., TERÁN, M., LÓPEZ, A., HERMIDA, J.C., DE MARCO, E., ALONSO, O.
ALASBIMN Journal, v.: 51 2011
Palabras clave: terapia con fuentes radiactivas abiertas dosimetría interna
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes /
Medio de divulgación: Internet
Lugar de publicación: Santiago de Chile, Chile
ISSN: 07174055

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

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

ALASBIMN Journal, v.: 54 2011

Palabras clave: imágenes moleculares PET-CT

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Santiago de Chile, Chile.

ISSN: 07174055

www.alasbinjournal.cl

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

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

ALASBIMN Journal, v.: 54 2011

Palabras clave: PET-CT 68Ga-DOTATATE

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Santiago de Chile, Chile

ISSN: 07174055

www.alasbinjournal.cl

In Vitro and In Vivo Evaluation of [99mTc(CO)3]-Radiolabeled ErbB-2-Targeting Peptides for Breast Carcinoma Imaging (Completo, 2010)

ZHANG, X., CABRAL, P., BATES, M., GAMBINI, JP., FERNÁNDEZ, M., CALZADA, V., GALLAZZI, F., LARIMER, B., FIGUEROA, S., ALONSO, O., QUINN, T.P., BALTER, H., DEUTSCHER, S.L.

Current Radiopharmaceuticals, v.: 3 4, p.:308 - 321, 2010

Palabras clave: breast cancer ErbB-2 99mTc

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 18744710

Scopus[®]

Influencia del movimiento respiratorio sobre el contraste de las lesiones en estudios de perfusión pulmonar: simulación mediante el uso de un fantoma virtual. (Completo, 2010)

NÚÑEZ, M., MUT, F., CÁNEPA, J., ALONSO, O., HUTTON, B.F.

ALASBIMN Journal, 2010

Palabras clave: SPECT centellograma de perfusión pulmonar movimiento respiratorio

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Santiago de Chile, Chile.

ISSN: 07174055

http://www.alasbinjournal.cl

Article N° AJ49--5

Optimization of a novel scan using 99mTc-labeled Octreotide SPECT for the evaluation of neuroblastoma patients (Resumen, 2010)

ALONSO, O., GAMBINI, J.P., NÚÑEZ, M.

Journal of Nuclear Medicine, v.: 51 Suppl. 2 , p.:390 2010
Palabras clave: SPECT neuroblastoma 99mTc-Octreotide

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Reston, VA

ISSN: 01615505

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Aplicaciones médicas del PET-CT (Completo, 2010)

ALONSO, O.

Asociación de Química y Farmacia del Uruguay , 58 , p.:31 - 33, 2010

Palabras clave: PET-CT aplicaciones médicas

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Montevideo, Uruguay.

ISSN: 07979150

Fusion mediante software de Imagenes SPECT CT en la evaluacion de pacientes oncologicos. (Completo, 2010)

NOBLE, J., GAMBINI, J.P., CORCHS, E., NÚÑEZ, M., QUAGLIATA, A., CABRAL, P., VILA, R., LAFERRANDERIE, M., DALBORA, R., FRESCO, R., SAVIO, E., DELGADO, L., ALONSO, O.

Revista de Imagenología, v.: 13 2 , 2010

Palabras clave: cáncer SPECT-CT

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Montevideo

ISSN: 07979193

99mTc Hynic Octreotide en pacientes con cáncer diferenciado de tiroides que durante el seguimiento presentaron tiroglobulinas elevadas y perfilografía negativa. (Resumen, 2010)

GAMBINI, JP, TOCHETTO, Y., QUAGLIATA, A., HERMIDA, J.C., GONZÁLEZ, G., DE LOS SANTOS, K., SERRA, P., ALONSO, O.

ALASBIMN Journal, v.: 50 2010

Palabras clave: SPECT 99mTc-HYNIC-octreotide cáncer diferenciado de tiroides

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Santiago de Chile, Chile.

ISSN: 07174055

www.alasbimnjournal.cl

Análisis de las Imágenes centellográficas y puesta a punto del GC de Próstata en Uruguay. (Resumen, 2009)

GAMBINI, J.P., MOURO, L., HERMIDA, J.C., GUISSOLI, P., ANDRUSKEVICIUS, P., GIOIA, A., COLOMBO, H., ALVEZ, M., ESCOBAR, G., DE LOS SANTOS, R., MÉNDEZ, M., MARIÑO, A., BERNACHINM, J., OSORIO, F., JUBIN, J., ALONSO, O.

ALASBIMN Journal, v.: 11 43 , 2009

Palabras clave: ganglio centinela cáncer de próstata

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Santiago de Chile, Chile

ISSN: 07174055

www.alasbimnjournal.cl

Creación y validación de un mapa de atenuación a partir de datos de emisión para corregir la atenuación en SPECT pulmonar. (Resumen, 2009)

NÚÑEZ, M., VILA, R., MUT, F., ALONSO, O., HUTTON, B.F.

ALASBIMN Journal, v.: 11 43 , 2009

Palabras clave: corrección de atenuación SPECT pulmonar

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Santiago de Chile, Chile

ISSN: 07174055

www.alasbimnjournal.cl

Generación de imágenes planares de pulmón a partir de la reproyección de los datos reconstruidos de SPECT. (Resumen, 2009)

NÚÑEZ, M., VILA, R., MUT, F., ALONSO, O., HUTTON, B.F.

ALASBIMN Journal, v.: 11 43 , 2009

Palabras clave: SPECT pulmonar imágenes planares reproyección

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Santiago de Chile, Chile

ISSN: 07174055

www.alasbimnjournal.cl

Método semiautomatizado para detección de áreas de discordancia ventilación/perfusión en SPECT pulmonar. (Resumen, 2009)

NÚÑEZ, M., MUT, F., BERETTA, M., ALONSO, O., HUTTON, B.F.

ALASBIMN Journal, v.: 11 43 , 2009

Palabras clave: SPECT pulmonar detección semiautomática

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Santiago de Chile, Chile

ISSN: 07174055

www.alasbimnjournal.cl

^{99m}Tc-HYNIC octreotide SPECT-MRI fusion imaging in brain metastasis of thyroid papillary-insular cancer. (Completo, 2009)

GAMBINI, J.P., NÚÑEZ, M., VILA, R., NOBLE, J., ALONSO, O.

Clinical Nuclear Medicine, v.: 34 12 , p.:920 - 921, 2009

Palabras clave: SPECT thyroid cancer ^{99m}Tc-HYNIC Octreotide MRI

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Philadelphia, PA, USA.

ISSN: 03639762

Scopus® WEB OF SCIENCE®

Influencia del movimiento respiratorio sobre el contraste de las lesiones en estudios de perfusión pulmonar: simulación mediante uso de un fantoma virtual. (Resumen, 2009)

NÚÑEZ, M., CÁNEPA, J., ALONSO, O., HUTTON, B.F., MUT, F.

ALASBIMN Journal, v.: 46 12 , 2009

Palabras clave: corrección de movimiento perfusión pulmonar

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Santiago de Chile, Chile

Estudio del valor pronostico de la biopsia del ganglio centinela en una muestra de pacientes con melanoma seguidos a largo plazo (Resumen, 2009)

DEPONS, V. , GAMBINI, JP, BERETTA, M., NÚÑEZ, M., LAGO, G. , DE BONI, D. , LAPORTE, M. , MUT, F. , MARTÍNEZ, M. , ALONSO, O.
ALASBIMN Journal, v.: 12 46 , 2009
Palabras clave: melanoma ganglio centinela
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes /
Medio de divulgación: Internet
Lugar de publicación: Santiago de Chile, Chile
ISSN: 07174055
www.alasbimnjournal.cl

^{99m}Tc HYNIC Octreotide en la evaluación de Neuroblastoma (Resumen, 2009)

GAMBINI, J.P. , LÓPEZ, J.J. , QUAGLIATA, A. , HERMIDA, J.C. , HEUGUEROT, C. , ALONSO, O.
ALASBIMN Journal, v.: 11 43 , 2009
Palabras clave: neuroblastoma ^{99m}Tc-Octreotide
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes /
Medio de divulgación: Internet
Lugar de publicación: Santiago de Chile, Chile
ISSN: 07174055
www.alasbimnjournal.cl

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

CABRERA M , FERNÁNDEZ, M. , KATZ, A. , AUDICIO, P. , REZZANO, E. , BRUGNINI, A. , CHABALGOITY, A. , GAMBINI, J.P. , ALONSO, O. , ZHANG, X. , DEUTSCHER, S.L. , QUINN, T.P. , CABRAL, P. , BALTER, H.
ALASBIMN Journal, v.: 11 43 , 2009
Palabras clave: ¹⁷⁷Lu- CCMSh(Arg11)Re-DOTAcélulas B16 F-1
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Radiofarmacia
Medio de divulgación: Internet
Lugar de publicación: Santiago de Chile, Chile
ISSN: 07174055
www.alasbimnjournal.cl

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

TASSANO, M , AUDICIO, P. , REZZANO, E. , GAMBINI, J.P. , ALONSO, O. , RIVA, E. , OLIVER, P. , CABRAL, P. , BALTER, H.
World Journal of Nuclear Medicine, v.: 8 4 , p.:247 - 248, 2009
Palabras clave: ¹⁷⁷Lu-Dendrimer-Anti-CD20
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Radiofarmacia
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Lemesos, Chipre
ISSN: 14501147
www.alasbimnjournal.cl

^{99m}Tc- DTPA-Liposomas: desarrollo y evaluación biológica en ratones C57 black sanos y portadores de melanoma. (Resumen, 2009)

CABRERA M , FERNÁNDEZ, M. , NAVARRO, G. , LECOT, N. , GAMBINI, J.P. , ALONSO, O. ,

BRUGNINI, A., CHABALGOITY, A., MORILLA, M., ROMERO, E., SAVIO, E., CABRAL, P., BALTER, H.

ALASBIMN Journal, v.: 11 43 , 2009

Palabras clave: melanoma 99mTc- DTPA-Liposomas

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Santiago de Chile, Chile

ISSN: 07174055

www.alasbimnjournal.cl

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

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

World Journal of Nuclear Medicine, v.: 8 4 , p.:250 2009

Palabras clave: 177-Lu-Bevacizumab

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Lemesos, Chipre

ISSN: 14501147

Attenuation correction for lung SPECT: evidence of need and validation of an attenuation map derived from the emission data. (Completo, 2009)

NÚÑEZ, M., PRAKASH, V., VILA, R., MUT, F., ALONSO, O., HUTTON, B.F.

European Journal of Nuclear Medicine and Molecular Imaging, v.: 36 7 , p.:1076 - 1089, 2009

Palabras clave: SPECT image processing V/Q pulmonary embolism quantification

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Heidelberg, Alemania.

ISSN: 16197070

Scopus® WEB OF SCIENCE™

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

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

ALASBIMN Journal, v.: 11 43 , 2009

Palabras clave: Bevacizumab-HYNIC-99mTc angiogénesis tumoral

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Santiago de Chile, Chile

ISSN: 07174055

www.alasbimnjournal.cl

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

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

World Journal of Nuclear Medicine, v.: 8 4 , p.:251 - 252, 2009

Palabras clave: melanoma 177Lu-Dendrimer PAMAM G4

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Lemesos, Chipre

ISSN: 14501147

Tumor carcinoide yeyunoileal con metástasis hepáticas (Completo, 2009)

ARRUTI, A , CORCHS, E. , GAMBINI, JP , NOBLE, J. , ALONSO, O.

Revista de Imagenología, v.: 13 1 , p.:23 - 28, 2009

Palabras clave: tumor carcinoide metástasis hepáticas

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Montevideo, Uruguay

ISSN: 07979193

Evaluation of patients with head and neck cancer by means of 99mTc-Glucarate (Completo, 2009)

GAMBINI, J.P. , NÚÑEZ, M. , CABRAL, P. , LAFERRANDERIE, M. , NOBLE, J. , CORCHS, E. ,

DALBORA, R , SAVIO, E. , DELGADO, L. , ALONSO, O.

Journal of Nuclear Medicine Technology, v.: 37 4 , p.:229 - 232, 2009

Palabras clave: 99mTc-glucarate head and neck tumors SPECT-CT software fusion

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Reston, VA.

ISSN: 00914916

Scopus[®]

Detección de isquemia silente en pacientes diabéticos asintomáticos mediante estudios SPECT gatillados de perfusión miocárdica. (Resumen, 2009)

ALONSO, O. , AMONTE P , BERETTA, M. , VIDAL, I. , NÚÑEZ, M. , FERNÁNDEZ, MA , RENER, A. , MUT, F.

ALASBIMN Journal, v.: 11 43 , 2009

Palabras clave: gated SPECT diabetes mellitus isquemia silente

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Santiago de Chile, Chile

ISSN: 07174055

www.alasbimnjournal.cl

Evaluación del 99mTc Glucarato en tumores de cabeza y cuello (Resumen, 2009)

GAMBINI, J.P. , CABRAL, P. , NÚÑEZ, M. , MARTÍNEZ, E. , VILA, R. , LAFERRANDERIE, M. ,

DALBORA, R , CÁNEPA, J. , CARDOZO, A. , ANDRUSKEVICIUS, P. , GIOIA, A , SAVIO, E. , ALONSO, O.

ALASBIMN Journal, v.: 11 43 , 2009

Palabras clave: SPECT 99mTc-glucarato Tumores de cabeza y cuello

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Santiago de Chile, Chile

ISSN: 07174055

www.alasbimnjournal.cl

Evaluación de pacientes oncológicos con radiofármacos de 99mTc mediante software de fusión de imágenes SPECT-CT (Resumen, 2009)

GAMBINI, J.P. , NÚÑEZ, M. , QUAGLIATA, A. , CABRAL, P. , VILA, R. , NOBLE, J. , CORCHS, E. ,

SAVIO, E. , DELGADO, L. , ALONSO, O.

ALASBIMN Journal, v.: 12 46 , 2009

Palabras clave: cáncer SPECT-CT

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Santiago de Chile, Chile
ISSN: 07174055
www.alasbimnjournal.cl

DTPA-Liposome and PEG-DTPA-Liposome: Comparison of Radiolabelling, In-vitro Stability, Biodistribution and Imaging in Normal an Tumor Model (Resumen, 2008)

CABRERA M., FERNÁNDEZ, M., TRINDADE V., NAVARRO G., GAMBINI, J.P., ALONSO, O., BRUGNINI, A., CHABALGOITY, A., MORILLA M., ROMERO E., SAVIO, E., CABRAL, P., BALTER, H. European Journal of Nuclear Medicine and Molecular Imaging, v.: 35 Suppl. 2, 2008

Palabras clave: DTPA-liposomes radiopharmaceuticals

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Heidelberg, Germany

ISSN: 16197070

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Ventajas potenciales de la educación interprofesional en la formación conjunta de tecnólogos y médicos especialistas en Medicina Nuclear. (Resumen, 2008)

ALONSO, O., NÚÑEZ, M., GAMBINI, J.P., COPELLO, M.I.

ALASBIMN Journal, v.: 10 39, 2008

Palabras clave: aprendizaje basado en problemas educación multiprofesional

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Santiago de Chile, Chile.

ISSN: 07174055

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

Is ^{99m}Tc Glucarate a tracer of tumor necrosis? Comparison with ¹⁸F-FDG-PET in an animal model of breast cancer and preliminary clinical experience in oncology patients (Completo, 2008)

GAMBINI, J.P., QUINN, T.P., NÚÑEZ, M., CABRAL, P., ZHANG, X., FIGUEROA, S., MA, L., FRESCO, R., SANTANDER, G., LAFERRANDERIE, M., PIUMA, L., CÁNENA, J., LÓPEZ, A., VILA, R., DALBORA, R., DELGADO, L., SAVIO, E., DEUTSCHER, S.L., ALONSO, O.

ALASBIMN Journal, v.: 10 40, 2008

Palabras clave: breast cancer ^{99m}Tc - Glucarate lung cancer head and neck cancer

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Santiago de Chile, Chile.

ISSN: 07174055

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

Generación de imágenes planares a partir del estudio de SPECT pulmonar de ventilación y perfusión. (Completo, 2008)

NÚÑEZ, M., MUT, F., BERETTA, M., ALONSO, O., HUTTON, B.F.

ALASBIMN Journal, v.: 10 40, 2008

Palabras clave: pulmón SPECT retroproyección

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Santiago de Chile, Chile.

ISSN: 07174055

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

Preliminary evaluation with co-registration and fusion of SPECT and CT images using ^{99m}Tc-Glucarate as a tumor-seeking radiopharmaceutical (Resumen, 2008)

ALONSO, O., GAMBINI, J.P., NÚÑEZ, M., CABRAL, P., FRESCO, R., NOBLE, J., CORCHS, E., SANTANDER, G., LAFERRANDERIE, M., PIUMA, L., MARTÍNEZ, E., VILA, R., DALBORA, R., SAVIO, E., DELGADO, L.

European Journal of Nuclear Medicine and Molecular Imaging, v.: 35 2, 2008

Palabras clave: ^{99m}Tc -glucurate fusion SPECT CT

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Heidelberg, Germany.

ISSN: 16197070

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Panam G4 dendrimers labelled through ^{99m}Tc tricarbonyl and evaluation in mice with melanoma induced tumor model (Resumen, 2008)

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

European Journal of Nuclear Medicine and Molecular Imaging, v.: 35 2, 2008

Palabras clave: melanoma dendrimers

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Heidelberg, Germany.

ISSN: 16197070

Scopus® WEB OF SCIENCE™

^{99m}Tc -HYNIC octreotide in Neuroblastoma. (Completo, 2008)

GAMBINI, J.P., LÓPEZ, J.J., QUAGLIATA, A., HERMIDA, J.C., HEUGUEROT, C., ALONSO, O.

Annals of Nuclear Medicine, 22, p.:817 - 819, 2008

Palabras clave: ^{99m}Tc -HYNIC-octreotide neuroblastoma

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Tokyo, Japan.

ISSN: 09147187

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Comparación de variables hemodinámicas obtenidas mediante Gated Spect y ventriculografía radioisotópica planar en pacientes referidos para investigación de viabilidad miocárdica. (Resumen, 2008)

MUT, F., BERETTA, M., ALONSO, O., NÚÑEZ, M., ALVAREZ, B., CÁNEPA, J.

ALASBIMN Journal, v.: 10 39, 2008

Palabras clave: gated SPECT ventriculografía isotópica viabilidad miocárdica

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Santiago de Chile, Chile.

ISSN: 07174055

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

Método semiautomatizado para detección de áreas de discordancia ventilación/perfusión en SPECT pulmonar. (Resumen, 2008)

NÚÑEZ, M., MUT, F., BERETTA, M., ALONSO, O., HUTTON, B.F.

ALASBIMN Journal, v.: 10 39, 2008

Palabras clave: SPECT centellograma pulmonar

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Santiago de Chile, Chile.

ISSN: 07174055

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

Comparison of different methods for reprojection of SPECT lung studies to obtain (Resumen, 2008)

NÚÑEZ, M., PRAKASH, V., ALONSO, O., HUTTON, B.F.

European Journal of Nuclear Medicine and Molecular Imaging, v.: 35 2, 2008

Palabras clave: SPECT reprojection lung SPECT

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Heidelberg, Germany.

ISSN: 16197070

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Tc-99m DTPA scintigraphy for diagnosis of pleuroperitoneal leak related to Chronic Peritoneal Dialysis. (Completo, 2008)

GAMBINI, J.P., QUAGLIATA, A., HERMIDA, J.C., ALONSO, O.

World Journal of Nuclear Medicine (electrónico), v.: 7 2, p.:142 - 144, 2008

Palabras clave: Peritoneal dialysis peritoneal scintigraphy Tc-99m DTPA

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Lemesos, Chipre

ISSN: 16073312

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

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

CABRAL, P., ALONSO, O., CASTELLANO, G., BADANO, A., KATZ, A., SAVIO, E.

ALASBIMN Journal, v.: 10 41, 2008

Palabras clave: Intracoronary radionuclide therapy dosimetry Re-188

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Santiago de Chile, Chile.

ISSN: 07174055

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

¿Es el 99mTc Glucarato un trazador de necrosis tumoral? Comparación con 18F-FDG-PET en un modelo animal de cáncer de mama y experiencia clínica preliminar en patología oncológica. (Resumen, 2008)

GAMBINI, J.P., QUINN, T.P., NÚÑEZ, M., CABRAL, P., ZHANG, X., FIGUEROA, S., MA, L.,

FRESCO, R., SANTANDER, G., LAFERRANDERIE, M., PIUMA, L., CÁNENA, J., LÓPEZ, A., VILA, R.,

DALBORA, R., DELGADO, L., SAVIO, E., DEUTSCHER, S.L., ALONSO, O.

ALASBIMN Journal, v.: 10 39, 2008

Palabras clave: PET 99mTc-glucarato necrosis tumoral FDG

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Santiago de Chile, Chile.

