Curriculum Vitae

# *Margarita Alejandra NÚÑEZ RODRIGUEZ*

*Actualizado: 27/12/2016*

*Publicado:* 20/02/2017

***Sistema Nacional de Investigadores***

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud

*Categorización actual:* Nivel I

*Ingreso al SNI:* Candidato (01/03/2009)

## Datos generales

### Información de contacto


*E-mail:* marga.nr@gmail.com

*Teléfono:* 096612722

*Dirección:* GENERAL SANTANDER 2373, MONTEVIDEO 11500


### Institución principal

Sistema Nacional de Investigadores

Escuela Universitaria de Tecnología Médica / Facultad de Medicina - UDeLaR / Universidad de la República / Uruguay

### Dirección institucional


*Dirección:* Asociación Española Primera de Socorros Mutuos / MEDICINA NUCLEAR, MARIO CASSINONI 1443 / 11200 / MONTEVIDEO / Uruguay

*Teléfono:* (+02) 1920

*Fax:* 7409

*E-mail/Web:* marga.nr@gmail.com


## Formación

### Formación concluida

#### Formación académica/Titulación

**Posgrado**

2005 - 2011 Doctorado

Doctorado en Investigación Biomédica

Facultad de Medicina (UDELAR-PROINBIO) - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay

*Título:* DESARROLLO DE IMAGENES PARAMETRICAS DERIVADAS DEL COREGISTRO DE ESTUDIOS DE PERFUSION Y VENTILACION PULMONAR USANDO TOMOGRAFIA DE EMISION MONOFOTONICA (SPECT) PARA EL DIAGNOSTICO SEMIAUTOMATIZADO DEL TROMBOEMBOLISMO PULMONAR

*Tutor/es:* Dres Omar Alonso Núñez y Brian Hutton

Sistema Nacional de Investigadores

*Obtención del título:* 2011

*Sitio web de la Tesis:* http://www.alasbimnjournal.cl/alasbimn/pdf/54/aj54-nunez-margarita.pdf

*Palabras clave:* CORRECCIÓN DE MOVIMIENTO; CORRECCIÓN DE ATENUACIÓN; PROCESAMIENTO DE IMAGENES; INSTRUMENTACION; PULMON

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

**Grado**

1985 - 1987 Grado

Técnico en Radioisótopos

Escuela Universitaria de Tecnología Médica - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay

*Obtención del título:* 1988

*Palabras clave:* MEDICINA NUCLEAR

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

# Formación complementaria

## Cursos corta duración

2006 Certificate of Proficiency in English (University of Cambridge)

Instituto Cultural Anglo-Uruguayo , Uruguay

04 / 2015 - 04 / 2015 XVI CURSO TEÓRICO-PRÁCTICO PET

Universidad de Navarra , España

*Palabras clave:* PET

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

10 / 2010 - 10 / 2010 Taller de Entrenamiento para Formar Auditores

Sistema Nacional de Investigadores

Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias , México

*Palabras clave:* Gestión de Calidad; Auditorías de Calidad

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

03 / 2010 - 03 / 2010 Seguridad Básica sobre el Terreno: la Protección, la Salud y el Bienestar del Personal

International Atomic Energy Agency , Austria

*Palabras clave:* Seguridad

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

02 / 2010 - 02 / 2010 Seguridad Avanzada sobre el Terreno

International Atomic Energy Agency , Austria

*Palabras clave:* Seguridad

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

09 / 2009 - 10 / 2009 Curso Regional de Capacitación para Instructores en Gestión de Calidad

Instituto Peruano de Energia Nuclear , Perú

*Palabras clave:* Gestión de Calidad

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

03 / 2009 - 07 / 2009 Imágenes Médicas: Adquisición, Instrumentación y Gestión

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

*Palabras clave:* IMÁGENES; INSTRUMENTACION

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

Sistema Nacional de Investigadores

2007 - 2007 Curso de Bioestadística

Facultad de Medicina (UDELAR-PROINBIO) - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay

2006 - 2006 Programación en Lenguaje IDL (Interactive Data Languaje)

Otros , Uruguay

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / PROGRAMACION

8 / 2006 - 11 / 2006 Curso de diagnóstico centellográfico mediante el aprendizaje basado en problemas (ABP) en contexto de educación multiprofesional

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

*Palabras clave:* ABP

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

2004 - 2005 First Certificate in English (University of Cambridge).