ISSN: 07174055

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

Dobutamine modulated Tc-99m MIBI scintigraphy in secondary hyperparathyroidism in uremic patients. (Completo, 2007)

QUAGLIATA, A., LÓPEZ, J.J., GUISSOLI, P., GAMBINI, J.P., HERMIDA, J.C., ALONSO, O.

Clinical Nuclear Medicine, v.: 32 10, p.:782 - 786, 2007

Palabras clave: 99mTc-MIBI dobutamine secondary hyperparathyroidism

Areas de conocimiento:

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

Imágenes / Medicina Nuclear
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Philadelphia, PA, USA.
ISSN: 03639762

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Comparison of hemodynamic variables obtained with quantitative gated SPECT and planar radionuclide ventriculography in patients submitted for evaluation of myocardial viability. (Resumen, 2007)

MUT, F. , BERETTA, M. , ALONSO, O. , NÚÑEZ, M. , ALVAREZ, B. , CÁNEPA, J.
European Journal of Nuclear Medicine and Molecular Imaging, v.: 34 2007
Palabras clave: gated SPECT radionuclide ventriculography
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Medicina Nuclear
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Heidelberg, Germany.
ISSN: 16197070
<http://www.springer.com/medicine/nuclear+medicine/journal/259>
La revista European Journal of Nuclear Medicine corresponde a la antigua European Journal of Nuclear Medicine que cambió de nombre y de ISSN. Sigue siendo una revista indexada en las principales bases de datos y es el organo oficial de la European Association of Nuclear Medicine (EANM): www.eanm.org

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Glucarato como posible trazador de lesiones de cáncer de mama. (Resumen, 2007)

CABRAL, P. , SANTANDER, G. , FRESCO, R. , CÁNEPA, J. , LÓPEZ, A. , CARDOZO, A. , PIUMA, L. , HERMIDA, J.C. , QUAGLIATA, A. , SAVIO, E. , DELGADO, L. , ALONSO, O.
ALASBIMN Journal, v.: 9 35 , 2007
Palabras clave: cáncer de mama 99mTc-glucarato
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Medicina Nuclear
Medio de divulgación: Internet
Lugar de publicación: Santiago de Chile, Chile.
ISSN: 07174055
<http://www.alasbimnjournal.cl/>

Comparación de variables hemodinámicas derivadas de gated-SPECT y ventriculografía radioisotópica en pacientes con disfunción sistólica candidatos a revascularización. (Resumen, 2007)

BERETTA, M. , ALONSO, O. , NÚÑEZ, M. , ALVAREZ, B. , MUT, F.
ALASBIMN Journal, v.: 9 35 , 2007
Palabras clave: SPECT ventriculografía isotópica disfunción sistólica
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Medicina Nuclear
Medio de divulgación: Internet
Lugar de publicación: Santiago de Chile, Chile.
ISSN: 07174055
<http://tech.snmjournals.org/>

99mTc-Glucarato como posible trazador de lesiones de cáncer de mama. (Resumen, 2007)

GAMBINI, J.P. , CABRAL, P. , SANTANDER, G. , FRESCO, R. , CÁNEPA, J. , LÓPEZ, A. , CARDOZO, A. , PIUMA, L. , HERMIDA, J.C. , QUAGLIATA, A. , SAVIO, E. , DELGADO, L. , ALONSO, O.
ALASBIMN Journal, v.: 9 35 , 2007
Palabras clave: cáncer de mama 99mTc-glucarato
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Medicina Nuclear
Medio de divulgación: Internet
Lugar de publicación: Santiago de Chile, Chile.
ISSN: 07174055
<http://www.alasbimnjournal.cl/>

Braquiterapia intracoronaria con 188Re para la prevención de restenosis: resultados del estudio multicéntrico del OIEA. (Resumen, 2006)

ALONSO, O., PEIX, A., GUTIERREZ, C., CHAE, IH., CHUNG, JK., KROPP, J., ONSEL, C., PLONSKA, E., SZILVASI, I., PADHY AK, DONDI, M.
ALASBIMN Journal, v.: 8 31, 2006

Palabras clave: Re-188 intracoronary brachytherapy

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Santiago de Chile, Chile.

ISSN: 07174055

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

Impacto clínico de la Tomografía de Emisión por Positrones (PET) en pacientes oncológicos y su potencial aplicación en el contexto sanitario y académico nacional (Completo, 2006)

ALONSO, O.

Revista Médica Del Uruguay, v.: 22 3, p.:169 - 178, 2006

Palabras clave: cáncer PET

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Montevideo, Uruguay.

ISSN: 03033295

<http://www.rmu.org.uy/>

 latindex

99mTc-Glucarato como posible trazador de lesiones de cáncer broncopulmonar (Completo, 2006)

GAMBINI, J.P., CABRAL, P., SANTANDER, G., CÁNEPA, J., ANDRUSKEVICIUS, P., PIUMA, L., SAVIO, E., DELGADO, L., QUAGLIATA, A., ALONSO, O.

ALASBIMN Journal, v.: 9 34, 2006

Palabras clave: 99mTc - Glucarato diagnóstico cáncer de pulmón

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Santiago de Chile, Chile.

ISSN: 07174055

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

Valor de la cirugía radioguiada con 99mTc-MIBI sensibilizada con dobutamina en el hiperparatiroidismo secundario persistente. (Completo, 2006)

QUAGLIATA, A., LÓPEZ, J.J., JURI, C., ALONSO, O.

Revista Espanola de Medicina Nuclear, v.: 25 6, p.:387 - 390, 2006

Palabras clave: 99mTc-MIBI hiperparatiroidismo secundario persistente cirugía radioguiada dobutamina

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Barcelona, España

ISSN: 02126982

 Scopus  latindex

Disfunción ventricular transitoria luego de una prueba de estrés: un parámetro de valor pronóstico detectado mediante gated-SPECT. (Resumen, 2006)

BERETTA, M., VIÑAS, S., GONZÁLEZ, A., VIDAL, I., RENER, A., ALONSO, O., NÚÑEZ, M., MUT, F.
ALASBIMN Journal, v.: 8 31, 2006

Palabras clave: gated SPECT disfunción ventricular transitoria

Areas de conocimiento:

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

Imágenes / Medicina Nuclear
Medio de divulgación: Internet
Lugar de publicación: Santiago de Chile, Chile.
ISSN: 07174055
<http://www.alasbimnjournal.cl/>

Valor de las alteraciones del segmento ST-T y del dolor torácico para predecir un patrón isquémico de perfusión en los estudios con dipiridamol (Resumen, 2006)

MUT, F., BERETTA, M., VIÑAS, S., GONZÁLEZ, A., ALONSO, O., VIDAL, I., RENER, A.
ALASBIMN Journal, v.: 8 31, 2006
Palabras clave: gated SPECT ECG dolor torácico
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Medicina Nuclear
Medio de divulgación: Internet
Lugar de publicación: Santiago de Chile, Chile.
ISSN: 07174055
<http://www.alasbimnjournal.cl/>

Evaluación de ganglios regionales en pacientes con carcinoma de pene mediante dos técnicas nucleares: resultados preliminares. (Resumen, 2006)

ALONSO, O., DE LOS SANTOS, R., GAMBINI, J.P., HERMIDA, J.C., MOREIRA, E., LAGO, G.
ALASBIMN Journal, v.: 8 31, 2006
Palabras clave: cáncer de pene medicina nuclear
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Medicina Nuclear
Medio de divulgación: Internet
Lugar de publicación: Santiago de Chile, Chile.
ISSN: 07174055
<http://www.alasbimnjournal.cl/>

Captación de ^{99m}Tc-MIBI en tejido adiposo pardo: comunicación de dos casos. (Resumen, 2006)

MUT, F., ALONSO, O., NÚÑEZ, M., BERETTA, M.
ALASBIMN Journal, v.: 8 31, 2006
Palabras clave: ^{99m}Tc-MIBI tejido adiposo pardo
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Medicina Nuclear
Medio de divulgación: Internet
Lugar de publicación: Santiago de Chile, Chile.
ISSN: 07174055
<http://www.alasbimnjournal.cl/>

Valor pronóstico de la detección de marcadores moleculares en sangre periférica y del centellograma con ^{99m}Tc MIBI en pacientes con melanoma en seguimiento clínico: resultados preliminares (Resumen, 2006)

ALONSO, O., MANRIQUE, G., QUAGLIATA, A., ALVAREZ, B., LAPORTE, M., LARRE BORGES, A., MARTÍNEZ, M.
ALASBIMN Journal, v.: 8 31, 2006
Palabras clave: melanoma RT-PCR ^{99m}Tc-MIBI
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Medicina Nuclear, Biología Molecular
Medio de divulgación: Internet
Lugar de publicación: Santiago de Chile, Chile.
ISSN: 07174055
<http://www.alasbimnjournal.cl/>

¿Puede la dobutamina potenciar la captación de ^{99m}Tc MIBI en glándulas paratiroides hiperfuncionantes? Análisis preliminar en pacientes con hiperparatiroidismo secundario. (Resumen, 2006)

QUAGLIATA, A., GUISSOLI, P., LÓPEZ, J.J., ALONSO, O.

ALASBIMN Journal, v.: 8 31, 2006

Palabras clave: ^{99m}Tc -MIBI dobutamina hiperparatiroidismo

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Santiago de Chile, Chile.

ISSN: 07174055

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

^{99m}Tc Glucarato como trazador tumoral en pacientes portadores de cáncer de pulmón y de mama. (Resumen, 2006)

GAMBINI, J.P., CABRAL, P., PIUMA, L., CÁNEPA, J., ANDRUSKEVICIUS, P., SANTANDER, G.,

GARCÍA FONTES, M., DELGADO, L., SAVIO, E., ALONSO, O.

ALASBIMN Journal, v.: 8 31, 2006

Palabras clave: cáncer de pulmón cáncer de mama ^{99m}Tc -glucarato

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Santiago de Chile, Chile.

ISSN: 07174055

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

Centellograma con ^{99m}Tc MIBI sensibilizado con dobutamina en pacientes portadores de melanoma: resultados preliminares. (Resumen, 2006)

HERMIDA, J.C., GAMBINI, J.P., QUAGLIATA, A., MARTÍNEZ, M., ALONSO, O.

ALASBIMN Journal, v.: 8 31, 2006

Palabras clave: melanoma ^{99m}Tc -MIBI dobutamina

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Santiago de Chile, Chile.

ISSN: 07174055

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

^{99m}Tc -Glucarato como radiotrazador de cáncer de mama inducido por nitrosometilurea en ratas. (Resumen, 2006)

GAMBINI, J.P., CABRAL, P., FERNÁNDEZ, M., PAOLINO, A., PIUMA, L., PACHECO, J.P.,

ALONSO, O., SAVIO, E.

ALASBIMN Journal, v.: 8 31, 2006

Palabras clave: cáncer de mama ^{99m}Tc -glucarato

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Santiago de Chile, Chile.

ISSN: 07174055

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

Terapia con radioyodo para hipertiroidismo: evaluación de la eficacia utilizando un método de cálculo de dosis basado en la captación de $^{99m}\text{TcO}_4^-$. (Resumen, 2006)

BERETTA, M., NÚÑEZ, M., ALONSO, O., HERMIDA, J.C., ALVAREZ, B., CÁNEPA, J., MUT, F.

ALASBIMN Journal, v.: 8 31, 2006

Palabras clave: hipertiroidismo cálculo de dosis terapéutica

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Medicina Nuclear, terapia con fuentes abiertas

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Santiago de Chile, Chile.

Planar Tc99m-sestamibi scintimammography should be considered cautiously in the axillary evaluation of breast cancer protocols: Results of an international multicenter trial. (Completo, 2005)

MASSARDO, T., ALONSO, O., LLAMAS-OLIER, A., KABASAKAL, L., RAVI SHANKAR U., MORALES R., DELGADO, L., PADHY AK
B M C Nuclear Medicine, v.: 5 4, 2005
Palabras clave: scintimammography breast cancer lymph node metastases
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Medicina Nuclear
Medio de divulgación: Internet
Lugar de publicación: London, U.K.
ISSN: 14712385
http://www.biomedcentral.com/1471-2385/5/4
Scopus'

Intravascular Radiation Therapy with Liquid-filled 188Re Balloon Catheter: Results of an International Atomic Energy Agency (IAEA) Multicentre Study. (Resumen, 2005)

ALONSO, O., CHAE, IH., CHUNG, JK., GUTIERREZ, C., KROPP, J., ONSEL, C., PEIX, A., PLONSKA, E., SZILVASI, I., PADHY AK, STORTO, G., DONDI, M.
European Journal of Nuclear Medicine and Molecular Imaging, v.: 32 1, 2005
Palabras clave: Re-188 intracoronary brachytherapy
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Medicina Nuclear, terapia
Medio de divulgación: Internet
Lugar de publicación: Heidelberg, Germany.
ISSN: 16197070
http://www.alasbimnjournal.cl/
Supplement 1
Scopus' WEB OF SCIENCE"

Intravascular Radiation Therapy with Liquid-filled 188Re Balloon Catéter: Results of an International Atomic Energy Agency (IAEA) Multicentre Study. (Resumen, 2005)

ALONSO, O., CHAE, IH., CHUNG, JK., GUTIERREZ, C., KROPP, J., ONSEL, C., PEIX, A., PLONSKA, E., SZILVASI, I., KNAPP, FF., PADHY AK, STORTO, G., DONDI, M.
World Journal of Nuclear Medicine, v.: 4 p.:59 2005
Palabras clave: Re-188 intracoronary brachytherapy
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Medicina Nuclear, terapia con fuentes abiertas
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Lemessos, Chipre
ISSN: 14501147
Supplement 1.

Prevention of coronary restenosis with liquid-filled 188Re balloon: Preliminary results of an International Atomic Energy Agency (IAEA) multicentre study. (Resumen, 2005)

PEIX, A., ALONSO, O., CHAE, IH., CHUNG, JK., GUTIERREZ, C., KROPP, J., ONSEL, C., SZILVASI, I., LLERENA, L., PADHY AK
Journal of nuclear cardiology : official publication of the American Society of Nuclear Cardiology, v.: 12 2005
Palabras clave: Re-188 intracoronary brachytherapy
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Medicina Nuclear
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 10713581
Scopus' WEB OF SCIENCE"

Dobutamine-modulated 99mTc-MIBI uptake in melanoma lesions: Preliminary results. (Resumen, 2005)

ALONSO, O. , HERMIDA, J.C. , GAMBINI, J.P. , QUAGLIATA, A. , MARTÍNEZ, M.
European Journal of Nuclear Medicine and Molecular Imaging, v.: 32 2005

Palabras clave: melanoma 99mTc-MIBI dobutamine

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Heidelberg, Germany.

ISSN: 16197070

Supplement 1.

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Evaluation of occult lymph node metastases by means of 99mTc-MIBI scintigraphy and sentinel node biopsy with RT-PCR multi-marker assay in early-stage melanoma patients. (Completo, 2004)

ALONSO, O. , LAGO, G. , MANRIQUE, G. , DELGADO, L. , ALVAREZ, B. , LOPES DE AMORIM, M.C. , DE BONI, D. , JURI, C. , LARRE BORGES, A. , ESPASANDIN, J. , PRIARIO, J. , MARTÍNEZ, M.
World Journal of Nuclear Medicine, v.: 3 1 , 2004

Palabras clave: melanoma RT-PCR 99mTc-MIBI sentinel node

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Medicina Nuclear, Cirugía Radioguiada, Biología Molecular

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Lemesos, Chipre

ISSN: 14501147

Radioguided sentinel node biopsy with 99mTc colloidal (Re) sulphide: Our experience. (Completo, 2004)

LAGO, G. , ALONSO, O. , AIZEN, B. , JURI, C.

World Journal of Nuclear Medicine, v.: 3 1 , 2004

Palabras clave: sentinel node 99mTc colloidal (Re) sulphide

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Lemessos, Chipre

ISSN: 14501147

Relación entre la expresión de la Glicoproteína P y los hallazgos de la centellografía con Tc-99m MIBI en pacientes con cáncer mamario avanzado. Valor predictivo de la respuesta a la quimioterapia (Completo, 2004)

DELGADO, L. , ALONSO, O. , GUALCO, G. , VARGAS, C. , ORTEGA, V. , ALONSO, I. , SUAREZ, L. , NÚÑEZ, M. , ROCA, R. , SABINI, G. , MUSE, I.M.

ALASBIMN Journal, v.: 6 25 , 2004

Palabras clave: resistencia a múltiples drogas Glicoproteína-P Tc-99m MIBI cáncer de mama respuesta a la quimioterapia

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Santiago de Chile, Chile.

ISSN: 07174055

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

Sensibilización de la captación de 99mTc-MIBI por la dobutamina en ganglios regionales de un paciente con melanoma clínicamente localizado. (Completo, 2004)

HERMIDA, J.C. , ALONSO, O.

ALASBIMN Journal, v.: 24 4 , 2004

Palabras clave: melanoma 99mTc-MIBI dobutamina

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Santiago de Chile, Chile.

ISSN: 07174055

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

Prevention of coronary restenosis with liquid-filled 188Re balloon: Preliminary results of an International Atomic Energy Agency (IAEA) multicenter study. (Resumen, 2004)

ALONSO, O., CHAE, IH., CHUNG, JK., GUTIERREZ, C., KROPP, J., ONSEL, C., PEIX, A., SZILVASI, I., PADHY AK

Journal of Nuclear Medicine, v.: 45 p.:249 2004

Palabras clave: Re-188 coronary restenosis

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Reston, VA, USA.

ISSN: 01615505

Scopus' WEB OF SCIENCE™

Does intraoperative radiation shielding of injection site enhance sentinel node detection in patients with early cervix cancer? (Resumen, 2004)

ALONSO, O., LAGO, G., JURI, C.

Journal of Nuclear Medicine, v.: 45 p.:480 - 481, 2004

Palabras clave: sentinel node cervix cancer

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Reston, VA, USA.

ISSN: 01615505

Scopus' WEB OF SCIENCE™

Detectability of sentinel nodes in lymphoscintigraphy as a function of collimator type and distance from the injection site: A phantom study. (Resumen, 2004)

NÚÑEZ, M., ALONSO, O., MUT, F., VILA, R., BERETTA, M., HUTTON, B.F.

Journal of Nuclear Medicine Technology, v.: 45 p.:481 2004

Palabras clave: sentinel node lymphoscintigraphy collimator

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Reston, VA, USA.

ISSN: 00914916

Scopus'

Identification of myocardial stunning by means of gated myocardial perfusion SPECT in patients undergoing ischaemic stress tests. (Completo, 2003)

MUT, F., BERETTA, M., VIDAL, I., RENER, A., ALONSO, O., NÚÑEZ, M., ALVAREZ, B.

World Journal of Nuclear Medicine, v.: 2 2, p.:122 - 125, 2003

Palabras clave: 99mTc-MIBI myocardial stunning gated SPECT

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Lemesos, Chipre

ISSN: 14501147

Lymphatic mapping and sentinel node identification in cervical cancer patients undergoing radical hysterectomy. (Completo, 2003)

ALONSO, O., LAGO, G., ARRIBELTZ, G., DABEZIES, L., ALVAREZ, C., SOTERO, G., MARTÍNEZ, J., JURI, C., TOUYA, E.

ALASBIMN Journal, v.: 5 20, 2003

Palabras clave: metástasis ganglionares cáncer de útero ganglio centinela

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Santiago de Chile, Chile.
ISSN: 07174055
<http://www.alasbimnjournal.cl/>

Effect of detector performance on image contrast in brain SPECT using a dual-head camera. (Resumen, 2003)

NÚÑEZ, M., ALONSO, O., BERETTA, M., MUT, F.
Journal of Nuclear Medicine Technology, v.: 31 p.:128 2003
Palabras clave: brain spect image contrast
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Medicina Nuclear
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Reston, VA, USA.
ISSN: 00914916
Scopus*

Exploración de ganglios regionales en carcinoma de pene mediante gammagrafía con 99mTc-MIBI. (Completo, 2003)

ALONSO, O., LAGO, G., LOPES DE AMORIM, M.C., GALVALISI, M.E., ANDRUSKEVICIUS, P., RODRÍGUEZ, S., TOUYA, E.
Revista Espanola de Medicina Nuclear, v.: 22 4, p.:250 - 252, 2003
Palabras clave: 99mTc-MIBI cáncer de pene metástasis ganglionares
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Medicina Nuclear
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Barcelona, España.
ISSN: 02126982
Scopus* [latindex](#)

Staging of regional lymph nodes in melanoma patients by means of 99mTc-MIBI scintigraphy (Completo, 2003)

ALONSO, O., MARTÍNEZ, M., DELGADO, L., DE LEÓN, A., DE BONI, D., LAGO, G., GARCÉS, M., FONTES, F., ESPASANDIN, J., PRIARIO, J.
Journal of Nuclear Medicine, v.: 44 10, p.:1561 - 1565, 2003
Palabras clave: melanoma 99mTc-MIBI lymph node metastases
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Medicina Nuclear
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Reston, VA, USA
ISSN: 01615505
Scopus* [WEB OF SCIENCE™](#)

Radiación endovascular con 188Re para la prevención de restenosis post-angioplastia: resultados preliminares. (Resumen, 2003)

ALONSO, O., PEIX, A., GUTIERREZ, C., MOREIRA, E., LLERENA, L., PINEDA, M., GAUDIANO, J., LÓPEZ, A., ECHEVERRI, D., LLUBERAS, R., PONCE, F., CORZO, O., SAVIO, E., LÓPEZ, L., DURÁN, A., GUERRERO, I., CABRAL, P., PADHY AK
ALASBIMN Journal, v.: 21 5, 2003
Palabras clave: Re-188 braquiterapia intracoronaria
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Medicina Nuclear, Terapia.
Medio de divulgación: Internet
Lugar de publicación: Santiago de Chile, Chile.
ISSN: 07174055
<http://www.alasbimnjournal.cl>

Comparison of 99mTc-MIBI scintigraphy and sentinel node biopsy in the detection of occult lymph node metastases from cutaneous melanoma. (Completo, 2003)

ALONSO, O., MARTÍNEZ, M., DELGADO, L., LAGO, G., JURI, C., LARRE BORGES, A., LOPES DE AMORIM, M.C., DE BONI, D., ESPASANDIN, J., PRIARIO, J.