Instituto Cultural Anglo-Uruguayo , Uruguay

2001 - 2001 Diseño Gráfico

Círculo Informático , Uruguay

1997 - 1997 Interregional Training Course For Nuclear Medicine Technologists

University of Sydney , Australia

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

1995 - 1995 Curso de Biología Molecular

Escuela Universitaria de Tecnología Médica - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay

1991 - 1991 Dactilografía

Instituto Megasoft , Uruguay

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

1991 - 1991 Operador PC

Instituto Megasoft , Uruguay

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

Sistema Nacional de Investigadores

1991 - 1991 Auxiliar Contable

Instituto Megasoft , Uruguay

1987 - 1987 Curso Básico de Radioinmunoanálisis

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

1986 - 1986 Curso Básico de Metodología de Radisótopos

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

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / MEDICINA NUCLEAR

## Otras instancias

2011 Seminarios

*Nombre del evento:* Cirugía Radiodirigida

*Institución organizadora:* Sociedad Uruguaya de Medicina Nuclear (SUBIMN) , Uruguay

*Palabras clave:* CIRUGÍA RADIOGUIADA; GANGLIO CENTINELA

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

2011 Seminarios

*Nombre del evento:* Implementación de un Sistema de Gestión de Calidad

*Institución organizadora:* Sociedad Uruguaya de Medicina Nuclear (SUBIMN) , Uruguay

*Palabras clave:* Gestión de Calidad

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

2011 Seminarios

Sistema Nacional de Investigadores

*Nombre del evento:* Implementación de la Guía SRS Nº 63 Release of Patients After Radionuclide Therapy del OIEA

*Institución organizadora:* Sociedad Uruguaya de Medicina Nuclear (SUBIMN) , Uruguay

*Palabras clave:* terapia con radionúclidos

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

2011 Seminarios

*Nombre del evento:* Jornada de Actualización en Medicina Nuclear

*Institución organizadora:* Sociedad Uruguaya de Medicina Nuclear (SUBIMN) , Uruguay

*Palabras clave:* reconstrucción iterativa; imágenes híbridas

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

2010 Seminarios

*Nombre del evento:* Conferencias de Final del Curso DAT: Física y Clínica del SPECT

*Institución organizadora:* Fundación Clínica Shaio , Colombia

*Palabras clave:* SPECT; DAT (Distance Assisted Training)

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

2009 Seminarios

*Nombre del evento:* Regional Training Course to Train the Trainers on New DAT Modules
*Institución organizadora:* Department of Nuclear Medicine & PET, Singapore General Hospital , Singapur
*Palabras clave:* DAT (Distance Assisted Training); EDUCACIÓN A DISTANCIA; MOODLE
*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / MEDICINA NUCLEAR

2007 Seminarios

*Nombre del evento:* New Technologies on SPECT, PET and CT and Clinicas Applications
*Institución organizadora:* European Association of Nuclear Medicine and Molecular Imaging , Dinamarca
*Palabras clave:* SPECT/CT; PET; CT
*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / MEDICINA NUCLEAR

2007 Seminarios

*Nombre del evento:* VI Curso de Educación Continua ALASBIMN: PET/CT usos clínicos
*Institución organizadora:* Asociación Latinoamericana de Sociedades de Biología y Medicina Nuclear (ALASBIMN). , Bolivia
*Palabras clave:* PET/CT
*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / MEDICINA NUCLEAR

Sistema Nacional de Investigadores

2006 Seminarios

*Nombre del evento:* PET/CT instrumentation. Categorical Seminar.
*Institución organizadora:* Society of Nuclear Medicine. , Estados Unidos
*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / MEDICINA NUCLEAR

2006 Seminarios

*Nombre del evento:* Understanding PET/CT principles: a basic introduction.
*Institución organizadora:* University College of London. , Inglaterra
*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / MEDICINA NUCLEAR

2004 Seminarios

*Nombre del evento:* Ciclo de Conferencias sobre PET (Tomografía por Emisión de Positrones).
*Institución organizadora:* Sociedad Uruguaya de Biología y Medicina Nuclear (SUBIMN). , Uruguay
*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / MEDICINA NUCLEAR

2004 Seminarios

*Nombre del evento:* Curso de Educación Continua de ALASBIMN: 'Actualizaciones en Medicina Nuclear Pediátrica'.
*Institución organizadora:* I Congreso Chileno de Medicina Nuclear. Sociedad Chilena de Medicina Nuclear , Chile
*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / MEDICINA NUCLEAR

2003 Seminarios

Sistema Nacional de Investigadores

*Nombre del evento:* Curso de Educación Continua ALASBIMN 2003 con módulos de Cardiología, Neuropsiquiatría y Oncología.
*Institución organizadora:* XIX Congreso de la Asociación Latinoamericana de Sociedades de Biología y Medicina Nuclear (ALASBIMN). , México
*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / MEDICINA NUCLEAR

2003 Seminarios

*Nombre del evento:* PET y Fusión de Imágenes
*Institución organizadora:* Comisión Nacional de Energía Atómica , Argentina

2002 Seminarios

*Nombre del evento:* Curso de Neuroimagenología y Técnicas de Estimulación Cerebral (ECT, TMS, VNS).
*Institución organizadora:* Sociedad de Psiquiatría Biológica. , Uruguay
*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / MEDICINA NUCLEAR

2002 Seminarios

*Nombre del evento:* Curso de Nefrourología Nuclear.
*Institución organizadora:* Centro de Medicina Nuclear - Organismo Internacional de Energía Atómica (OIEA). , Uruguay

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

2000 Seminarios

*Nombre del evento:* Curso de Cardiología Nuclear para Tecnólogos.

*Institución organizadora:* 4to Simposium Iberoamericano de Cardiología Nuclear. , Argentina

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

1998 Seminarios

*Nombre del evento:* Curso de Cardiología Nuclear para Tecnólogos.

*Institución organizadora:* 3er Simposium Iberoamericano de Cardiología Nuclear. , Uruguay

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

2006 Congresos

*Nombre del evento:* International Conference on Quality Assurance and New Techniques in Radiation Medicine (QANTRM)

*Institución organizadora:* Organismo Internacional de Energía Atómica (OIEA) , Austria

*Palabras clave:* CONTROL DE CALIDAD; Nuevas Tecnologías

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

Sistema Nacional de Investigadores

2005 Simposios

*Nombre del evento:* Simposio PET/CT.

*Institución organizadora:* Fundación Arturo López Pérez. , Chile

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

2003 Talleres

*Nombre del evento:* Taller de Estadística Básica.

*Institución organizadora:* Organizado por la Sociedad Uruguaya de Biología y Medicina Nuclear (SUBIMN). , Uruguay

1996 Talleres

*Nombre del evento:* Taller Regional de Capacitación sobre Uso Eficaz del Software para el Procesamiento de Imágenes (PIP)

*Institución organizadora:* Organismo Internacional de Energía Atómica , Chile

1994 Talleres

*Nombre del evento:* Taller Regional sobre Control de Calidad en Sistemas SPECT

*Institución organizadora:* Organismo Internacional de Energía Atómica (OIEA) , Chile

2012 Encuentros

*Nombre del evento:* 1as Jornadas Académicas

*Institución organizadora:* Escuela Universitaria de Tecnología Médica (EUTM) , Uruguay

*Palabras clave:* EDUCACIÓN

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

2012 Encuentros

Sistema Nacional de Investigadores

*Nombre del evento:* 1as Jornadas Rioplatenses de Medicina Nuclear

*Institución organizadora:* Sociedad Uruguaya de Medicina Nuclear (SUBIMN) , Uruguay

*Palabras clave:* MEDICINA NUCLEAR

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

2011 Encuentros

*Nombre del evento:* 1ra Jornada de Experiencias Educativas Semipresenciales de la EUTM

*Institución organizadora:* Escuela Universitaria de Tecnología Médica (EUTM) , Uruguay

*Palabras clave:* EDUCACIÓN A DISTANCIA

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

2011 Otros

*Nombre del evento:* 11º Pasantía University College London. Continuación y profundización de proyecto de investigación en SPECT Pulmonar.

*Institución organizadora:* Institute of Nuclear Medicine, University College London Hospital. Londres, Inglaterra , Inglaterra

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

2010 Otros

*Nombre del evento:* Novena Pasantía University College London. Continuación y profundización de proyecto de investigación en SPECT Pulmonar.
*Institución organizadora:* Institute of Nuclear Medicine, University College London Hospital. Londres, Inglaterra , Inglaterra
*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / MEDICINA NUCLEAR

2010 Otros

*Nombre del evento:* Décima Pasantía University College London. Continuación y profundización de proyecto de investigación en SPECT Pulmonar.
*Institución organizadora:* Institute of Nuclear Medicine, University College London Hospital. Londres, Inglaterra , Inglaterra
*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / MEDICINA NUCLEAR

2010 Otros

*Nombre del evento:* Training Program in the Field of Nuclear Medicine Imaging. IAEA Fellowship

*Institución organizadora:* Institute of Nuclear Medicine, University College London Hospital. Londres, Inglaterra , Inglaterra
*Palabras clave:* SPECT/CT
*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / MEDICINA NUCLEAR