European Journal of Dermatology, v.: 13 5 , p.:449 - 454, 2003

Palabras clave: melanoma 99mTc-MIBI lymph node metastases scintigraphy sentinel node

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Montrouge, France

ISSN: 11671122

Scopus® WEB OF SCIENCE™

99mTc-DTPA candesartan renography in the diagnosis of renovascular hypertension. (Resumen, 2002)

ALONSO, O., MOREIRA, E., GALVALISI, M.E., BERETTA, M., ALVAREZ, G., ANDRUSKEVICIUS, P., GUISSOLI, P., LAGO, G.

World Journal of Nuclear Medicine, v.: 1 2002

Palabras clave: renography 99mTc-DTPA renovascular hypertension candesartan

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Lemessos, Chipre

ISSN: 14501147

Estadificación ganglionar regional en pacientes con melanoma recientemente diagnosticado mediante centellografía con 99mTc-MIBI. (Resumen, 2002)

DE LEÓN, A., ALONSO, O., MARTÍNEZ, M., MUT, F., LAGO, G., FONTES, F., DE BONI, D., NÚÑEZ, M., ESPASANDIN, J., PRIARIO, J.

ALASBIMN Journal, v.: 4 15 , 2002

Palabras clave: melanoma 99mTc-MIBI

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Santiago de Chile, Chile.

ISSN: 07174055

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

Influence of magnification on the calculated value of left ventricular ejection fraction and volumes using quantitative gated perfusion SPECT. (Resumen, 2002)

NÚÑEZ, M., BERETTA, M., ALONSO, O., CÁNEPA, J., MUT, F.

World Journal of Nuclear Medicine, v.: 1 2002

Palabras clave: gated SPECT LVEF

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Lemessos, Chipre

ISSN: 14501147

Supplement 2.

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

LLUBERAS, R., DURÁN, A., ALONSO, O., GAUDIANO, J., MOREIRA, E., SAVIO, E.

Revista Uruguaya de Cardiología, v.: 17 2 , p.:45 - 49, 2002

Palabras clave: Re-188 braquiterapia intracoronaria

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Montevideo, Uruguay.

ISSN: 07970048

latindex

Scatter correction in scintimammography with Tc-99m MIBI: Preliminary results using phantom and clinical studies. (Completo, 2002)

NÚÑEZ, M., VILA, R., ALONSO, O., BERETTA, M., MUT, F.

World Journal of Nuclear Medicine, v.: 1 4, p.:55 - 60, 2002

Palabras clave: scintimammography 99mTc-MIBI scatter correction

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Lemesos, Chipre

ISSN: 14501147

Radioguided surgery. Lymphoscintigraphy and sentinel node detection. (Completo, 2002)

ALONSO, O.

ALASBIMN Journal, v.: 5 18, 2002

Palabras clave: sentinel node lymphoscintigraphy radioguided surgery

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Santiago de Chile, Chile.

ISSN: 07174055

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

Predictive value of 99mTc-MIBI scintigraphy in the evaluation of doxorubicin-based chemotherapy response in patients with advanced breast cancer. (Completo, 2002)

ALONSO, O., DELGADO, L., NÚÑEZ, M., VARGAS, C., LOPERA, J., ANDRUSKEVICIUS, P.,

SABINI, G., GAUDIANO, J., MUSE, I.M., ROCA, R.

Nuclear Medicine Communications, v.: 23 8, p.:765 - 771, 2002

Palabras clave: scintimammography 99mTc-MIBI doxorubicin

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: London, U.K.

ISSN: 01433636

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Diagnostic value of 99mTc-Methylene Diphosphonate and 99mTc-Pentavalent DMSA compared to 99mTc-Sestamibi for palpable breast lesions (Completo, 2002)

ALONSO, O., MASSARDO, T., KABASAKAL, L., LLAMAS-OLIER, A., RAVI SHANKAR U, ZHU, H.,

DELGADO, L., GONZÁLEZ, P., MUT, F.

Journal of Nuclear Medicine, v.: 43 7, p.:882 - 888, 2002

Palabras clave: scintimammography 99mTc-MIBI 99mTc-MDP 99mTc-Pentavalent DMSA

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Reston, VA, USA.

ISSN: 01615505

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Comparison of 99mTc-MIBI scanning and sentinel node biopsy in the detection of occult melanoma lymph node metastases. (Resumen, 2002)

ALONSO, O., MARTÍNEZ, M., LAGO, G., LOPES DE AMORIM, M.C., LARRE BORGES, A., DE

BONI, D., JURI, C., ESPASANDIN, J., PRIARIO, J.

World Journal of Nuclear Medicine, v.: 1 2002

Palabras clave: melanoma 99mTc-MIBI sentinel node

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Lemesos, Chipre

Bone scan appearance of Pagets disease in patients with known malignancies. (Resumen, 2002)

ALONSO, O., FONTES, F., HERMIDA, J.C., BERETTA, M., NÚÑEZ, M., ALVAREZ, B., MUT, F.
World Journal of Nuclear Medicine, v.: 1 2002
Palabras clave: Paget disease bone scan
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Medicina Nuclear
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Lemessos, Chipre
ISSN: 14501147
Supplement 2.

Effect of scatter correction on the observed image contrast in brain SPECT (Resumen, 2002)

NÚÑEZ, M., BERETTA, M., ALONSO, O., MUT, F.
World Journal of Nuclear Medicine, v.: 1 2002
Palabras clave: scatter correction brain spect
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Medicina Nuclear
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Lemessos, Chipre
ISSN: 14501147
Supplement 2.

Comparison of 99mTc-MIBI scanning and sentinel node biopsy in the detection of occult melanoma lymph node metastases. (Resumen, 2002)

ALONSO, O., MARTÍNEZ, M., LAGO, G., LOPES DE AMORIM, M.C., LARRE BORGES, A., DE BONI, D., JURI, C., ESPASANDIN, J., PRIARIO, J.
World Journal of Nuclear Medicine, v.: 1 2002
Palabras clave: melanoma 99mTc-MIBI sentinel node
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Medicina Nuclear, Cirugía Radioguiada
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Lemessos, Chipre
ISSN: 14501147
Supplement 2.

Lymphatic mapping and sentinel node identification in patients with cervix cancer undergoing radical hysterectomy. (Resumen, 2002)

ALONSO, O., LAGO, G., ARRIBELTZ, G., DABEZIES, L., ALVAREZ, C., SOTERO, G., MARTÍNEZ, J., JURI, C., TOUYA, E.
World Journal of Nuclear Medicine, v.: 1 2002
Palabras clave: sentinel node cervix cancer
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Medicina Nuclear, Cirugía Radioguiada
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Lemessos, Chipre
ISSN: 14501147
Supplement 2.

Detection of myocardial stunning with Gated SPECT and its relation with location, extension and severity of perfusion defects induced by exercise or pharmacologic stress. (Resumen, 2002)

MUT, F., BERETTA, M., VIDAL, I., RENER, A., ALONSO, O.
World Journal of Nuclear Medicine, v.: 1 2002
Palabras clave: myocardial stunning gated SPECT

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Lemessos, Chipre

ISSN: 14501147

Supplement 2.

Diagnostic value of early ^{99m}Tc -Metilendiphosphonate scintimammography in the assessment of palpable breast tumors. (Resumen, 2002)

MASSARDO, T., ALONSO, O., ZHU, H., RAVI SHANKAR U., MAUNDA, K.K., KABASAKAL, L., MORALES R., GONZÁLEZ, P., PADHY AK

World Journal of Nuclear Medicine, v.: 1 2002

Palabras clave: breast cancer ^{99m}Tc -MDP

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Lemessos, Chipre

ISSN: 14501147

Supplement 2.

Bone scan appearance of Pagets disease in patients with known malignancies. (Resumen, 2002)

ALONSO, O., FONTES, F., BERETTA, M., NÚÑEZ, M., ALVAREZ, B., MUT, F.

World Journal of Nuclear Medicine, v.: 1 2002

Palabras clave: Paget disease bone scan bone metastases

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Lemessos, Chipre

ISSN: 14501147

Supplement 2.

Comparison of relative split renal function with DMSA using posterior static imaging only with combined anterior-posterior acquisition (Resumen, 2002)

ANDRUSKEVICIUS, P., CÁNEPA, J., GUISSOLI, P., BAYARDO, K., GRAÑA, J., NÚÑEZ, M., ALONSO, O.

World Journal of Nuclear Medicine, v.: 1 2002

Palabras clave: renal function ^{99m}Tc -DMSA

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Lemessos, Chipre

ISSN: 14501147

Supplement 2.

Regional lymph node staging in melanoma patients by means of ^{99m}Tc -MIBI scintigraphy (Resumen, 2002)

ALONSO, O., DE LEÓN, A., MARTÍNEZ, M., LAGO, G., FONTES, F., NÚÑEZ, M., DE BONI, D., ESPASANDIN, J., PRIARIO, J.

World Journal of Nuclear Medicine, v.: 1 p.:101 - 101, 2002

Palabras clave: melanoma ^{99m}Tc -MIBI

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Lemessos, Chipre

ISSN: 14501147

Supplement 2

Diagnostic value of ^{99m}Tc-Glucoheptonate scintimammography in the assessment of palpable breast tumors. (Resumen, 2002)

MASSARDO, T., MORALES R, ALONSO, O., CANO, R., AGUILAR, C., LEÓN, L., VELARDE, R., VIGIL, C., PADHY AK

World Journal of Nuclear Medicine, v.: 1 2002

Palabras clave: scintimammography ^{99m}Tc-Glucoheptonate

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Lemessos, Chipre.

ISSN: 14501147

Supplement 2.

Tc-^{99m}-DTPA renography enhanced with Angiotensin-II receptor antagonist drugs in the diagnosis of renovascular hypertension: Preliminary results. (Completo, 2002)

ALONSO, O., MOREIRA, E., LAGO, G., BERETTA, M., ANDRUSKEVICIUS, P., GAUDIANO, J.

World Journal of Nuclear Medicine, v.: 1 1, p.:122 - 123, 2002

Palabras clave: renography ^{99m}Tc-DTPA Angiotensin-II receptor antagonist renovascular hypertension

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Lemessos, Chipre

ISSN: 14501147

Demonstration of myocardial stunning after dipyridamole stress test with gated perfusion SPECT. (Resumen, 2001)

BERETTA, M., RENER, A., VIDAL, I., ALONSO, O., NÚÑEZ, M., ALVAREZ, B., MUT, F.

Journal of nuclear cardiology : official publication of the American Society of Nuclear Cardiology, v.: 8 2001

Palabras clave: myocardial stunning gated SPECT dipyridamole

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Saint Louis, MO, USA.

ISSN: 10713581

Supplement.

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Relación entre el contenido tumoral de receptores esteroideos y los niveles circulantes de prolactina, IGF-1 y hormona del crecimiento en pacientes con cáncer mamario. (Completo, 2001)

ALONSO, O., DELGADO, L., ALONSO, I., ARTAGAVEYTIA, N., ALVAREZ, B., ROMÁN, E., GARÓFALO, E., SABINI, G., ROCA, R., MUSE, I.M.

Revista Uruguaya de Patología Clínica, v.: 34 p.:5 - 12, 2001

Palabras clave: cáncer de mama receptores esteroideos prolactina hormona del crecimiento IGF-1

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Montevideo, Uruguay.

ISSN: 00350559

Preoperative evaluation of sentinel lymph node status in melanoma by means of ^{99m}Tc-MIBI and lymphoscintigraphy: a case report. (Completo, 2001)

ALONSO, O., MARTÍNEZ, M., LAGO, G., ESPASANDIN, J.

Journal of Nuclear Medicine Technology, v.: 29 3, p.:152 - 153, 2001

Palabras clave: ^{99m}Tc-MIBI sentinel node lymphoscintigraphy

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Reston, VA, USA.
ISSN: 00914916

Scopus[®]

Preoperative and intraoperative lymphatic mapping in cervix cancer patients undergoing radical hysterectomy. (Resumen, 2001)

ALONSO, O., ARRIBELTZ, G., ALVAREZ, C., LAGO, G., DABEZIES, L., CASERTA, B., BEN, M.,
WAITER, C., JURI, C., TOUYA, E.
Journal of Nuclear Medicine, v.: 42 p.:154 2001
Palabras clave: sentinel node cervix cancer
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por
Imágenes / Medicina Nuclear, Cirugía Radioguiada
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Reston, VA, USA.
ISSN: 01615505

Scopus[®] WEB OF SCIENCE[™]

Scatter correction in scintimammography: experimental and clinical studies. (Resumen, 2001)

NÚÑEZ, M., VILA, R., ALONSO, O., BERETTA, M., MUT, F.
Journal of Nuclear Medicine Technology, v.: 29 p.:113 - 113, 2001
Palabras clave: scintimammography scatter correction
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por
Imágenes / Medicina Nuclear
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Reston, VA, USA.
ISSN: 00914916

Scopus[®]

Is 99mTc-sestamibi scintimammography complementary to conventional mammography for detecting breast cancer patients with palpable masses? (Completo, 2001)

ALONSO, O., MASSARDO, T., DELGADO, L., HORVATH, J., KABASAKAL, L., LLAMAS-OLIER, A.,
MAUNDA, K.K., MORALES R, PADHY AK, RAVI SHANKAR U
Journal of Nuclear Medicine, v.: 42 11, p.:1614 - 1621, 2001
Palabras clave: 99mTc-sestamibi scintimammography breast cancer
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por
Imágenes / Medicina Nuclear
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Reston, VA, USA
ISSN: 01615505

Scopus[®] WEB OF SCIENCE[™]

Detection of occult melanoma nodal metastases: Sentinel node biopsy vs Tc99m mibi scintigraphy. (Resumen, 2001)

MARTÍNEZ, M., ALONSO, O., DELGADO, L., ANDREOLI, A., BAZZANO, C., RIVERO, G., BRUNO,
J., DURÁN, A., DE BONI, D., ESPASANDIN, J., PRIARIO, J.
Melanoma Research, v.: 11 2001
Palabras clave: melanoma 99mTc-MIBI sentinel node
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por
Imágenes / Medicina Nuclear, Cirugía Radioguiada
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: London, U.K.
ISSN: 09608931
Supplement 1.

Scopus[®] WEB OF SCIENCE[™]

Estudio comparativo de la captación del 99mTc-MIBI por la línea celular de melanoma B16-F-1 y las células de cáncer de mama MCF-7 mdr- y mdr+. (Completo, 2000)

CUELLO, M., ROCA, R., SAADOUN, A., TOROSIAN, L., MARCHESONI, A., ALONSO, O.,
MARTÍNEZ, M.

Revista Uruguaya de Patología Clínica, v.: 32 p.:4 - 8, 2000
Palabras clave: melanoma 99mTc-MIBI cáncer de mama cultivos celulares
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Patología /
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Montevideo, Uruguay.
ISSN: 00350559

Evaluación de tumores epidermoides recurrentes de cabeza y cuello mediante inmuno-spect con el anticuerpo monoclonal ior egf/r3 marcado con Tc-99m. (Completo, 2000)

ALONSO, O., LAGO, G., DELGADO, L., NÚÑEZ, M., CÁNEPA, J., TOUYA, E.
ALASBIMN Journal, v.: 2 8, 2000
Palabras clave: tumores epidermoides de cabeza y cuello inmunocentellografía receptor del factor de crecimiento epidermoide
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Medicina Nuclear
Medio de divulgación: Internet
Lugar de publicación: Santiago de Chile, Chile.
ISSN: 07174055
<http://www.alasbimjournal.cl/>

Evaluation of ocular tumors with Tc-99m MIBI: Planar pinhole technique of SPECT?. (Completo, 2000)

ALONSO, O., NÚÑEZ, M., CÁNEPA, J., GUISSOLI, P., MUT, F., LAGO, G., TOUYA, E.
Journal of Nuclear Medicine Technology, v.: 28 2, p.:85 - 87, 2000
Palabras clave: 99mTc-MIBI SPECT pinhole
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Medicina Nuclear
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Reston, VA, USA.
ISSN: 00914916
La revista corresponde al Journal of Nuclear Medicine Technology la cual no figuraba en la base de este formulario. Es una publicación "hermana" del Journal of Nuclear Medicine, publicada también por la Society of Nuclear Medicine. Está indexada en IndexMedicus, PubMed, Current Contents, etc. pISSN: 0091-4916 eISSN: 1535-5675 Title Abbreviation: J Nucl Med Technol
Scopus'

Quantitative evaluation of 99mTc-sestamibi uptake in malignant breast tumours: double or one-phase protocol?. (Resumen, 2000)

ALONSO, O., ZHU, H., QUIROZ, M., LIN, X., PARDO, M., GONZÁLEZ, P., TOUYA, E., GARCÉS, N., ANDRUSKEVICIUS, P., NÚÑEZ, M., PADHY AK
European Journal of Nuclear Medicine, v.: 27 p.:1128 2000
Palabras clave: scintimammography 99mTc-MIBI
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Medicina Nuclear
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Heidelberg, Germany.
ISSN: 03406997
Scopus' WEB OF SCIENCE"

Comparative diagnostic value of 99mTc Pentavalent DMSA and Sestamibi in the assessment of palpable breast lesions. (Resumen, 2000)

MASSARDO, T., ALONSO, O., ZHU, H., GONZÁLEZ, P., QUIROZ, M., LOPERA, J., PARDO, M., NÚÑEZ, M., TOUYA, E., LIN, X., PADHY AK, GARCÉS, N.
Journal of Nuclear Medicine, v.: 41 p.:27 - 28, 2000
Palabras clave: breast cancer 99mTc-MIBI 99mTc-Pentavalent DMSA
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Medicina Nuclear
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Reston, VA, USA.
ISSN: 01615505

Investigación del ganglio centinela en cáncer de cuello uterino. Informe preliminar. (Completo, 2000)

ARRIBELTZ, G. , DABEZIES, L. , DE FREITAS, L. , BEN, M. , WAITER, C. , YOVARONE, R. , LABORDE, A. , MARTÍNEZ, J. , ALONSO, O. , LAGO, G. , TOUYA, E. , ALVAREZ, C. , CASERTA, B. , MAZAL, D. , SICA, A. , OTERO, M. , CEDEIRA, M.

Archivos de Ginecología y Obstetricia, v.: 38 p.:69 - 77, 2000

Palabras clave: ganglio centinela cáncer de cuello de útero

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Montevideo, Uruguay.

ISSN: 07970803

[latindex](#)

Evaluación in vivo de la expresión de la Glicoproteína P mediante centellografía con Tc-99m MIBI en pacientes con cáncer mamario. (Resumen, 1999)

ALONSO, O. , DELGADO, L. , GUALCO, G. , ALONSO, I. , ORTEGA, V. , JAMANDREU, S. , SUAREZ, L. , NÚÑEZ, M. , LÓPEZ, M. , SABINI, G. , MUSE, I.M. , NAVARRETE, H.

ALASBIMN Journal, v.: 2 5 , 1999

Palabras clave: 99mTc-MIBI cáncer de mama Glicoproteína P

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Santiago de Chile, Chile.

ISSN: 07174055

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

Diagnóstico de tumores recurrentes de cabeza y cuello mediante inmunocentellografía con el AcMo ior egf/r3 dirigido contra el receptor del factor de crecimiento epidermoide (Resumen, 1999)

ALONSO, O. , LAGO, G. , DELGADO, L. , NÚÑEZ, M. , CÁNEPA, J. , TOUYA, E.

ALASBIMN Journal, v.: 2 5 , 1999

Palabras clave: tumores epidermoides de cabeza y cuello inmunocentellografía

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Santiago de Chile, Chile.

ISSN: 07174055

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

Evaluación cuantitativa de la captación de Tc-99m sestambi en tumores mamarios malignos mediante técnica de doble-fase (Resumen, 1999)

ALONSO, O. , MASSARDO, T. , LOPERA, J. , QUIROZ, M. , NÚÑEZ, M. , PARDO, M. , TOUYA, E. , GONZÁLEZ, P. , ANDRUSKEVICIUS, P. , GARCÉS, N. , PADHY AK

ALASBIMN Journal, v.: 2 5 , 1999

Palabras clave: 99mTc-MIBI cáncer de mama cuantificación

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Santiago de Chile, Chile.

ISSN: 07174055

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

Protocolos técnicos para los estudios con 99mTc-MIBI en pacientes con melanoma (Resumen, 1999)

NÚÑEZ, M. , CÁNEPA, J. , ALONSO, O.

ALASBIMN Journal, v.: 2 5 , 1999

Palabras clave: melanoma 99mTc-MIBI

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Santiago de Chile, Chile.

ISSN: 07174055

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

Cirugía radioguiada de glándulas paratiroides hiperplásicas en pacientes con hiperparatiroidismo urémico (Resumen, 1999)

ALONSO, O., LAGO, G., LÓPEZ, D., SANTANDREU, J., TOUYA, E.

ALASBIMN Journal, v.: 2 5, 1999

Palabras clave: cirugía radioguiada hiperparatiroidismo

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Santiago de Chile, Chile.

ISSN: 07174055

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

Mapeo linfático pre e intraoperatorio mediante linfocentelografía y cirugía radioguiada en pacientes con melanoma: Experiencia preliminar. (Resumen, 1999)

LAGO, G., ALONSO, O., GAUDIANO, J., PAOLINO, A., TOUYA, E.

ALASBIMN Journal, v.: 2 5, 1999

Palabras clave: melanoma ganglio centinela

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Santiago de Chile, Chile.

ISSN: 07174055

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

Tc-99m tetrofosmin en la evaluación de lesiones metastásicas en pacientes con melanoma. Comparación con Tc-99m MIBI. (Resumen, 1999)

ALONSO, O., MARTÍNEZ, M., MUT, F., LAGO, G., NÚÑEZ, M., ESPASANDIN, J., TOUYA, E.

ALASBIMN Journal, v.: 2 5, 1999

Palabras clave: melanoma 99mTc-MIBI 99mTc-tetrofosmin

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Santiago de Chile, Chile.

ISSN: 07174055

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

Cirugía radioguiada de lesiones mamarias no palpables: descripción de nuestra experiencia inicial (Resumen, 1999)

LAGO, G., ALONSO, O., AIZEN, B., HORVATH, J., TOUYA, E.

ALASBIMN Journal, v.: 2 5, 1999

Palabras clave: cirugía radioguiada cáncer de mama

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Santiago de Chile, Chile.

ISSN: 07174055

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

Relationship between insulin-like growth factor 1 (IGF-1), prolactin (PRL), growth hormone (hGH) and steroid

receptors in breast cancer patients. (Resumen, 1999)

DELGADO, L. , ALONSO, O. , ALONSO, I. , ARTAGAVEYTIA, N. , ALVAREZ, B. , SABINI, G. , ROCA, R. , MUSE, I.M.

European Journal of Cancer, v.: 11 p.:1558 1999

Palabras clave: breast cancer IGF-1 prolactin growth hormone steroid receptors

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Patología / RIA, ensayo de receptores

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Montrouge, France.

ISSN: 09598049

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Comparación del valor diagnóstico del Tc99m sestamibi y DMSA pentavalente en imágenes precoces y tardías de lesiones palpables mamarias. (Resumen, 1999)

MASSARDO, T. , ALONSO, O. , QUIROZ, M. , LOPERA, J. , PARDO, M. , NÚÑEZ, M. , GONZÁLEZ, P. , TOUYA, E. , GARCÉS, N.

ALASBIMN Journal, v.: 2 5 , 1999

Palabras clave: 99mTc-MIBI cáncer de mama 99mTc-Pentavalent DMSA

Areas de conocimiento:

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

Imágenes / Medicina Nuclear

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Santiago de Chile, Chile.

ISSN: 07174055

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

Evaluación centellográfica de tumores oculares con Tc-99m MIBI mediante SPECT y técnica planar con pinhole. (Resumen, 1999)

ALONSO, O. , LAGO, G. , MUT, F. , NÚÑEZ, M. , GUISSOLI, P. , CÁNEPA, J. , TOUYA, E.

ALASBIMN Journal, v.: 2 5 , 1999

Palabras clave: 99mTc-MIBI SPECT pinhole tumores oculares

Areas de conocimiento:

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

Imágenes / Medicina Nuclear

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Santiago de Chile, Chile.

ISSN: 07174055

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

Corrección de scatter en centellografía mamaria con 99mTc-MIBI: Resultados experimentales y clínicos preliminares. (Resumen, 1999)

NÚÑEZ, M. , VILA, R. , ALONSO, O. , BERETTA, M. , MUT, F.

ALASBIMN Journal, v.: 2 5 , 1999

Palabras clave: 99mTc-MIBI cáncer de mama radiación dispersa

Areas de conocimiento:

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

Imágenes / Medicina Nuclear

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Santiago de Chile, Chile.

ISSN: 07174055

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

Radioguided surgery of hyperplastic parathyroid glands with Tc-99m MIBI in patients with uremic hyperparathyroidism (Resumen, 1999)

ALONSO, O. , LAGO, G. , GAUDIANO, J. , LOPERA, J. , TOUYA, E.

European Journal of Nuclear Medicine, v.: 26 1999

Palabras clave: 99mTc-MIBI radioguided surgery hyperparathyroidism

Areas de conocimiento:

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

Imágenes / Medicina Nuclear, Cirugía Radioguiada

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Heidelberg, Germany.

ISSN: 03406997

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Diagnóstico de tumores mamarios palpables mediante mamografía y centellografía mamaria con Tc-99m MIBI: Evaluación del valor complementario de ambas técnicas (Resumen, 1999)

ALONSO, O., MUT, F., LAGO, G., DELGADO, L., BERETTA, M., NÚÑEZ, M., GUISSOLI, P., JURI, C., PADHY AK, TOUYA, E.

ALASBIMN Journal, v.: 2 5 , 1999

Palabras clave: 99mTc-MIBI cáncer de mama mamografía

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Santiago de Chile, Chile.

ISSN: 07174055

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

Comparación entre órbita circular y órbita no circular de contorno en estudios de SPECT cardíaco. (Resumen, 1999)

LÓPEZ, M., ANDRUSKEVICIUS, P., LIMA, J., ESPINOSA, E., JURI, C., ALONSO, O., NÚÑEZ, M.

ALASBIMN Journal, v.: 2 5 , 1999

Palabras clave: SPECT perfusión miocárdica

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Santiago de Chile, Chile.

ISSN: 07174055

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

Clinical value of 99mTc-MIBI scintigraphy in the routine staging of patients with melanoma. (Resumen, 1998)

ALONSO, O., MARTÍNEZ, M., MUT, F., DELGADO, L., LAGO, G., NÚÑEZ, M., DE BONI, D.,

CÁNEPA, J., MUSE, I.M., ESPASANDIN, J., PRIARIO, J., TOUYA, E.

European Journal of Nuclear Medicine, v.: 25 p.:1008 - 1008, 1998

Palabras clave: melanoma 99mTc-MIBI

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Heidelberg, Germany.

ISSN: 03406997

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Tc-99m MIBI scanning of the thyroid gland in patients with markedly decreased pertechnetate uptake. (Completo, 1998)

ALONSO, O., MUT, F., LAGO, G., AZNAREZ, A., NÚÑEZ, M., CÁNEPA, J., TOUYA, E.

Nuclear Medicine Communications, v.: 19 3 , p.:257 - 261, 1998

Palabras clave: 99mTc-MIBI 99mTc-pertechnetate thyroid scintigraphy

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: London, U.K.

ISSN: 01433636

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Regional ganglionic metastasis 24 years after surgical resection of a malignant melanoma. (Completo, 1998)

VIGNALE, R., BRUGNINI, S., MARTÍNEZ, M., ALONSO, O., FLEURQUIN, F.

International Journal of Dermatology, v.: 37 1 , p.:44 - 45, 1998

Palabras clave: melanoma 99mTc-MIBI ganglionic metastasis

Areas de conocimiento:

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

Imágenes / Medicina Nuclear, Dermatología
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 00119059

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Scintigraphic evaluation of malignant melanoma lesions with Tc-99m Tetrofosmin. (Completo, 1998)

ALONSO, O., MARTÍNEZ, M., MUT, F., BRUNO, J., DELGADO, L., NÚÑEZ, M., BAZZANO, C.,
ESPASANDIN, J., TOUYA, E.

Clinical Nuclear Medicine, v.: 23 10, p.:683 - 685, 1998

Palabras clave: melanoma scintigraphy 99mTc-tetrofosmin

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Philadelphia, PA, USA.

ISSN: 03639762

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Detection of recurrent malignant melanoma with whole-body Tc-99m MIBI scintigraphy. (Completo, 1998)

ALONSO, O., MARTÍNEZ, M., MUT, F., DELGADO, L., LAGO, G., DE BONI, D., BAZZANO, C.,
NÚÑEZ, M., GARCÉS, M., MUSE, I.M., ROCA, R., TOUYA, E., ESPASANDIN, J., PRIARIO, J.

Melanoma Research, v.: 8 4, p.:355 - 360, 1998

Palabras clave: melanoma 99mTc-MIBI recurrent disease

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: London, U.K.

ISSN: 09608931

Scopus® WEB OF SCIENCE™

**99mTc-MIBI scintigraphy in advanced breast cancer: Prediction of chemotherapy response and evaluation of
disease extension. (Resumen, 1998)**

ALONSO, O., DELGADO, L., MUT, F., ALONSO, I., LAGO, G., NÚÑEZ, M., AFONZO, Y.,
GUISOLI, P., SABINI, G., MUSE, I.M., GAUDIANO, J., TOUYA, E.

European Journal of Nuclear Medicine, v.: 25 p.:1034 - 1034, 1998

Palabras clave: 99mTc-MIBI advanced breast cancer chemotherapy

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Heidelberg, Germany.

ISSN: 03406997

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Evaluación centellográfica con Tc-99m MIBI en pacientes con melanoma. (Completo, 1998)

ALONSO, O., MUT, F., MARTÍNEZ, M., LAGO, G., DELGADO, L., NÚÑEZ, M., BERETTA, M.,
CÁNEPA, J., ESPASANDIN, J., TOUYA, E.

ALASBIMN Journal, v.: 1 1, 1998

Palabras clave: melanoma 99mTc-MIBI enfermedad metastásica

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Santiago de Chile, Chile.

ISSN: 07174055

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

Diagnostic accuracy of Tc-99m MIBI imaging in metastatic melanoma (Resumen, 1998)

ALONSO, O., MARTÍNEZ, M., MUT, F., DELGADO, L., LAGO, G., DE BONI, D., NÚÑEZ, M.,
BAZZANO, C., GARCÉS, M., AFONZO, Y., MUSE, I.M., ESPASANDIN, J., PRIARIO, J., TOUYA, E.

Journal of Nuclear Medicine, v.: 39 p.:137 - 137, 1998

Palabras clave: melanoma 99mTc-MIBI metastasis

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Reston, VA, USA.

ISSN: 01615505

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Búsqueda de ganglio centinela y glándulas paratiroides hiperfuncionantes mediante cirugía radioguiada: experiencia preliminar. (Resumen, 1998)

LAGO, G., ALONSO, O., GAUDIANO, J., TOUYA, E.

ALASBIMN Journal, v.: 1 2, 1998

Palabras clave: cirugía radioguiada ganglio centinela

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Santiago de Chile, Chile.

ISSN: 07174055

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

Centellograma con Tc-99m MIBI en el cáncer avanzado de mama: predicción de la respuesta a la quimioterapia. (Resumen, 1998)

ALONSO, O., DELGADO, L., MUT, F., ALONSO, I., LAGO, G., NÚÑEZ, M., GUISSOLI, P., SABINI, G., MUSE, I.M., TOUYA, E.

ALASBIMN Journal, v.: 1 2, 1998

Palabras clave: 99mTc-MIBI cáncer de mama avanzado quimioterapia

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Santiago de Chile, Chile.

ISSN: 07174055

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

Detección de ganglio centinela mediante linfocentellografía preoperatoria y cirugía radioguiada en pacientes con melanoma: experiencia preliminar. (Resumen, 1998)

ALONSO, O., LAGO, G., BAZZANO, C., MARTÍNEZ, M., CARRIQUIRY, C., BRUNO, J., GAUDIANO, J., ESPASANDIN, J., PRIARIO, J., TOUYA, E.

Archivos de Medicina Interna, 1998

Palabras clave: melanoma ganglio centinela

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Montevideo, Uruguay.

ISSN: 02503816

Número especial

[latindex](#)

Efecto del Tamoxifeno sobre los niveles circulantes de prolactina, hormona de crecimiento e igf-1 en pacientes con cáncer de mama. (Resumen, 1998)

DELGADO, L., ALONSO, O., ALONSO, I., SABINI, G., ROCA, R., MUSE, I.M.

Archivos de Medicina Interna, 1998

Palabras clave: cáncer de mama prolactina hormona del crecimiento IGF-1 tamoxifeno RIA

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Patología / Medicina Nuclear, RIA.

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Montevideo, Uruguay.

ISSN: 02503816

Número especial.

[latindex](#)

Validation of a special table for scintimammography with a dual-head camera: a phantom study (Resumen, 1998)

NÚÑEZ, M., VILA, R., ALONSO, O., BERETTA, M., MUT, F.
European Journal of Nuclear Medicine, v.: 25 p.:1184 - 1184, 1998
Palabras clave: scintimammography phantom
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Medicina Nuclear
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Heidelberg, Germany.
ISSN: 03406997
[Scopus](#) WEB OF SCIENCE™

Reply [letter]. (Resumen, 1998)

ALONSO, O., MARTÍNEZ, M.
European Journal of Dermatology, v.: 98 p.:138 - 138, 1998
Palabras clave: melanoma 99mTc-MIBI
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Medicina Nuclear, Dermatología
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Montrouge, France.
ISSN: 11671122
[Scopus](#) WEB OF SCIENCE™

Prolactina, Hormona del Crecimiento, IGF-1 y receptores de estrógenos y de progesterona en el cáncer mamario. (Resumen, 1998)

DELGADO, L., ALONSO, O., ALONSO, I., ARTAGAVEYTIA, N., SABINI, G., ROCA, R., MUSE, I.M.
Archivos de Medicina Interna, 1998
Palabras clave: receptores esteroides prolactina hormona del crecimiento IGF-1
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Patología / RIA, ensayo de receptores
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Montevideo, Uruguay.
ISSN: 02503816
[latindex](#)

Proposed technical protocol for Tc-99m MIBI imaging in melanoma patients. (Resumen, 1998)

NÚÑEZ, M., ALONSO, O., CÁNEPA, J., MUT, F.
European Journal of Nuclear Medicine, v.: 25 p.:1181 - 1181, 1998
Palabras clave: melanoma 99mTc-MIBI
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Medicina Nuclear
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Heidelberg, Germany.
ISSN: 03406997
[Scopus](#) WEB OF SCIENCE™

Centellograma de cuerpo entero con Tc-99m MIBI: Nueva técnica de evaluación de extensión lesional en pacientes con melanoma. (Completo, 1997)

ALONSO, O., MARTÍNEZ, M.
, v.: 11, p.:38 - 40, 1997
Palabras clave: melanoma 99mTc-MIBI
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Medicina Nuclear
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Montevideo, Uruguay.
ISSN:

Scintigraphic evaluation of advanced breast cancer with Tc-99m MIBI. (Resumen, 1997)

ALONSO, O., DELGADO, L., MUT, F., ALONSO, I., LAGO, G., NÚÑEZ, M., SABINI, G., MUSE, I.M.

, GAUDIANO, J., TOUYA, E.

European Journal of Nuclear Medicine, v.: 24 1997

Palabras clave: 99mTc-MIBI advanced breast cancer

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 03406997

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Cutaneous malignant melanoma: scintigraphic detection of recurrent disease with Tc-99m MIBI. (Completo, 1997)

MARTÍNEZ, M., ALONSO, O., DELGADO, L., BAZZANO, C., GARCÉS, M., LAGO, G., PRIARIO, J., ROCA, R., ESPASANDIN, J.

European Journal of Dermatology, v.: 7 p.:433 - 435, 1997

Palabras clave: melanoma 99mTc-MIBI recurrent disease

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Montrouge, France.

ISSN: 11671122

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Evaluación del cáncer de mama avanzado mediante centellografía con 99mTc-MIBI. (Resumen, 1997)

ALONSO, O., DELGADO, L., MUT, F., ALONSO, I., LAGO, G., AFONZO, Y., NÚÑEZ, M., KRYGIER, G., SABINI, G., MUSE, I.M., GAUDIANO, J., TOUYA, E.

Archivos de Medicina Interna, p.:53 - 53, 1997

Palabras clave: 99mTc-MIBI cáncer de mama avanzado

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Montevideo, Uruguay.

ISSN: 02503816

Número especial.

latindex

¿Puede la dobutamina a bajas dosis potenciar la captación de [99m]Tc-MIBI en glándulas paratiroides hiperfuncionantes en pacientes con hiperparatiroidismo secundario? (Resumen, 1997)

QUAGLIATA, A., LÓPEZ, J.J., GUISSOLI, P., GAMBINI, J.P., ALONSO, O.

ALASBIMN Journal, v.: 9 35, 1997

Palabras clave: 99mTc-MIBI dobutamina hiperparatiroidismo

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Santiago de Chile, Chile.

ISSN: 07174055

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

Double phase scanning of the thyroid gland with Tc-99m MIBI in a patient with a malignant nodule: A case of tracer redistribution?. (Completo, 1997)

ALONSO, O., MUT, F., LAGO, G., NÚÑEZ, M., TOUYA, E.

Clinical Nuclear Medicine, v.: 22 6, p.:413 - 414, 1997

Palabras clave: 99mTc-MIBI scintigraphy thyroid nodules

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Philadelphia, PA, USA.

ISSN: 03639762

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Tc-99m MIBI scintigraphy for nodal staging of primary malignant melanoma and evaluation of recurrent disease. (Resumen, 1997)

ALONSO, O., MARTÍNEZ, M., DELGADO, L., LAGO, G., BAZZANO, C., MUT, F., NÚÑEZ, M., GARCÉS, M., PRIARIO, J., MUSE, I.M., TOUYA, E.

European Journal of Nuclear Medicine, v.: 24 1997

Palabras clave: melanoma 99mTc-MIBI

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Heidelberg, Germany.

ISSN: 03406997

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Tc-99m MIBI uptake in advanced breast cancer: Predictive value of response to chemotherapy (Resumen, 1997)

DELGADO, L., ALONSO, O., ALONSO, I., LAGO, G., AFONZO, Y., NÚÑEZ, M., SABINI, G., GAUDIANO, J., MUSE, I.M., TOUYA, E.

European Journal of Cancer, v.: 33 p.:898 - 898, 1997

Palabras clave: 99mTc-MIBI advanced breast cancer chemotherapy

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 09598049

Supplement 8

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Double-phase technetium-99m sestamibi scanning to evaluate nodular thyroid malignancy. (Completo, 1996)

ALONSO, O., MUT, F., LAGO, G.

Journal of Nuclear Medicine, v.: 37 p.:1919 - 1920, 1996

Palabras clave: 99mTc-MIBI thyroid nodules

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Reston, VA, USA.

ISSN: 01615505

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Scintigraphic evaluation of malignant melanoma lesions with Tc-99m MIBI (Resumen, 1996)

ALONSO, O., MARTÍNEZ, M., LAGO, G., DELGADO, L., MUT, F., NÚÑEZ, M., ESPASANDIN, J., TOUYA, E.

Journal of Nuclear Medicine, v.: 37 p.:266 - 266, 1996

Palabras clave: melanoma 99mTc-MIBI

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Reston, VA, USA.

ISSN: 01615505

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Scintigraphic detection of invasive cutaneous malignant melanoma with Tc-99m MIBI. (Completo, 1996)

ALONSO, O., MARTÍNEZ, M., LAGO, G., BAZZANO, C., SAADOUN, A., MUT, F., DELGADO, L., ESPASANDIN, J., TOUYA, E.

Clinical Nuclear Medicine, v.: 21 7, p.:557 - 559, 1996

Palabras clave: melanoma 99mTc-MIBI scintigraphy

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Philadelphia, PA, USA.

ISSN: 03639762

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Tc-99m sestamibi uptake by malignant melanoma lesions. (Completo, 1996)

ALONSO, O., MARTÍNEZ, M., DELGADO, L., LAGO, G.

Nuclear Medicine Communications, v.: 17 6, p.:542 - 543, 1996

Palabras clave: melanoma 99mTc-MIBI scintigraphy

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: London, U.K.

ISSN: 01433636

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Thyroid imaging with Tc-99m MIBI in patients with solitary cold single nodules on pertechnetate imaging. (Completo, 1996)

ALONSO, O., LAGO, G., MUT, F., HERMIDA, J.C., NÚÑEZ, M., DE PALMA, G., TOUYA, E.

Clinical Nuclear Medicine, v.: 21 5, p.:363 - 367, 1996

Palabras clave: 99mTc-MIBI thyroid nodules 99mTc-pertechnetate

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Philadelphia, PA, USA.

ISSN: 03639762

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Prolactina sérica inmuno-reactiva como marcador evolutivo del cáncer mamario. (Resumen, 1995)

ALONSO, O., DELGADO, L., ALONSO, I., ALVAREZ, B., GARÓFALO, E., SABINI, G.

Revista Espanola de Medicina Nuclear, 14, p.:334 - 334, 1995

Palabras clave: cáncer de mama prolactina

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Patología / RIA, ensayo de receptores

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Barcelona, España.

ISSN: 02126982

Scopus® latindex

Valoración tomográfica de tumores endócrinos y neuroendócrinos con Tc-99m MIBI. (Resumen, 1995)

LAGO, G., ALONSO, O., HERMIDA, J.C., CARRERAS, A., NÚÑEZ, M., MUT, F.

Revista Espanola de Medicina Nuclear, v.: 14 p.:365 - 365, 1995

Palabras clave: 99mTc-MIBI tumores neuroendócrinos

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Barcelona, España.

ISSN: 02126982

Scopus® latindex

Ventajas del SPECT sobre las imágenes planares en un caso de neoplasma de mama con captación de Tc-99m MIBI. (Resumen, 1995)

NÚÑEZ, M., CUERVO, A., ALONSO, O., MUT, F.

Revista Espanola de Medicina Nuclear, v.: 14 p.:375 - 375, 1995

Palabras clave: 99mTc-MIBI cáncer de mama

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Barcelona, España.

ISSN: 02126982

Scopus® latindex

SPECT cardíaco con Tc-99m MIBI en un caso de situs inversus total. (Resumen, 1995)

NÚÑEZ, M., HERMIDA, J.C., ALONSO, O., MUT, F.
Revista Espanola de Medicina Nuclear, v.: 14 p.:375 - 375, 1995
Palabras clave: 99mTc-MIBI SPECT situs inversus

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Barcelona, España.

ISSN: 02126982

Scopus[®] [latindex](#)

Centellografía tiroidea con Tc-99m MIBI en la selección preoperatoria de pacientes con nódulos tiroideos fríos. (Resumen, 1995)

ALONSO, O., LAGO, G., PASEYRO, A., HERMIDA, J.C., CARRERAS, A., NÚÑEZ, M., DE PALMA, G., MUT, F.

Revista Espanola de Medicina Nuclear, v.: 14 p.:290 - 290, 1995

Palabras clave: 99mTc-MIBI cáncer de tiroides nódulos tiroideos

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Barcelona, España.

ISSN: 02126982

Scopus[®] [latindex](#)

Nuevo enfoque en la formación de Tecnólogos Nucleares en el Uruguay. (Resumen, 1995)

ALONSO, O., OLIVEIRA, C., NÚÑEZ, M., SERRADELL, M., ALVAREZ, B.

Revista Espanola de Medicina Nuclear, 14, p.:320 - 320, 1995

Palabras clave: medicina nuclear educación

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Barcelona, España.

ISSN: 02126982

Scopus[®] [latindex](#)

Valor pronóstico de los niveles séricos de prolactina y hormona del crecimiento en el cáncer mamario. (Resumen, 1994)

DELGADO, L., ALONSO, O., ALONSO, I., ALVAREZ, B., FERRARI, A., ARTAGAVEYTIA, N., AVAS, G., ROMÁN, E., GARÓFALO, E., MUSE, I.M., SABINI, G.

Archivos de Medicina Interna, p.:12 - 12, 1994

Palabras clave: cáncer de mama prolactina hormona del crecimiento

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Patología / RIA, ensayo de receptores

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Montevideo, Uruguay.

ISSN: 02503816

Número especial

[latindex](#)

Efecto del tratamiento con tamoxifeno sobre los niveles séricos de prolactina y hormona del crecimiento en pacientes con cáncer de mama. (Resumen, 1994)

DELGADO, L., ALONSO, O., ALONSO, I., FERRARI, A., ALVAREZ, B., AVAS, G., SABINI, G., MUSE, I.M.

Archivos de Medicina Interna, p.:16 - 16, 1994

Palabras clave: cáncer de mama prolactina hormona del crecimiento tamoxifeno

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Patología / RIA, ensayo de receptores

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Montevideo, Uruguay.

ISSN: 02503816

Número especial.

latindex

Prolactina sérica como factor regulador de los receptores esteroideos en el cáncer mamario. (Resumen, 1994)

ALONSO, O., ARTAGAVEYTIA, N., DELGADO, L., ROMÁN, E., ALONSO, I., ALVAREZ, B., RAYMONDO, S., GARÓFALO, E.

Revista Espanola de Medicina Nuclear, p.:12 - 12, 1994

Palabras clave: cáncer de mama receptores esteroideos prolactina

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Patología / RIA, ensayo de receptores

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Barcelona, España.

ISSN: 02126982

Número especial

Scopus[®] latindex

Dosificación de prolactina sérica inmuno reactiva como marcador de actividad del cáncer mamario. (Resumen, 1994)

ALONSO, O., DELGADO, L., ALONSO, I., FERRARI, A., SABINI, G.

Revista Uruguaya de Patología Clínica, 27, p.:89 - 89, 1994

Palabras clave: cáncer de mama prolactina

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Patología / RIA, ensayo de receptores

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Montevideo, Uruguay.

ISSN: 00350559

Antígeno CA 15.3 como marcador de progresión lesional en el cáncer mamario. (Resumen, 1994)

ALONSO, O., DELGADO, L., ALONSO, I., FERRARI, A., AVAS, G., ALVAREZ, B., SABINI, G.

Archivos de Medicina Interna, p.:13 - 13, 1994

Palabras clave: cáncer de mama antígeno CA 15.3

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Patología / RIA, ensayo de receptores

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Montevideo, Uruguay.

ISSN: 02503816

Número especial.

latindex

Evaluación centellográfica de tumores endócrinos y neuroendócrinos con 99mTc MIBI (Resumen, 1993)

LAGO, G., ALONSO, O., HERMIDA, J.C., CARRERAS, A., NÚÑEZ, M., MUT, F.

Archivos de Medicina Interna, p.:11 - 11, 1993

Palabras clave: 99mTc-MIBI tumores neuroendócrinos

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Montevideo, Uruguay.

ISSN: 02503816

Número especial

latindex

Receptores de estrógenos, receptores de progesterona y niveles de prolactina en el cáncer mamario. (Completo, 1993)

GARÓFALO, E., ALONSO, O., ROMÁN, E., TASENDE, C., ARTAGAVEYTIA, N., DELGADO, L.

Revista Espanola de Medicina Nuclear, v.: 12 p.:123 - 128, 1993

Palabras clave: cáncer de mama prolactina receptores de estrógenos receptores de progesterona

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Barcelona, España.

ISSN: 02126982

Scopus[®] [latindex](#)

Receptores de estrógenos, receptores de progesterona y niveles de prolactina en el cáncer mamario. (Resumen, 1993)

GARÓFALO, E. , ALONSO, O. , ROMÁN, E. , TASENDE, C. , ARTAGAVEYTIA, N. , DELGADO, L.
Tumor, v.: 6 4 , p.:109 - 109, 1993

Palabras clave: cáncer de mama receptores esteroideos prolactina

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Patología / RIA, ensayo de receptores

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Buenos Aires, Argentina.

ISSN: 03274403

Tumor. Oncología Interdisciplinaria. Publicación bimestral. Ediciones Doyma. Americana de Publicaciones SA. Buenos Aires. Impresa agosto de 1993.

Prolactina en el cáncer mamario: un posible marcador evolutivo? (Resumen, 1993)

GARÓFALO, E. , ALONSO, O. , ROMÁN, E. , TASENDE, C. , ARTAGAVEYTIA, N.

Revista Espanola de Medicina Nuclear, 12 , p.:273 - 272, 1993

Palabras clave: cáncer de mama prolactina

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Patología / RIA, ensayo de receptores

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Barcelona, España.

ISSN: 02126982

Scopus[®] [latindex](#)

Centellografía de la función deglutoria. (Resumen, 1993)

AZNAREZ, A. , BLASIAK, J. , ALONSO, O. , PAOLINO, A. , TOUYA, E.

Revista Espanola de Medicina Nuclear, 12 , p.:263 - 263, 1993

Palabras clave: centellografía deglución

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Barcelona, España.

ISSN: 02126982

Scopus[®] [latindex](#)

Receptores de estrógenos, receptores de progesterona y niveles de prolactina en el cáncer mamario. (Completo, 1992)

GARÓFALO, E. , ALONSO, O. , ROMÁN, E. , TASENDE, C. , ARTAGAVEYTIA, N. , DELGADO, L.

Revista Uruguaya de Patología Clínica, v.: 25 p.:19 - 21, 1992

Palabras clave: cáncer de mama prolactina receptores de estrógenos receptores de progesterona

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Montevideo, Uruguay.

ISSN: 00350559

NO ARBITRADOS

^{99m}Tc-labeled Bevacizumab via HYNIC for imaging melanoma (Completo, 2014)

CAMACHO, X. , GARCIA, MF , CALZADA, V. , FERNÁNDEZ, M. , ALONSO, O. , GAMBINI, J.P. , DE AGUIAR, R. , LONGO MACHADO, CM , CHAMAS, R. , PORCAL, W. , CABRAL, P.

Journal of Analytical Oncology, v.: 3 1 5, p.:53 - 64, 2014

Palabras clave: melanoma angiogenesis Bevacizumab HYNIC organic synthesis technetium-99m

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 19277229

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

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

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

Palabras clave: 68Ga-Gallgas COPD PET ventilation

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 01615505

67GaDOTA- α -MSH: Specific melanoma molecular imaging agent (Resumen, 2014)

PEBET, F., GARCÍA, M.F., FERNÁNDEZ, M., MORENO, M., ALONSO, O., QUINN, T.P., GAMBINI, J.P., CABRAL, P.

Journal of Nuclear Medicine, v.: 55 p.:1399 - 1399, 2014

Palabras clave: melanoma 67GaDOTA- α -MSH

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 01615505

68Ga-DOTATATE PET/CT evaluation of patients with neuroendocrine metastatic carcinoma of unknown origin is influenced by lesion differentiation (Resumen, 2014)

ALONSO, O., RODRIGUEZ TAROCO, M., SAVIO, E., BENTANCOURT, C., GAMBINI, J.P., ENGLER, H.

European Journal of Nuclear Medicine and Molecular Imaging, v.: 41 Suppl. 2, 2014

Palabras clave: 68Ga-DOTATATE Neuroendocrine tumors PET/CT

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 16197070

Trabajo presentado en forma oral en el Congreso Anual de la Asociación Europea de Medicina Nuclear e Imagenología Molecular.

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

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

Journal of Nuclear Medicine, v.: 54 Suppl 2, p.:105 2013

Palabras clave: prostate cancer 68Ga-DOTATATE 11C-Choline biochemical relapse

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 01615505

99mTc-HYNIC Octreotide and 68Ga-DOTATATE in differentiated thyroid cancer patients with raised thyroglobulin levels and negative 131I whole-body scans: Head-to-head comparison (Resumen, 2013)

GAMBINI, J.P., TOCHETTO, Y., QUAGLIATA, A., HERMIDA, J.C., ALONSO, O.

Journal of Nuclear Medicine, v.: 54 Suppl 2, p.:461 2013

Palabras clave: thyroid cancer 99mTc-HYNIC Octreotide 68Ga-DOTATATE

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 01615505

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

CAMACHO, X., GARCIA, MF., CALZADA, V., FERNÁNDEZ, M., PORCAL, W., ALONSO, O., GAMBINI, J.P., CABRAL, P.

Current Radiopharmaceuticals, v.: 6 1, p.:12 - 19, 2013

Palabras clave: scintigraphy Bevacizumab 99mTc-labeling

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 18744710

Advanced prostate cancer evaluation by means of Ga-68-DOTATATE PET-CT (Resumen, 2011)

ALONSO, O., GAMBINI, JP, LAGO, G., GAUDIANO, J., PAOLINO, A., GONZÁLEZ, M., ENGLER, H.

Journal of Nuclear Medicine, v.: 52 p.:39 2011

Palabras clave: PET-CT prostate cancer 68Ga-DOTATATE

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Reston, VA, USA.

ISSN: 01615505

Presentado en forma oral en el Congreso Anual de la "Society of Nuclear Medicine", San Antonio, Texas, EE.UU., junio 4-8, 2011.

99mTc HYNIC Octreotide evaluation of thyroid cancer patients by means of SPECT-CT software fusion (Resumen, 2010)

GAMBINI, JP, QUAGLIATA, A., NÚÑEZ, M., TOCHETTO, Y., DELGADO, L., NOBLE, J., CORCHS, E., CABRAL, P., FRESCO, R., HERMIDA, J.C., ALONSO, O.

European Journal of Nuclear Medicine and Molecular Imaging, v.: 37 2, 2010

Palabras clave: 99mTc-HYNIC-octreotide thyroid cancer SPECT-CT fusion

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Heidelberg, Germany

ISSN: 16197070

Presentado en forma oral en el congreso anual de la "European Association of Nuclear Medicine", llevado a cabo en Viena, Austria, octubre 9-13, 2010.

Sterically stabilized 177Lu DTPA-Liposomes and 177Lu DTPA-Liposomes: development of labeling procedure and biologic evaluation (Resumen, 2009)

CABRERA, M., FERNÁNDEZ, M., LECOT, N., GAMBINI, JP, ALONSO, O., GARCÍA, F., CABRAL, P., BALTER, H.

World Journal of Nuclear Medicine, v.: 8 4, p.:249 - 250, 2009

Palabras clave: 177Lu liposomes

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Lemesos, Chipre.

ISSN: 14501147

Valor de la perfusión pulmonar en niños portadores de enfermedad respiratoria crónica oxígeno-dependientes (Resumen, 2006)

GAMBINI, J.P., MOREIRA, I., RODRÍGUEZ, A., GIACHETTO, G., DE MARTINI, AC., ALONSO, O.

ALASBIMN Journal, v.: 8 31, 2006

Palabras clave: centellograma pulmonar insuficiencia respiratoria crónica

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Santiago de Chile, Chile.

ISSN: 07174055

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

Technical aspects of imaging ocular tumors with Tc-99m MIBI: Planar pinhole technique or SPECT?. (Resumen, 1998)

ALONSO, O., NÚÑEZ, M., MUT, F., CÁNEPA, J., GUISSOLI, P.

Journal of Nuclear Medicine Technology, v.: 26 p.:119 - 120, 1998

Palabras clave: 99mTc-MIBI SPECT pinhole ocular tumors

Áreas de conocimiento:

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

Lugar de publicación: Reston, VA, USA.

ISSN: 00914916

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

Receptores hormonales en el cáncer mamario y su relación con algunos parámetros de la enfermedad. (Resumen, 1997)

ARTAGAVEYTIA, N., RAYMONDO, S., ROMÁN, E., DELGADO, L., ALONSO, I., ALONSO, O., LEBORGNE, F., SABINI, G., GARÓFALO, E.

Archivos de Medicina Interna, p.:53 - 53, 1997

Palabras clave: cáncer de mama receptores esteroideos

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Patología / RIA, ensayo de receptores

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Montevideo, Uruguay.

ISSN: 02503816

Número especial.

Centellografía tiroidea con Tc-99m MIBI en pacientes con ausencia de captación de pertecneziato en la técnica convencional (Resumen, 1995)

ALONSO, O., LAGO, G., HERMIDA, J.C., CARRERAS, A., NÚÑEZ, M., DE PALMA, G., MUT, F.

Revista Espanola de Medicina Nuclear, v.: 14 p.:290 - 290, 1995

Palabras clave: 99mTc-MIBI 99mTc-pertecneziato centellografía tiroidea

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Barcelona, España.

ISSN: 02126982

ARTÍCULOS ACEPTADOS

ARBITRADOS

Early detection of bone metastasis in small cell neuroendocrine carcinoma of the cervix by 68Ga-DOTATATE PET/CT imaging. (Completo, 2016)

DAMIAN, A., LAGO, G., ROSSI, S., ALONSO, O., ENGLER, H.

Clinical Nuclear Medicine, 2016

Palabras clave: bone metastases 68Ga-DOTATATE cervix neuroendocrine carcinoma

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Fecha de aceptación: 31/10/2016

ISSN: 03639762

Autor de correspondencia del trabajo.

LIBROS

Oncología Nuclear (Participación , 2006)

ALONSO, O. , DELGADO, L. , MASSARDO, T.

Edición: ,

Editorial: Meditécnica, Madrid

Palabras clave: cáncer de mama medicina nuclear

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 8461107608

Capítulos:

Gammagrafía en el cáncer de mama

Organizadores: José M. Castro-Beiras y Juan P. Oliva.

Página inicial 341, Página final 355

Ganglio Centinela en Mastología (Participación , 2005)

AIZEN, B. , LAGO, G. , ARDAO, G. , HORVATH, J. , SIMONET, F. , RODRÍGUEZ, A. , ALONSO, O. ,

DIAZ, G. , ACEVEDO, C. , VIERA, R. , SANTANDER, G.

Edición: ,

Editorial: Panamericana, Buenos Aires

Palabras clave: cáncer de mama ganglio centinela

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 9806908007

Capítulos:

La biopsia del ganglio centinela en el tratamiento del carcinoma mamario: desarrollo, metodología, técnica, aprendizaje, acreditación y resultados.

Organizadores: Hernández Muñoz, G; Barros, AC; Del Castillo, R.

Página inicial 85, Página final 96

Ganglio Centinela en Mastología (Participación , 2005)

AIZEN, B. , LAGO, G. , ARDAO, G. , HORVATH, J. , SIMONET, F. , ALONSO, O. , DIAZ, G. ,

ACEVEDO, C. , BARRETO, D. , MACHIN, V. , ALVEZ, M. , SANTANDER, G.

Edición: ,

Editorial: Panamericana, Buenos Aires

Palabras clave: cirugía radioguiada cáncer de mama ganglio centinela

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 9806908007

Capítulos:

Experiencia del Hospital de las Fuerzas Armadas del Uruguay

Organizadores: Hernández Muñoz, G; Barros, AC; Del Castillo, R.

Página inicial 281, Página final 284

Distance Assisted Training Programme for Nuclear Medicine Technologists (Participación , 2005)

ALONSO, O. , NÚÑEZ, M.

Edición: ,

Editorial: Organismo Internacional de Energía Atómica, Viena

Palabras clave: sentinel node lymphoscintigraphy radioguided surgery

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: CD-Rom

ISSN/ISBN:

Financiación/Cooperación:

Institución del exterior / Remuneración,

Capítulos:
Sentinel Lymph Node Detection.
Organizadores: H. E. Patterson, B. Hutton
Página inicial 1, Página final 26

Medicina Nuclear. Aplicaciones clínicas. (Participación , 2003)

ALONSO, O.
Edición: 1,
Editorial: Masson, Barcelona
Palabras clave: melanoma cáncer de mama ganglio centinela
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Medicina Nuclear, Cirugía Radioguiada
Medio de divulgación: Papel
ISSN/ISBN: 8445812912

Capítulos:
Estudio del ganglio centinela
Organizadores: I. Carrió y P. González
Página inicial 301, Página final 308

Medicina Nuclear. Aplicaciones clínicas. (Participación , 2003)

ALONSO, O.
Edición: 1,
Editorial: Masson, Barcelona
Palabras clave: cáncer de mama medicina nuclear
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Medicina Nuclear
Medio de divulgación: Papel
ISSN/ISBN: 8445812912

Capítulos:
Medicina nuclear en el cáncer de mama
Organizadores: I. Carrió y P. González
Página inicial 525, Página final 542

PUBLICACIÓN DE TRABAJOS PRESENTADOS EN EVENTOS

18F-FDG PET/CT for the Detection of Recurrence in Asymptomatic Patients with Increased Serum CA 15-3 Levels (2015)

Resumen
DAMIAN, A. , RODRIGUEZ TAROCO, M , ALONSO, O. , ENGLER, H.

Evento: Internacional
Descripción: International Conference on Clinical PET-CT and Molecular Imaging (IPET 2015): PET-CT in the Era of Multimodality Imaging and Image-Guided Therapy
Ciudad: Viena, Austria
Año del evento: 2015
Anales/Proceedings:Book of Abstracts of the International Conference on Clinical PET-CT and Molecular Imaging (IPET 2015): PET-CT in the Era of Multimodality Imaging and Image-Guided Therapy
Publicación arbitrada
Editorial: International Atomic Energy Agency (IAEA)
Ciudad: Viena, Austria
Palabras clave: breast cancer CA 15-3 FDG PET/CT
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / PET/CT
Medio de divulgación: CD-Rom

18F-FLT PET/CT for Early Assessment of Chemotherapy Response in Advanced Breast Cancer Patients (2015)

Resumen
DAMIAN, A. , ESPALTER, C. , SILVEYRA, N. , DELGADO, L. , ALONSO, O. , ENGLER, H.

Evento: Internacional

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

Ciudad: Viena, Austria

Año del evento: 2015

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

Publicación arbitrada

Editorial: International Atomic Energy Agency (IAEA)

Ciudad: Viena, Austria

Palabras clave: breast cancer PET/CT FLT treatment response

Áreas de conocimiento:

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

Aspectos de Radioprotección en el Manejo del Paciente con Radiofármacos PET (2012)

Completo

GONZÁLEZ, M., SAVIO, E., PAOLINO, A., VEIGA, V., LEIVA, J.P., ALONSO, O., LAGO, G., GAUDIANO, J., ENGLER, H.

Evento: Internacional

Descripción: Simposio Internacional sobre Protección Radiológica

Ciudad: Cusco

Año del evento: 2012

Anales/Proceedings: Libro de Resúmenes del Simposio Internacional sobre Protección Radiológica

Publicación arbitrada

Palabras clave: Radioprotección PET/CT

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

www.sprperu.org

Use of a novel acquisition strategy to facilitate respiratory motion correction and evaluation of potential impact in lung SPECT (2011)

Resumen

NÚÑEZ, M., MUT, F., CÁNEPA, J., ERLANDSSON, K., HUTTON, B.F., ALONSO, O.

Evento: Internacional

Descripción: International Conference on Clinical PET and Molecular Nuclear Medicine (IPET 2011)

Ciudad: Viena

Año del evento: 2011

Anales/Proceedings: Proceedings of the IPET 2011

Volumen: 1

Página inicial: 259

Página final: 259

Publicación arbitrada

Editorial: International Atomic Energy Agency, IAEA.

Ciudad: Viena

Palabras clave: lung SPECT respiratory motion correction

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Evaluation of somatostatin receptors in prostate cancer lesions with Ga-68-DOTATATE PET-CT (2011)

Resumen

ALONSO, O., GAMBINI, J.P., LAGO, G., GAUDIANO, J., PAOLINO, A., GONZÁLEZ, M., ENGLER, H.

Evento: Internacional

Descripción: International Conference on Clinical PET and Molecular Nuclear Medicine (IPET 2011)

Ciudad: Viena
Año del evento: 2011
Anales/Proceedings: Proceedings of the IPET 2011
Volumen: 1
Pagina inicial: 19
Pagina final: 19
Publicación arbitrada
Editorial: International Atomic Energy Agency, IAEA.
Ciudad: Viena
Palabras clave: PET-CT prostate cancer Ga-68 DOTATATE somatostatin receptors
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / PET-CT
Medio de divulgación: Papel

Is Tc-99m Glucarate a tracer of tumor necrosis? Comparison with F-18 FDG PET in a breast cancer model and preliminary clinical evaluation. (2007)

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

Evento: Internacional
Descripción: International Conference on Clinical PET and Molecular Nuclear Medicine (IPET-2007)
Ciudad: Bangkok
Año del evento: 2007
Anales/Proceedings: CD of the Proceedings of the International Conference on Clinical PET and Molecular Nuclear Medicine (IPET-2007)
Editorial: Organismo Internacional de Energía Atómica
Ciudad: Viena
Palabras clave: breast cancer PET 18FDG 99mTc-glucarate
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Medicina Nuclear, PET
Medio de divulgación: CD-Rom

Ciencias de la Salud: Educación Interprofesional en un Contexto de Aprendizaje Basado en Problemas (ABP). (2007)

Completo
ALONSO, O., COPELLO, M.I.

Evento: Internacional
Descripción: VI Encontro Nacional de Pesquisa em Educação em Ciências
Ciudad: Florianópolis
Año del evento: 2007
Anales/Proceedings: Anais do VI Encontro Nacional de Pesquisa em Educação em Ciências
Editorial: Universidad Federal de Santa Catarina, Brasil
Ciudad: Florianópolis
Palabras clave: medicina nuclear aprendizaje basado en problemas educación multiprofesional
Areas de conocimiento:
Ciencias Sociales / Ciencias de la Educación / Educación General / Medicina Nuclear
Medio de divulgación: CD-Rom

Experiencia de aproximación a la educación en valores en el contexto de la educación de adultos. (2006)

Resumen
NEVES, I., ALONSO, O., ROMBYS, D.

Evento: Regional
Descripción: VI Encontro sobre Investigacao na Escola
Ciudad: Rio Grande do Sul, Brasil.
Año del evento: 2006
Anales/Proceedings: Anais do VI Encontro sobre Investigacao na Escola
Editorial: Fundação Universidade Federal do Rio Grande.
Ciudad: Rio Grande, Brasil.
Areas de conocimiento:
Ciencias Sociales / Ciencias de la Educación / Educación General /
Medio de divulgación: CD-Rom

Intracoronary radionuclide therapy with liquid 188Re-filled balloons: Radiopharmaceuticals and dosimetric studies. (2005)

Completo

SAVIO, E. , CABRAL, P. , CASTELLANO, G. , BADANO, A. , ALONSO, O.

Evento: Internacional

Descripción: International Symposium on Trends in Radiopharmaceuticals (ISTR-2005)

Ciudad: Viena, Austria

Año del evento: 2005

Anales/Proceedings: Proceedings of International Symposium on Trends in Radiopharmaceuticals (ISTR-2005). IAEA.

Página inicial: 35

Página final: 39

Publicación arbitrada

Editorial: International Atomic Energy Agency, IAEA.

Ciudad: Viena

Palabras clave: Intracoronary radionuclide therapy 188Re-filled balloons

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Sentinel node detection in patients with early cervix cancer. (2002)

Resumen

ALONSO, O. , LAGO, G. , ARRIBELTZ, G. , MARTÍNEZ, J. , ALVAREZ, C. , DABEZIES, L. , WAITER, C. , SOTERO, G. , CASERTA, B. , JURI, C. , TOUYA, E.

Evento: Internacional

Descripción: Sentinel node 2002 (Tercer Congreso Mundial de Ganglio Centinela)

Ciudad: Yokohama, Japón.

Año del evento: 2002

Anales/Proceedings: Book of Abstracts of the Sentinel Node 2002

Página inicial: 182

Editorial: Sentinel Node 2002

Ciudad: Yokohama, Japan.

Palabras clave: sentinel node cervix cancer

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

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

Completo

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

Evento: Internacional

Descripción: Regional Training Workshop on Radionuclide Treatment of Liver Cancer

Ciudad: Ho Chi Minh City

Año del evento: 2002

Anales/Proceedings: Book of Proceedings of the Regional Training Workshop on Radionuclide Treatment of Liver Cancer

Página inicial: 14

Página final: 16

Editorial: Organismo Internacional de Energía Atómica

Ciudad: Viena

Palabras clave: Re-188 Tungsten-Rhenium generators intracoronary brachytherapy

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Formación de Tecnólogos en Medicina Nuclear en el Uruguay. (2000)

Completo

ALONSO, O.

Evento: Internacional
Descripción: Primera Reunión del Comité Asesor del Programa de Capacitación a Distancia para Tecnólogos en Medicina Nuclear.
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2000
Anales/Proceedings: Libro de Ponencias de la Primera Reunión del Comité Asesor del Programa de Capacitación a Distancia para Tecnólogos en Medicina Nuclear.
Pagina inicial: 97
Pagina final: 105
Editorial: Organismo Internacional de Energía Atómica
Ciudad: Viena
Palabras clave: medicina nuclear educación tecnólogos
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Medicina Nuclear, Educación.
Medio de divulgación: Papel

Mammography, Tc-99m MIBI and Tc-99m(V) DMSA scintimammography in palpable breast lesions. (2000)

Completo
ALONSO, O. , LOPERA, J. , DELGADO, L. , VARGAS, C.

Evento: Internacional
Descripción: Reunión Final del Proyecto de Investigación Coordinado: Evaluation of Tc-99m based radiopharmaceuticals in the diagnosis and management of breast cancer.
Ciudad: Dar es Saalam
Año del evento: 2000
Anales/Proceedings: Libro de Ponencias de la Reunión Final del Proyecto de Investigación Coordinado: Evaluation of Tc-99m based radiopharmaceuticals in the diagnosis and management of breast cancer.
Pagina inicial: 127
Pagina final: 144
Editorial: Organismo Internacional de Energía Atómica
Ciudad: Viena
Palabras clave: scintimammography 99mTc-MIBI 99mTc-Pentavalent DMSA mammography
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Medicina Nuclear
Medio de divulgación: Papel

Valor clínico de la centellografía con Tc-99m MIBI en Oncología (revisión). (1998)

Completo
ALONSO, O.

Evento: Nacional
Descripción: XXVII Congreso Uruguayo de Medicina Interna
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 1998
Anales/Proceedings: Libro de Ponencias del XXVII Congreso Uruguayo de Medicina Interna
Pagina inicial: 160
Pagina final: 163
Ciudad: Montevideo, Uruguay.
Palabras clave: 99mTc-MIBI oncología
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Medicina Nuclear
Medio de divulgación: Papel

Estudio de la captación in vitro de 99mTc-MIBI por la línea celular de melanoma B16-F1. (1998)

Completo
ROCA, R. , SAADOUN, A. , CUELLO, M. , FOLLE, V. , TOROSIAN, L. , MARCHESONI, A. , ALONSO, O. , MARTÍNEZ, M.

Evento: Nacional
Descripción: XXVII Congreso Uruguayo de Medicina Interna
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 1998

Anales/Proceedings: Libro de Ponencias del XXVII Congreso Uruguayo de Medicina Interna
Pagina inicial: 192
Pagina final: 194
Ciudad: Montevideo, Uruguay.
Palabras clave: melanoma 99mTc-MIBI cultivos celulares
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Patología /
Medio de divulgación: Papel

Scintigraphic detection of primary and recurrent malignant melanoma with Tc-99m sestamibi. (1996)

Completo

ALONSO, O. , MARTÍNEZ, M. , LAGO, G. , BAZZANO, C. , DELGADO, L. , MUT, F. , SAADOUN, A. ,
NÚÑEZ, M. , CÁNEPA, J. , ESPASANDIN, J. , TOUYA, E.

Evento: Internacional

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

Ciudad: Colombo

Año del evento: 1996

Anales/Proceedings: Proceedings of the Seminar on Nuclear Techniques for the Detection and
Management of Cancer

Pagina inicial: 12

Pagina final: 16

Editorial: International Atomic Energy Agency

Ciudad: Viena

Palabras clave: melanoma 99mTc-MIBI scintigraphy

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Prolactin and growth hormone levels in breast cancer: are both indicatives of disease status and response to therapy?. (1996)

Completo

DELGADO, L. , ALONSO, O. , ALONSO, I. , ALVAREZ, B. , ARTAGAVEYTIA, N. , MUSE, I.M. , SABINI,
G.

Evento: Internacional

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

Ciudad: Colombo

Año del evento: 1996

Anales/Proceedings: Proceedings of the Seminar on Nuclear Techniques for the Detection and
Management of Cancer

Pagina inicial: 17

Pagina final: 22

Editorial: International Atomic Energy Agency

Ciudad: Viena

Palabras clave: breast cancer prolactin growth hormone

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Early diagnosis of differentiated thyroid cancer with Tc-99m sestamibi double-phase scintigraphy (1996)

Completo

ALONSO, O. , HERMIDA, J.C. , LAGO, G. , MUT, F. , MOLLO, T. , NÚÑEZ, M. , TOUYA, E.

Evento: Internacional

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

Ciudad: Colombo

Año del evento: 1996

Anales/Proceedings: Proceedings of the Seminar on Nuclear Techniques for the Detection and
Management of Cancer

Pagina inicial: 23

Pagina final: 28

Editorial: International Atomic Energy Agency

Ciudad: Viena

Palabras clave: 99mTc-MIBI scintigraphy thyroid cancer

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Serum levels of the tumor marker CA-15.3 in different evolutive stages of breast cancer. (1996)

Completo

ALONSO, O., DELGADO, L., ALONSO, I., ALVAREZ, B., QUAGLIATA, A., SABINI, G., TOUYA, E.

Evento: Internacional

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

Ciudad: Colombo

Año del evento: 1996

Anales/Proceedings: Proceedings of the Seminar on Nuclear Techniques for the Detection and Management of Cancer

Página inicial: 28

Página final: 33

Editorial: International Atomic Energy Agency

Ciudad: Viena

Palabras clave: breast cancer CA 15-3 radioimmunoassay

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Steroid receptors, prolactin and human growth hormone in breast cancer patients. (1996)

Completo

ALONSO, O., DELGADO, L., ALONSO, I., ALVAREZ, B., GUISSOLI, P., SABINI, G., GARÓFALO, E.

Evento: Internacional

Descripción: Seminar on Gastrointestinal and Genitourinary Function Studies Using Radionuclides

Ciudad: Colombo

Año del evento: 1996

Anales/Proceedings: Proceedings of the Seminar on Nuclear Techniques for the Detection and Management of Cancer

Página inicial: 34

Página final: 38

Editorial: International Atomic Energy Agency

Ciudad: Viena

Palabras clave: prolactin growth hormone steroid receptors

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Swallowing Function Scintigraphy (1994)

Completo

AZNAREZ, A., BLASIAK, J., ALONSO, O., PAOLINO, A., TOUYA, E.

Evento: Internacional

Descripción: Seminar on Gastrointestinal and Genitourinary Function Studies Using Radionuclides

Año del evento: 1994

Anales/Proceedings: Gastrointestinal and Genitourinary Function Studies Using Radionuclides

Página inicial: 21

Página final: 25

Editorial: International Atomic Energy Agency

Ciudad: Viena

Palabras clave: head and neck cancer swallowing function scintigraphy

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Tratamiento del hipertiroidismo con radioyodo: 6 años de experiencia. (1994)

Completo

LAGO, G. , HERMIDA, J.C. , ALONSO, O. , CARRERAS, A. , DALENZ, R. , CUERVO, A. , PAOLINO, A. , MARTÍNEZ, G. , TOUYA, E.

Evento: Nacional
Descripción: XXIII Congreso Uruguayo de Medicina Interna
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 1994
Anales/Proceedings: Libro de Ponencias del XXIII Congreso Uruguayo de Medicina Interna
Página inicial: 169
Página final: 170
Ciudad: Montevideo
Palabras clave: hipertiroidismo tratamiento radioyodo
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Medicina Nuclear
Medio de divulgación: Papel

Antimutagenic effect of alpha tocopherol and ascorbic acid on aged populations of *Saccharomyces Cerevisiae*. (1990)

Resumen
CANDREVA, EC. , MELESSI, S. , TEOPHILE, G. , ALONSO, O. , NUNES, E.

Evento: Internacional
Descripción: IUB Symposium 201, PAABS Symposium 10: Oxygen Toxicity: Biochemistry, Physiology and Pathology.
Ciudad: Buenos Aires
Año del evento: 1990
Anales/Proceedings: Annals of the IUB Symposium 201, PAABS Symposium 10: Oxygen Toxicity: Biochemistry, Physiology and Pathology.
Página inicial: 6
Editorial: IUB
Ciudad: Buenos Aires
Palabras clave: alfa tocoferol vitamina D *Saccharomyces Cerevisiae*
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biofísica / Radiobiología
Medio de divulgación: Papel

Efecto antimutagénico del alfa tocoferol y de la vitamina C en poblaciones envejecidas de *Saccharomyces Cerevisiae*. (1989)

Resumen
CANDREVA, EC. , MELESSI, S. , TEOPHILE, G. , ALONSO, O. , NUNES, E.

Evento: Regional
Descripción: XVIII Reunión de la Sociedad Argentina de Biofísica.
Ciudad: Buenos Aires
Año del evento: 1989
Anales/Proceedings: Anales de la XVIII Reunión de la Sociedad Argentina de Biofísica.
Página inicial: 13
Editorial: Universidad de Buenos Aires
Ciudad: Buenos Aires, Argentina.
Palabras clave: *Saccharomyces Cerevisiae* alfa tocoferol vitamina D
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biofísica / Radiobiología
Medio de divulgación: Papel

Producción técnica

PRODUCTOS

Juego de reactivos para la obtención de ^{99m}Tc-glucurato y ¹⁸⁸Re-glucurato para el diagnóstico y tratamiento de diversas patologías. (2004)

Prototipo, Fármacos y similares
SAVIO, E. , CABRAL, P. , GAMBINI, J.P. , ALONSO, O.
Dirección Nacional de la Propiedad Industrial (PA/2004/1786).
País: Uruguay
Disponibilidad: Restringida

Palabras clave: diagnóstico ^{99m}Tc -glucarato radiofármaco

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Evaluaciones

EVALUACIÓN DE PROYECTOS

COMITÉ EVALUACIÓN DE PROYECTOS

CES, Fondo María Viñas (2014 / 2015)

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

Cantidad: Mas de 20

CES, Fondo Clemente Estable (2013 / 2014)

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

Cantidad: Mas de 20

Agencia Nacional de Investigación e Innovación (ANII), Fondo Clemente Estable
Comité de Evaluación y Seguimiento del Fondo Clemente Estable 2013.

Evaluador del llamado a Postgrados Nacionales. (2009 / 2013)

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

Cantidad: Menos de 5

Proinbio, Facultad de Medicina, UdelaR (2006 / 2015)

Sector Gobierno/Público // , Uruguay

Cantidad: Mas de 20

Proinbio, Facultad de Medicina, UdelaR

2006-2008: evaluador externo de Proyectos de Maestría. 2009 a la fecha: miembro de la Comisión de Maestría designado por el Consejo de Facultad de Medicina.

EVALUACIÓN INDEPENDIENTE DE PROYECTOS

CES, Fondo María Viñas (2014 / 2015)

Uruguay

Cantidad: Mas de 20

Ministerio de Educación y Cultura. Consejo Consultivo de Enseñanza Técnica Privada. Área Educación Superior (2014 / 2015)

Uruguay

Cantidad: Menos de 5

Evaluador por el MEC de la Carrera de Licenciados en Imagenología de la Universidad de la Empresa.

CES, Fondo Clemente Estable (2013 / 2014)

Uruguay

Agencia Nacional de Investigación e Innovación (ANII), Fondo Clemente Estable

Cantidad: Mas de 20

Comité de Evaluación y Seguimiento del Fondo Clemente Estable 2013.

Evaluador del llamado a Postgrados Nacionales. (2009 / 2013)

Uruguay

Cantidad: Menos de 5

Comisión Sectorial de Investigación Científica (CSIC) (2007 / 2013)

Uruguay

Comisión Sectorial de Investigación Científica (CSIC)

Cantidad: Mas de 20

Miembro de la subcomisión evaluadora de Proyectos I+D (Area Salud):2007 al 2008. Miembro de la subcomisión evaluadora de Proyectos de "Iniciación a la Investigación" (2009, a la fecha).

Nombrado por la Comisión Sectorial de Investigación Científica (CSIC) de la UdelaR.

Proinbio, Facultad de Medicina, UdelaR (2006 / 2015)

Uruguay

Proinbio, Facultad de Medicina, UdelaR

Cantidad: Mas de 20

2006-2008: evaluador externo de Proyectos de Maestría. 2009 a la fecha: miembro de la Comisión de Maestría designado por el Consejo de Facultad de Medicina.

UdelaR, Comisión Central de Dedicación Total (DT) (2005 / 2005)

Uruguay

UdelaR, Comisión Central de Dedicación Total (DT)

Cantidad: Menos de 5

Evaluador externo

Programa de Desarrollo Tecnológico (PDT), área Ciencias de la Vida (2005 / 2005)

Uruguay

Programa de Desarrollo Tecnológico (PDT), área Ciencias de la Vida

Cantidad: Menos de 5

Evaluador externo

EVALUACIÓN DE PUBLICACIONES

COMITÉ EDITORIAL

MEDIC Review (2012 / 2012)

Cantidad: Menos de 5

British Journal of Dermatology (2007 / 2008)

Cantidad: Menos de 5

Cancer Investigation (2007 / 2007)

Cantidad: Menos de 5

BMC Nuclear Medicine (2007 / 2007)

Cantidad: Menos de 5

Revista Médica del Uruguay (2006 / 2006)

Cantidad: Menos de 5

World Journal of Nuclear Medicine (2006 / 2007)

Cantidad: Menos de 5

World Journal of Nuclear Medicine

ALASBIMN Journal (2005 / 2013)

Cantidad: De 5 a 20
Miembro del Consejo Editorial

European Journal of Dermatology (2005 / 2008)

Cantidad: De 5 a 20

REVISIONES

Journal of Clinical Oncology (2015)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

EVALUACIÓN DE EVENTOS Y CONGRESOS

XXV Congreso de la Asociación Latinoamericana de Biología y Medicina Nuclear (ALASBIMN) (2015)

Comité programa congreso
Uruguay
Arbitrado

Encargado del Programa de Educación Continua.

World Federation of Nuclear Medicine and Biology Congress (2014)

México

Director del programa de Educación Continua de la Sección Correspondiente a la Asociación Latinoamericana de Sociedades de Biología y Medicina Nuclear (ALASBIMN). Cancún, México, 27 al 31 de agosto.

XXII Congreso de la Asociación Latinoamericana de Sociedades de Biología y Medicina Nuclear. (2009)

Colombia

Miembro del Comité Científico Internacional con tareas de evaluación de trabajos libres y de trabajos completos candidatos a premios.

XXI Congreso de la Asociación Latinoamericana de Sociedades de Biología y Medicina Nuclear (2007)

Bolivia

Integrante del Comité Científico Evaluador

XX Congreso de la Asociación Latinoamericana de Sociedades de Biología y Medicina Nuclear (2005)

Uruguay

Presidente del Comité Científico Evaluador

EVALUACIÓN DE PREMIOS

Premio Ignacio Musé (2013 / 2013)

Uruguay

Cantidad: De 5 a 20

Servicio de Oncología Clínica de la Facultad de Medicina, UdeLaR

Premio Revista Médica del Uruguay-Laboratorio Roemmers 2004-2005 (2006 / 2006)

Uruguay

Cantidad: Menos de 5

Sindicato Médico del Uruguay

Miembro del Tribunal en representación del Consejo Editorial de la Revista Médica del Uruguay.

EVALUACIÓN DE CONVOCATORIAS CONCURSABLES

Convocatoria del "Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (CNPq)" (2015)

Comité evaluador

Brasil

Cantidad: Menos de 5

Convocatoria del Sistema Nacional de Investigadores de Panamá (2012 / 2015)

Comité evaluador

Panamá

Cantidad: Menos de 5

Sistema Nacional de Investigadores de Panamá

Convocatoria del Sistema Nacional de Investigadores (SNI) (2011 / 2015)

Comité evaluador

Uruguay

Cantidad: Mas de 20

Agencia Nacional de Investigación e Innovación (ANII)

Actuación como integrante de la Comisión Técnico Asesora del Area de Ciencias Médicas

Sistema Nacional de Becas (SNB 2010) (2010 / 2010)

Uruguay

Cantidad: Mas de 20

Agencia Nacional de Investigación e Innovación (ANII)

Sistema Nacional de Becas (SNB 2010). Participación como evaluador integrante de la Comisión Técnica de Area: Ciencias Médicas y de la Salud.

JURADO DE TESIS

Doctorado en Química (2015)

Jurado de mesa de evaluación de tesis

Sector Educación Superior/Público / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas , Uruguay

Maestría en Física (2011)

Jurado de mesa de evaluación de tesis

Sector Educación Superior/Público / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas , Uruguay

Nivel de formación: Maestría

Doctorado en Ciencias Médicas (2008 / 2014)

Jurado de mesa de evaluación de tesis

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

Maestría en Ciencias Médicas (2007 / 2015)

Jurado de mesa de evaluación de tesis

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

Nivel de formación: Maestría

Formación de RRHH

TUTORÍAS CONCLUIDAS

POSGRADO

Desarrollo de nuevas nano-partículas doblemente marcadas para ganglio centinela (2011)

Tesis de maestría
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Medicina (UDELAR-PROINBIO) - UDeLaR , Uruguay
Programa: Maestría en Investigación Biomédica
Nombre del orientado: Cecilia Bentancourt
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: ganglio centinela nanotecnología Tc-99m
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes

Angiogénesis Tumoral: desarrollo de radiofármacos para terapia y diagnóstico. (2010)

Tesis de maestría
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Medicina (UDELAR-PROINBIO) - UDeLaR , Uruguay
Programa: Maestría en Investigación Biomédica
Nombre del orientado: Ximena Camacho
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: cáncer centellografía angiogenesis
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Radiofarmacia

⁶⁸Ga-DOTA-MSH: radiofármaco para imagen molecular en melanoma. (2010)

Tesis de maestría
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Medicina (UDELAR-PROINBIO) - UDeLaR , Uruguay
Programa: Maestría en Investigación Biomédica
Nombre del orientado: Flavia Pebet
Medio de divulgación: Papel
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: melanoma PET ⁶⁸Ga-MSH
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / PET

Desarrollo de imágenes paramétricas derivadas del co-registro de estudios de perfusión y ventilación pulmonar usando tomografía de emisión monofotónica (SPECT) para el diagnóstico semi-automatizado de tromboembolismo pulmonar (2006)

Tesis de doctorado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Medicina (UDELAR-PROINBIO) - UDeLaR , Uruguay
Programa: Doctorado en Investigación Biomédica
Nombre del orientado: Margarita Núñez
Medio de divulgación: Papel
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: SPECT centellograma pulmonar tomografía axial computarizada
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Física Médica

Potenciación mediada por catecolaminas sintéticas de la captación de ^{99m}Tc-MIBI por parte de células paratiroides en un modelo clínico de hiperparatiroidismo secundario (2006)

Tesis de maestría
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Medicina (UDELAR-PROINBIO) - UDeLaR , Uruguay
Programa: Maestría en Investigación Biomédica
Nombre del orientado: Adriana Quagliata

Medio de divulgación: Papel
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: 99mTc-MIBI dobutamina hiperparatiroidismo secundario
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Medicina Nuclear

Valor de la centellografía mediante radiofarmacos 99m Tecnecio como marcadores de apoptosis/necrosis tumoral y de quimiosensibilidad en pacientes con cáncer broncopulmonar avanzado (2005)

Tesis de doctorado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Medicina (UDELAR-PROINBIO) - UDeLaR, Uruguay
Programa: Doctorado en Investigación Biomédica
Nombre del orientado: Juan P. Gambini
Medio de divulgación: Papel
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: cáncer 99mTc-glucurato centellografía
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Medicina Nuclear, Radiofarmacia

OTRAS

Radiación endovascular con 188-Re para la prevención de la restenosis coronaria post-angioplastia (2001)

Iniciación a la investigación
Sector Educación Superior/Público / / , Uruguay
Nombre del orientado: Ernesto Moreira
Medio de divulgación: Papel
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: Re-188 braquiterapia intracoronaria
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Medicina Nuclear

TUTORÍAS EN MARCHA

POSGRADO

Papel del PET/CT con 18 F-FDG en la valoración pronóstica y en la evaluación precoz de la respuesta a la quimioterapia en pacientes pediátricos con LH y LNH (2015)

Tesis de maestría
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Medicina - UDeLaR, Uruguay
Programa: Pro.In.Bio
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Mónica Rodríguez Taroco
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: FDG Linfoma no Hodgkin PET/CT Linfoma Hodgkin
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Imágenes Moleculares: PET/CT

Desarrollo de métodos cuantitativos de evaluación de la respuesta a la quimioterapia mediante PET/CT con 18FLT en un modelo clínico de cáncer de mama (2013)

Tesis de doctorado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR, Uruguay
Programa: Doctorado en Física (UDELAR-PEDECIBA)
Nombre del orientado: Enrique Cuña
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: cáncer de mama cuantificación PET/CT 18FLT
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Física Médica

Desarrollo y evaluación de nuevos agentes de imagen para mieloma múltiple y Linfoma no Hodgkin (2013)

Tesis de doctorado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Medicina - UDeLaR , Uruguay
Programa: Pro.In.Bio
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Ximena Camacho
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: Linfoma Hodgkin mieloma multiple agentes de imagen
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / SPECT/CT

Evaluación de nuevos radiotrazadores PET en pacientes con cáncer de próstata (2012)

Tesis de maestría
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Medicina (UDELAR-PROINBIO) - UDeLaR , Uruguay
Programa: Maestría en Investigación Biomédica
Nombre del orientado: Gerardo dos Santos
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: cáncer de próstata Ga-68 DOTATATE C-11 Colina PET/CT
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes

Diagnóstico de demencias por evaluación funcional dinámica de imágenes (2012)

Tesis de maestría
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Medicina - UDeLaR , Uruguay
Programa: Doctor en Ciencias Médicas
Nombre del orientado: Alethia de la Fuente
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: PET/CT Demencias Imágenes funcionales
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Imágenes Moleculares Funcionales

Desarrollo y Evaluación biológica de 188Re/99mTc(CO)3 Trastuzumab como agente de imagen de la expresión de HER2 en cáncer de mama (2011)

Tesis de maestría
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Medicina (UDELAR-PROINBIO) - UDeLaR , Uruguay
Programa: Maestría en Investigación Biomédica
Nombre del orientado: Fátima Coppe
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: Re-188 cáncer de mama HER2 trastuzumab Tc-99m
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes

Desarrollo, estudios preclínicos y optimización de estudios centellográficos del anticuerpo monoclonal Trastuzumab (Herceptin(R)) marcado con 99 mTc para diagnóstico en pacientes con cáncer de mama (2010)

Tesis de maestría
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Medicina (UDELAR-PROINBIO) - UDeLaR , Uruguay
Programa: Maestría en Investigación Biomédica
Nombre del orientado: Andrea López
Medio de divulgación: Papel
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: cáncer de mama centellografía trastuzumab
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Radiofarmacia

¿Contribuye la centellografía con 99mTc-HYNIC- OCTREOTIDE en la evaluación post-quirúrgica de pacientes con cáncer diferenciado de tiroides? (2009)

Tesis de maestría
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Medicina (UDELAR-PROINBIO) - UDeLaR , Uruguay
Programa: Maestría en Investigación Biomédica
Nombre del orientado: Yanella Tochetto
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: Tc-99m octreotidecáncer diferenciado de tiroides
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Medicina Nuclear

Otros datos relevantes

PREMIOS, HONORES Y TÍTULOS

Premio a la Mejor Imagen del Año del Congreso Internacional ISORBE 2015 (2015)

(Internacional)
International Society of Radiolabelled Blood Elements (ISORBE)
Premio a la imagen del año correspondiente a un trabajo libre presentado oralmente.

Award for distinguished work presented at the International Conference on Clinical PET and Molecular Nuclear Medicine (IPET 2011) (2011)

(Internacional)
International Atomic Energy Agency (IAEA)
Premio a la excelencia en trabajo científico presentado en el evento internacional mencionado.

Premio al mejor trabajo oral del V Congreso Uruguayo de Endocrinología y Metabolismo (2010)

(Nacional)
Sociedad Uruguaya de Endocrinología y Metabolismo

Primer premio, categoría poster VII Congreso Uruguayo de Imagenología, 2009. (2009)

(Nacional)
Sociedad Uruguaya de Imagenología
Fusión mediante software de Imágenes SPECT CT en la evaluación de pacientes oncológicos

Primer Premio Trabajo Científico (2009)

(Nacional)
VII Congreso Uruguayo de Imagenología
Premio al mejor trabajo científico: "Fusión mediante software de imágenes SPECT CT en la evaluación de pacientes oncológicos"

Investigador Activo Nivel II (2009)

Agencia Nacional de Innovación e Investigación (ANII)

Premio "Julio Kieffer" (2007)

Asociación Latinoamericana de Sociedades de Biología y Medicina Nuclear

Premio al Investigador Joven: Sentinel Node 2002 (2002)

International Society of Sentinel Node

Gran Premio Nacional de Medicina (2002)

Academia Nacional de Medicina

Premio "Julio Kieffer" (1997)

PRESENTACIONES EN EVENTOS

Society of Nuclear Medicine and Molecular Imaging 2014 Annual Meeting (2014)

Congreso
Comparación de ventilación con Gallium-68 aerosol (Gallgas) and Technegas in patients with obstructive lung disease
Estados Unidos
Tipo de participación: Expositor oral
Carga horaria: 2
Nombre de la institución promotora: Society of Nuclear Medicine and Molecular Imaging
Palabras Clave: 68Ga-Gallgas COPD Ventilation PET/CT
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / PET/CT

2o Congreso Interactivo Expomédica (2014)

Congreso
Conferencia: Aplicaciones clínicas de las imágenes moleculares obtenidas mediante PET/CT
Estados Unidos
Tipo de participación: Conferencista invitado
Carga horaria: 2
Nombre de la institución promotora: Expomédica, LATU
Palabras Clave: imágenes moleculares PET/CT
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Imágenes Moleculares

12th International Symposium on Metal Ions in Biology and Medicine (2013)

Simposio
Conferencia: Clinical applications of radiometals in diagnosis and therapy
Uruguay
Tipo de participación: Conferencista invitado
Carga horaria: 2
Palabras Clave: radiometals nuclear medicine
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes

1as Jornadas de Investigación de la Escuela Universitaria de Tecnología Médica (2013)

Simposio
Organizador y panelista: Investigación Científica en la EUTM
Uruguay
Tipo de participación: Panelista
Carga horaria: 10
Nombre de la institución promotora: EUTM, Universidad de la República.
Palabras Clave: investigación científica EUTM
Áreas de conocimiento:
Ciencias Sociales / Ciencias de la Educación / Educación General / Investigación Científica

VI Congreso Uruguayo de Endocrinología y Metabolismo (2013)

Congreso
Conferencia: PET/CT con 68Ga-DOTATATE en la evaluación de tumores neuroendócrinos
Uruguay
Tipo de participación: Conferencista invitado
Nombre de la institución promotora: Sociedad Uruguaya de Endocrinología y Metabolismo
Palabras Clave: tumores neuroendócrinos 68Ga-DOTATATE PET/CT
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Medicina Nuclear

2013 Annual Meeting (2013)

Congreso
68Ga-DOATATE in patients with hormone-resistant prostate cancer showing biochemical relapse:
Intraindividual comparison with 11C-Choline
Estados Unidos
Tipo de participación: Expositor oral
Carga horaria: 5
Nombre de la institución promotora: Society of Nuclear Medicine
Palabras Clave: prostate cancer 68Ga-DOTATATE 11C-Choline biochemical relapse
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por
Imágenes / Medicina Nuclear

2nd International Conference of Molecular Imaging: A multitracer and multidisciplinary approach (2013)

Congreso
68Ga-DOTATATE for the evaluation of castration resistant prostate cancer
Uruguay
Tipo de participación: Conferencista invitado
Carga horaria: 10
Nombre de la institución promotora: Centro Uruguayo de Imagenología Molecular (CUDIM)
Palabras Clave: prostate cancer 68Ga-DOTATATE castration resistant
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por
Imágenes / Medicina Nuclear

Multidisciplinary Cancer Management Course (2013)

Otra
Conferencista: Valor clínico del PET/CT con FDG en cáncer de pulmón, de mama y colorectal
Uruguay
Tipo de participación: Conferencista invitado
Carga horaria: 6
Nombre de la institución promotora: American Society of Clinical Oncology, Federación
Latinoamericana de Sociedades de Cancerología
Palabras Clave: cáncer de pulmón cáncer de mama 18FDG PET/CT cáncer colorectal
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por
Imágenes / Medicina Nuclear

XXVIII Jornadas de Oncología Médica del Interior de la República (2013)

Otra
Panelista y comentarista: Valor del PET/CT en cáncer de próstata, de mama, de recto, de cabeza y
cuello y melanoma.
Uruguay
Tipo de participación: Panelista
Carga horaria: 8
Nombre de la institución promotora: Servicio de Oncología Médica de la UdelaR
Palabras Clave: oncología 18FDG PET/CT
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por
Imágenes / Medicina Nuclear

**VII Curso Internacional de Medicina Nuclear: Aplicaciones Clínicas del SPECT/CT y del PET/CT y Cirugía
Radioguiada (2013)**

Otra
Conferencias: Aplicaciones clínicas de las técnicas de Medicina Nuclear en Neuroblastoma;
Aplicaciones clínicas del PET/CT con radiofármacos del 68Ga y del 11C.
Perú
Tipo de participación: Conferencista invitado
Carga horaria: 10
Nombre de la institución promotora: EsSalud y Red Asistencial Almenara
Palabras Clave: SPECT PET/CT
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por
Imágenes / Medicina Nuclear

1er Curso en Patología Molecular Diagnóstica, Terapéutica e Investigativa (2013)

Otra

Conferencia: Aportes de las imágenes moleculares al desarrollo de una medicina personalizada
Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 2

Nombre de la institución promotora: UNIBIM, Banco de Tumores y Cátedra de Anatomía Patológica

Palabras Clave: imágenes moleculares medicina personalizada

Áreas de conocimiento:

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

8th International Conference on Radiopharmaceutical Therapy (2013)

Congreso

Conferencia: 68Ga-DOTATATE PET/CT in Patients with Carcinoma of Unknown Primary of Neuroendocrine Origin: Impact on Patient Management

Filipinas

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 2

Nombre de la institución promotora: World Association of Radiopharmaceutical and Molecular Therapy

Palabras Clave: 68Ga-DOTATATE Neuroendocrine tumors PET/CT carcinoma of unknown primary (CUP)

3er. Congreso Uruguayo de Anatomía Patológica, Celular, Molecular y Regenerativa (2013)

Congreso

Conferencia: Terapéutica molecular aplicada al cáncer de mama

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 4

Nombre de la institución promotora: Sociedad Uruguaya de Anatomía Patológica

Palabras Clave: cáncer de mama imágenes moleculares PET/CT

Áreas de conocimiento:

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

3er. Congreso Uruguayo de Anatomía Patológica, Celular, Molecular y Regenerativa (2013)

Congreso

Conferencia: Métodos de Medicina Nuclear aplicada al Cáncer de Colon y Tumores GIST

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 4

Nombre de la institución promotora: Sociedad Uruguaya de Anatomía Patológica

Palabras Clave: PET/CT Tumores GIST Cáncer de colon y recto

Áreas de conocimiento:

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

2nd International Conference on Molecular Imaging: A multitracer and multidisciplinary approach (2013)

Simposio

Conferencia: 68Ga-DOTATATE for the evaluation of castration resistant prostate cancer

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 2

Palabras Clave: prostate cancer Ga-68 DOTATATE C-11 Choline PET/CT

Áreas de conocimiento:

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

2nd World Congress on Ga-68 SWC 2013 (2013)

Congreso

Comparison of Ga-68 DOTATATE and C-11 Choline uptake in patients with castration resistant prostate cancer

India

Tipo de participación: Poster

Carga horaria: 2

Nombre de la institución promotora: PGIMER Chandigarh, India and University of Iowa

Palabras Clave: prostate cancer Ga-68 DOTATATE C-11 Choline

Áreas de conocimiento:

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

2nd World Congress on Ga-68 SWC 2013 (2013)

Congreso

Evaluation of patients with neuroendocrine metastatic carcinoma of unknown primary by means of Ga-68 DOTATATE PET-CT

India

Tipo de participación: Poster

Carga horaria: 2

Nombre de la institución promotora: PGIMER Chandigarh, India and University of Iowa

Palabras Clave: PET-CT Ga-68 DOTATATE Neuroendocrine tumors

Áreas de conocimiento:

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

European Association of Nuclear Medicine Congress 2012 (2012)

Congreso

Intraindividual comparison of Ga-68 DOTATATE and C-11 Choline uptake in patients with recurrent prostate cancer lesions.

Estados Unidos

Tipo de participación: Poster

Carga horaria: 1

Nombre de la institución promotora: European Association of Nuclear Medicine

Palabras Clave: prostate cancer Ga-68 DOTATATE C-11 Choline PET/CT

Áreas de conocimiento:

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

Jornadas Internacionales 2012 de diagnóstico por imágenes y tratamiento en endocrinología (2012)

Simposio

Conferencia: Utilidad del PET/CT en la valoración diagnóstica de tumores neuroendócrinos

Argentina

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 2

Nombre de la institución promotora: Sociedad Platense de Endocrinología y Metabolismo

Palabras Clave: tumores neuroendócrinos Ga-68 DOTATATE PET/CT

Áreas de conocimiento:

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

1as Jornadas Académicas de la EUTM (2012)

Simposio

Pensando en la integralidad. Enseñanza-Extensión-Investigación en la EUTM

Uruguay

Tipo de participación: Panelista

Carga horaria: 4

Nombre de la institución promotora: EUTM, Facultad de Medicina, UdelaR.

Palabras Clave: enseñanza universitaria investigación científica

Áreas de conocimiento:

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

SGH Nuclear Medicine Update 2012 (2012)

Simposio

Conferencia: PET lung ventilation scanning with Gallium-68 aerosol (Gallgas) versus Technegas SPECT in patients with obstructive lung disease

Singapur

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 2

Nombre de la institución promotora: World Association of Radiopharmaceutical and Molecular Therapy and Singapore Nuclear Medicine Society

Palabras Clave: SPECT PET/CT Ga-68 Gallgas Tc-99m Technegas

Areas de conocimiento:

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

Jornada Final de la Cátedra de Dermatología (2012)

Simposio

Conferencia: Ganglio Centinela en el año 2012. Controversias y tendencias futuras

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 2

Palabras Clave: melanoma ganglio centinela

Areas de conocimiento:

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

Semana Académica del Hospital de Clínicas (2012)

Simposio

Conferencia: Aportes de las imágenes moleculares en el desarrollo de una medicina personalizada

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 2

Palabras Clave: imágenes moleculares medicina personalizada

Areas de conocimiento:

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

Society of Nuclear Medicine Meeting SNM 2012 (2012)

Congreso

PET lung ventilation scanning with Gallium-68 aerosol (Gallgas) versus Technegas SPECT in patients with obstructive lung disease: A feasibility study

Estados Unidos

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 1

Palabras Clave: SPECT PET/CT Ga-68 Gallgas Tc-99m Technegas

Areas de conocimiento:

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

7th International Conference on Radiopharmaceutical Therapy (2012)

Congreso

Conferencia: Ga-68 DOTATATE and C-11 Choline uptake in patients with recurrent prostate cancer lesions.

Finlandia

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 2

Nombre de la institución promotora: World Association of Radiopharmaceutical and Molecular Therapy

Palabras Clave: PET-CT prostate cancer Ga-68 DOTATATE C-11 Colina

Areas de conocimiento:

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

1as Jornadas Rioplatenses de Medicina Nuclear (2012)

Congreso

Módulo PET-CT no FDG

Uruguay

Tipo de participación: Moderador

Carga horaria: 3

Nombre de la institución promotora: Sociedad Uruguaya y Sociedad Argentina de Biología y Medicina Nuclear

Palabras Clave: imágenes moleculares PET-CT

Areas de conocimiento:

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

Jornada de divulgación del CUDIM en la República Argentina (2012)

Encuentro

Conferencia: Desarrollo de la imagenología molecular en Uruguay

Argentina

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 4

Palabras Clave: Imagenología Molecular

Areas de conocimiento:

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

Semana Académica del Hosp. Maciel (2012)

Seminario

Conferencia: Utilidad del PET en la evaluación del paciente con patología oncológica

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 2

Nombre de la institución promotora: Facultad de Medicina, UdelaR

Palabras Clave: PET-CT patología oncológica

Areas de conocimiento:

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

V Congreso Uruguayo de Gerontología y Geriatria (2011)

Congreso

Conferencia: Utilidad del PET en Geriatria

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 1

Nombre de la institución promotora: Sociedad Uruguaya de Gerontología y Geriatria

Palabras Clave: PET-CT Geriatria

Areas de conocimiento:

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

2011 Annual Meeting of the Society of Nuclear Medicine (SNM) (2011)

Congreso

Advanced prostate cancer evaluation by means of Ga-68-DOTATATE PET-CT

Estados Unidos

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 1

Nombre de la institución promotora: Society of Nuclear Medicine (SNM)

Palabras Clave: PET-CT prostate cancer 68Ga-DOTATATE

XXII Congreso de ALASBIMN (2011)

Congreso

Conferencia: PET-CT en tumores gastrointestinales. Sesión Interactiva.

Brasil

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 2

Nombre de la institución promotora: ALASBIMN

Palabras Clave: PET-CT Tumores gastrointestinales

Areas de conocimiento:

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

International Clinical Trials Workshop (2011)

Otra

Conferencia: Educación y capacitación en investigación médica en América Latina
Uruguay
Tipo de participación: Conferencista invitado
Carga horaria: 2
Nombre de la institución promotora: National Cancer Institute, American Society of Clinical Oncology, FLACSO
Palabras Clave: educación investigación clínica
Áreas de conocimiento:
Ciencias Sociales / Ciencias de la Educación / Educación General / Educación en Investigación Clínica

11o Congreso Uruguayo de Oncología (2010)

Congreso
Conferencia: Principales Patologías cubiertas por el FNR para indicación PET
Uruguay
Tipo de participación: Conferencista invitado
Carga horaria: 2
Nombre de la institución promotora: Sociedad Uruguaya de Oncología Médica y Pediátrica del Uruguay
Palabras Clave: oncología PET-CT
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / PET-CT

2010 Annual Meeting of the Society of Nuclear Medicine (SNM) (2010)

Congreso
Optimization of a novel scan using ^{99m}Tc-labeled Octreotide SPECT for the evaluation of neuroblastoma patients.
Estados Unidos
Tipo de participación: Expositor oral
Carga horaria: 1
Nombre de la institución promotora: Society of Nuclear Medicine (SNM)
Palabras Clave: ^{99m}Tc-HYNIC-octreotide neuroblastoma
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / SPECT

Simposio sobre aplicaciones clínicas del PET en Ginecología (2010)

Simposio
Conferencia: Aplicaciones clínicas del PET/CT en cáncer de mama
Uruguay
Tipo de participación: Conferencista invitado
Carga horaria: 3
Nombre de la institución promotora: Hospital Británico
Palabras Clave: cáncer de mama PET-CT
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes

Simposio de Aplicaciones Clínicas del PET/CT en Medicina Interna (2010)

Simposio
Conferencia: PET-CT en Ginecología y Melanoma
Uruguay
Tipo de participación: Conferencista invitado
Carga horaria: 4
Nombre de la institución promotora: Clínica Médica
Palabras Clave: melanoma PET-CT ginecología
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes

XXV Congresso Brasileiro de Biologia, Medicina Nuclear e Imagem Molecular. Belém, Pará, 4-7 de setembro, 2010. (2010)

Congreso

^{99m}Tc HYNIC Octreotide en pacientes con cáncer diferenciado de tiroides que durante el seguimiento presentaron tiroglobulinas elevadas y perfilografía negativa
Brasil

Tipo de participación: Poster

Carga horaria: 1

Nombre de la institución promotora: Sociedade Brasileira de Biología, Medicina Nuclear e Imagem Molecular

Palabras Clave: ^{99m}Tc-HYNIC-octreotide cáncer de tiroides

Areas de conocimiento:

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

Primer Curso Regional de Capacitación en PET/CT (2010)

Otra

Conferencia: PET-CT en Oncología: una aproximación basada en la evidencia. Introducción y Generalidades

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 3

Nombre de la institución promotora: Organismo Internacional de Energía Atómica de las Naciones Unidas

Palabras Clave: oncología PET-CT medicina basada en evidencia

Areas de conocimiento:

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

V Curso de Actualización en Urología (2010)

Otra

Conferencia: Futuro de la Imagenología Molecular en el Cáncer de Próstata

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 3

Nombre de la institución promotora: Servicio de Urología del Hospital Pasteur

Palabras Clave: cáncer de próstata Imagenología Molecular

Areas de conocimiento:

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

1er Foro de Radioprotección (2010)

Otra

Moderador de la mesa: Medicina Nuclear

Uruguay

Tipo de participación: Moderador

Carga horaria: 3

Nombre de la institución promotora: Sociedad Uruguaya de Radioprotección

Palabras Clave: medicina nuclear Radioprotección

Areas de conocimiento:

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

2010 Congress of the European Association of Nuclear Medicine (2010)

Congreso

^{99m}Tc HYNIC Octreotide evaluation of thyroid cancer patients by means of SPECT-CT software fusion.

Austria

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 1

Nombre de la institución promotora: European Association of Nuclear Medicine (EANM)

Palabras Clave: ^{99m}Tc-HYNIC-octreotide thyroid cancer SPECT-CT fusion

Areas de conocimiento:

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

2010 Society of Nuclear Medicine Annual Meeting (2010)

Congreso
Optimization of a novel scan using ^{99m}Tc-labeled Octreotide SPECT for the evaluation of neuroblastoma patients
Estados Unidos
Tipo de participación: Expositor oral
Carga horaria: 30
Nombre de la institución promotora: Society of Nuclear Medicine (SNM)
Palabras Clave: neuroblastoma ^{99m}Tc-Octreotide
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes

8o Curso de Capacitación (2010)

Otra
Conferencia: Valor del PET-CT en cáncer de mama
Uruguay
Tipo de participación: Conferencista invitado
Carga horaria: 3
Nombre de la institución promotora: América Mama - Uruguay
Palabras Clave: cáncer de mama PET-CT
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / PET-CT

7o Desayuno de Trabajo (2010)

Otra
Conferencia: Aplicaciones del PET en Psiquiatría
Uruguay
Tipo de participación: Conferencista invitado
Carga horaria: 2
Nombre de la institución promotora: Sociedad de Psiquiatría Biológica del Uruguay
Palabras Clave: PET-CT psiquiatría
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / PET-CT

39o Congreso Uruguayo de Medicina Interna (2010)

Congreso
Conferencia: Indicaciones del FDG-PET en Oncología
Uruguay
Tipo de participación: Conferencista invitado
Carga horaria: 3
Nombre de la institución promotora: Sociedad de Medicina Interna del Uruguay
Palabras Clave: oncología ¹⁸F¹⁸FDG PET-CT
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / PET-CT

Congreso Internacional sobre Educación en el Uruguay (2009)

Congreso
Educación interprofesional en Ciencias de la Salud en un contexto de aprendizaje basado en problemas (ABP): dos años de experiencia
Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral
Carga horaria: 4
Nombre de la institución promotora: Ministerio de Educación y Cultura, UdelAR y ANEP
Palabras Clave: aprendizaje basado en problemas educación interprofesional
Áreas de conocimiento:
Ciencias Sociales / Ciencias de la Educación / Educación General

Curso 2009 de Actualización en Neumología (2009)

Simposio
Aportes de la Medicina Nuclear a la evaluación de pacientes con patología de tórax
Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 3

Nombre de la institución promotora: Cátedra de Neumología de la Facultad de Medicina, UdelaR.

Palabras Clave: medicina nuclear patología de tórax

Areas de conocimiento:

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

XXII Congreso de la ALASBIMN (Asociación Latinoamericana de Sociedades de Biología y Medicina Nuclear) (2009)

Congreso

Controversias en ganglio centinela

Colombia

Tipo de participación: Panelista

Carga horaria: 2

Palabras Clave: cirugía radioguiada ganglio centinela

Areas de conocimiento:

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

Investigación en Imagenología Molecular con Emisores de Positrones: Integración de una Red Nacional (2009)

Seminario

Desarrollo de un Polo de Imagenología Molecular Basado en Técnicas Híbridas Aplicadas al Diagnóstico Oncológico

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 15

Palabras Clave: PET-CT SPECT-CT Imagenología Molecular

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / PET-CT y SPECT-CT

XXII Congreso de la ALASBIMN (Asociación Latinoamericana de Sociedades de Biología y Medicina Nuclear) (2009)

Congreso

Ubicación del SPECT-CT en la detección del ganglio centinela

Colombia

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 2

Palabras Clave: SPECT-CT

Areas de conocimiento:

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

Primer Congreso Paraguayo de Medicina Nuclear (2007)

Congreso

Aplicaciones no oncológicas del centellograma óseo

Paraguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 3

Nombre de la institución promotora: Facultad de Medicina de la Universidad Nacional de Asunción

Palabras Clave: centellograma óseo patología benigna de hueso

Areas de conocimiento:

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

Curso de Tumores en ORL. Módulo 1: Neoplasias Malignas del Cavum. (2007)

Otra

Valor clínico del PET-CT en en cáncer de cavum

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 10

Nombre de la institución promotora: Cátedra de ORL, Facultad de Medicina, UdelaR.

Palabras Clave: PET-CT cáncer de cavum

Areas de conocimiento:

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

Primer Congreso Paraguayo de Medicina Nuclear (2007)

Congreso

Aplicaciones clínicas del centellograma para la detección de sangrado digestivo

Paraguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 3

Nombre de la institución promotora: Facultad de Medicina de la Universidad Nacional de Asunción

Palabras Clave: centellografía sangrado digestivo

Áreas de conocimiento:

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

Primer Congreso Paraguayo de Medicina Nuclear (2007)

Congreso

Centellograma de perfusión miocárdica en la evaluación de pacientes con cardiopatía isquémica

Paraguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 3

Nombre de la institución promotora: Facultad de Medicina de la Universidad Nacional de Asunción

Palabras Clave: SPECT cardiopatía isquémica

Áreas de conocimiento:

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

Primer Congreso Paraguayo de Medicina Nuclear (2007)

Congreso

Técnicas de medicina nuclear para el diagnóstico no invasivo de hipertensión renovascular

Paraguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 3

Nombre de la institución promotora: Facultad de Medicina de la Universidad Nacional de Asunción

Palabras Clave: medicina nuclear hipertensión renovascular

Áreas de conocimiento:

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

XXI Congreso de la Asociación Latinoamericana de Sociedades de Biología y Medicina Nuclear (ALASBIMN) (2007)

Congreso

Evaluación mediante Ga-67 de pacientes con linfoma en la era del PET-CT.

Bolivia

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 12

Nombre de la institución promotora: ALASBIMN

Palabras Clave: Ga-67 linfoma

Áreas de conocimiento:

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

XXI Congreso de la Asociación Latinoamericana de Sociedades de Biología y Medicina Nuclear (ALASBIMN) (2007)

Congreso

Tc-99m MIBI en la evaluación de pacientes con hiperparatiroidismo secundario

Bolivia

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 12

Nombre de la institución promotora: ALASBIMN

Palabras Clave: 99mTc-MIBI hipertiroidismo secundario

Áreas de conocimiento:

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

XXI Congreso de la Asociación Latinoamericana de Sociedades de Biología y Medicina Nuclear (ALASBIMN) (2007)

Congreso

Evaluación de ganglio centinela en pacientes con tumores nefro-urológicos.

Bolivia

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 12

Nombre de la institución promotora: ALASBIMN

Palabras Clave: ganglio centinela tumores nefro-urológicos

Áreas de conocimiento:

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

XXI Congreso de la Asociación Latinoamericana de Sociedades de Biología y Medicina Nuclear (ALASBIMN) (2007)

Congreso

Indicaciones actuales de la biopsia radioguiada del ganglio centinela en pacientes con melanoma y cáncer de mama.

Bolivia

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 12

Nombre de la institución promotora: ALASBIMN

Palabras Clave: melanoma cáncer de mama ganglio centinela

Áreas de conocimiento:

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

Jornada de Actualización en Cáncer de Mama. (2006)

Simposio

Indicaciones Clínicas de la Biopsia del Ganglio Centinela en el Cáncer de Mama.

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 4

Nombre de la institución promotora: Comisión Honoraria de Lucha Contra el Cáncer

Palabras Clave: cáncer de mama ganglio centinela

Áreas de conocimiento:

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

Segundo Congreso Uruguayo de Medicina Nuclear (2006)

Congreso

Aplicaciones no oncológicas del centellograma óseo

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 3

Nombre de la institución promotora: Sociedad Uruguaya de Biología y Medicina Nuclear, SUBIMN

Palabras Clave: centellograma óseo patología benigna de hueso

Áreas de conocimiento:

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

II Congreso Chileno de Medicina Nuclear (2006)

Congreso

Estado actual en la detección del ganglio centinela.

Chile

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 3

Nombre de la institución promotora: Sociedad Chilena de Medicina Nuclear

Palabras Clave: ganglio centinela

Áreas de conocimiento:

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

II Congreso Chileno de Medicina Nuclear (2006)

Congreso
Usos del sestamibi como marcador tumoral.
Chile
Tipo de participación: Conferencista invitado
Carga horaria: 3
Nombre de la institución promotora: Sociedad Chilena de Medicina Nuclear
Palabras Clave: ^{99m}Tc -MIBI oncología
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Medicina Nuclear

II Congreso Chileno de Medicina Nuclear (2006)

Congreso
Centellograma óseo en patología benigna.
Chile
Tipo de participación: Conferencista invitado
Carga horaria: 3
Nombre de la institución promotora: Sociedad Chilena de Medicina Nuclear
Palabras Clave: centellograma óseo patología benigna de hueso
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Medicina Nuclear

II Jornadas Internacionales de Hemato-Oncología y Cirugía Oncológica en Pediatría. (2006)

Congreso
Tomografía de Emisión de Positrones (PET) en Oncología Pediátrica.
Uruguay
Tipo de participación: Conferencista invitado
Carga horaria: 3
Nombre de la institución promotora: Instituto de Pediatría de la Facultad de Medicina
Palabras Clave: PET pediatría
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Medicina Nuclear, PET

XXI Jornadas de Oncología Médica del Interior de la República (2006)

Simposio
Aplicaciones clínicas de la biopsia radioguiada del ganglio centinela en pacientes con cáncer de mama.
Uruguay
Tipo de participación: Conferencista invitado
Carga horaria: 4
Nombre de la institución promotora: Comisión Honoraria de Lucha Contra el Cáncer
Palabras Clave: cáncer de mama ganglio centinela
Áreas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / Medicina Nuclear, Cirugía Radioguiada

(2005)

Congreso
Jornadas Rioplatenses de Radioterapia 2005.
Uruguay
Tipo de participación:

La Medicina Nuclear en la Articulación de Saberes (2002)

Congreso
Radiation safety assessment for cardiovascular brachytherapy with $^{188}\text{Rhenium}$, associated to coronary angioplasty: preliminary doses estimations.
Uruguay
Tipo de participación: Conferencista invitado
Carga horaria: 3
Nombre de la institución promotora: Asociación Latinoamericana de Sociedades de Biología y Medicina Nuclear, ALASBIMN
Palabras Clave: medicina nuclear

Áreas de conocimiento:

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

JURADO/INTEGRANTE DE COMISIONES EVALUADORAS DE TRABAJOS ACADÉMICOS

Radiación Mesónica en Terapias con Iones Pesados (2011)

Candidato: Carolina Rabin

Tipo Jurado: Tesis de Maestría

NEGREIRA, C., ABAL, G., ALONSO, O.

Maestría en Física (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Palabras Clave: radiación mesónica terapia con iones pesados radioterapia tumoral

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Físicas / Física Nuclear / Física Médica

Desarrollo y evaluación química, biológica y dosimétrica del anticuerpo anti-CD20 (Rituximab®) marcado con ¹⁷⁷Lu como radiofármaco para tratamiento del Linfoma no Hodgkin. (2011)

Candidato: Paola Audicio

Tipo Jurado: Tesis de Maestría

PORCAL, W., RAYMONDO, S., ALONSO, O.

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

País: Uruguay

Idioma: Español

Palabras Clave: Rituximab Lu-177 Linfoma no Hodgkin

Áreas de conocimiento:

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

Diseño y evaluación química y biológica de sistemas nanoestructurados como agentes para centellografía (2011)

Candidato: Mirel Cabrera

Tipo Jurado: Tesis de Maestría

ALONSO, O.

Maestría en Química (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Palabras Clave: centellografía nanotecnología radiofarmacia

Áreas de conocimiento:

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

Diagnóstico y terapia de tumores mediante radiofármacos biológicamente específicos (2010)

Candidato: Pablo Cabral

Tipo Jurado: Tesis de Doctorado

OLIVER, P., MOMBRÚ, A., CERECETTO, H., TERÁN, M., ALONSO, O.

Doctorado en Química (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Palabras Clave: nanotecnología terapia con fuentes abiertas diagnóstico oncológico

Áreas de conocimiento:

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

Evaluación de la activación cortical producida por un simulador acústico de prótesis coclear mediante spect de perfusión cerebral. (2008)

Candidato: Rodolfo Ferrando

Tipo Jurado: Tesis de Maestría

MUT, F., GAUDIANO, J., VELLUTI, R., ALONSO, O.

Maestría en Investigación Biomédica / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Medicina (UDELAR-PROINBIO) - UDeLaR / Uruguay

País: Uruguay
Idioma: Español

Estudios en terapias de intervención del sistema inmunológico aplicables a pacientes portadores de melanoma (2006)

Candidato: Caroline Agorio
Tipo Jurado: Tesis de Maestría
OSINAGA, M. , MACEDO, N. , ALONSO, O.
Maestría en Investigación Biomédica / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Medicina (UDELAR-PROINBIO) - UDeLaR / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Palabras Clave: melanoma terapia inmunológica
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Patología / Inmunología

Braquiterapia con 188-Re asociada a angioplastia. Optimización de la relación riesgo-beneficio (2005)

Candidato: Pablo Cabral
Tipo Jurado: Tesis de Maestría
GAUDIANO, J. , ROBLES, A. , BALTER, H. , ALONSO, O.
Magister en Química / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Palabras Clave: Re-188 braquiterapia intracoronaria dosimetría
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Inorgánica y Nuclear / Radiofarmacia, Dosimetría

Expresión tumoral del BRCA1, receptor de estrógenos alfa y de la proteína ID4 en pacientes con cáncer de mama esporádico (2005)

Candidato: Gloria Roldán
Tipo Jurado: Tesis de Maestría
ROCA, R. , MUSE, I.M. , ALONSO, O.
Maestría en Investigación Biomédica / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Medicina (UDELAR-PROINBIO) - UDeLaR / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Palabras Clave: cáncer de mama receptor de estrógenos proteína ID4 BRCA1
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Patología / Oncología Molecular

Indicadores de producción

PRODUCCIÓN BIBLIOGRÁFICA	252
Artículos publicados en revistas científicas	221
Resumen	148
Completo	73
Artículos aceptados para publicación en revistas científicas	1
Completo	1
Trabajos en eventos	24
Libros y Capítulos	6
Capítulos de libro publicado	6
PRODUCCIÓN TÉCNICA	1
Productos tecnológicos	1
EVALUACIONES	34
Evaluación de proyectos	12
Evaluación de eventos	5

Evaluación de publicaciones	9
Evaluación de convocatorias concursables	4
Jurado de tesis	4
FORMACIÓN RRHH	15
Tutorías/Orientaciones/Supervisiones concluidas	7
Tesis de doctorado	2
Tesis de maestría	4
Iniciación a la investigación	1
Tutorías/Orientaciones/Supervisiones en marcha	8
Tesis de maestría	6
Tesis de doctorado	2