2009 Otros

Sistema Nacional de Investigadores

*Nombre del evento:* Octava Pasantía University College London. Continuación y profundización de proyecto de investigación en SPECT Pulmonar.
*Institución organizadora:* Institute of Nuclear Medicine, University College London Hospital. Londres, Inglaterra , Inglaterra
*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / MEDICINA NUCLEAR

2008 Otros

*Nombre del evento:* Séptima Pasantía University College London. Continuación y profundización de proyecto de investigación en SPECT Pulmonar.
*Institución organizadora:* Institute of Nuclear Medicine, University College London Hospital. Londres, Inglaterra , Uruguay
*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / MEDICINA NUCLEAR

2008 Otros

*Nombre del evento:* Sexta Pasantía University College London. Continuación y profundización de proyecto de investigación en SPECT Pulmonar.
*Institución organizadora:* Institute of Nuclear Medicine, University College London Hospital. , Inglaterra
*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / MEDICINA NUCLEAR

2007 Otros

*Nombre del evento:* Cuarta Pasantía University College London. Continuación y profundización de proyecto de investigación en SPECT Pulmonar.
*Institución organizadora:* Institute of Nuclear Medicine, University College London Hospital. , Inglaterra
*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / MEDICINA NUCLEAR

2007 Otros

Sistema Nacional de Investigadores

*Nombre del evento:* Quinta Pasantía University College London. Continuación y profundización de proyecto de investigación en SPECT Pulmonar.
*Institución organizadora:* Institute of Nuclear Medicine, University College London Hospital. , Inglaterra
*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / MEDICINA NUCLEAR

2006 Otros

*Nombre del evento:* Segunda Pasantía University College London. Continuación y profundización de investigación en proyecto de SPECT Pulmonar.
*Institución organizadora:* Institute of Nuclear Medicine, University College London Hospital. , Inglaterra
*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / MEDICINA NUCLEAR

2006 Otros

*Nombre del evento:* Tercera Pasantía University College London. Continuación y profundización de proyecto de investigación en SPECT Pulmonar.
*Institución organizadora:* Institute of Nuclear Medicine, University College London Hospital. , Inglaterra
*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / MEDICINA NUCLEAR

2005 Otros

*Nombre del evento:* Primera Pasantía University College London. Especialización en software para procesamiento de imágenes, incluyendo desarrollo de un método para corrección de atenuación en SPECT pulmonar.
*Institución organizadora:* Institute of Nuclear Medicine, Middlesex Hospital, University College London. , Inglaterra
*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / MEDICINA NUCLEAR

1997 Otros

*Nombre del evento:* Pasantía de especialización en SPECT (con énfasis en estudios cerebrales).

*Institución organizadora:* Department of Radiology, Division of Nuclear Medicine, UAB University Hospital. , Estados Unidos
*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / MEDICINA NUCLEAR

## Construcción institucional

## Idiomas

Inglés

Sistema Nacional de Investigadores

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

Portugués

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

## Areas de actuación

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

## Actuación Profesional

### Cargos desempeñados actualmente

*Desde:* 07/2014
Profesor Adjunto , (Docente Grado 1 Interino, 10 horas semanales) , Escuela Universitaria de Tecnología Médica - UDeLaR , Uruguay

*Desde:* 11/1995
TECNICO RADIOISOTOPISTA , (30 horas semanales) , Asociación Española Primera de Socorros Mutuos , Uruguay

*Desde:* 03/2000
Coordinadora Regional del Curso DAT , (5 horas semanales) , International Atomic Energy Agency , Austria

**Universidad de la República , Escuela Universitaria de Tecnología Médica - UDeLaR , Uruguay**

Sistema Nacional de Investigadores

### Vínculos con la institución

03/2000 - 07/2014, *Vínculo:* ASISTENTE, Docente Grado 2 Titular, (10 horas semanales)

08/1993 - 02/2000, *Vínculo:* AYUDANTE, Docente Grado 1 Interino, (15 horas semanales)

*07/2014 - Actual, Vínculo: Profesor Adjunto, Docente Grado 1 Interino, (10 horas semanales)*

### Actividades

06/2007 - Actual

Docencia , Pregrado

Química Fotográfica , Responsable , Técnico en Radioisótopos

03/2000 - Actual

Docencia , Pregrado

Técnicas Diagnósticas en Medicina Nuclear , Responsable , Técnico en Radioisótopos

03/2000 - Actual

Docencia , Pregrado

Técnicas Diagnósticas de Medicina Nuclear , Técnico en Radioisótopos

03/2009 - Actual

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Carrera de Radioisótopos, Escuela Universitaria de Tecnología Médica

Fortalecimiento del Aseguramiento de Calidad en Medicina Nuclear , Coordinador o Responsable

04/2009 - 04/2011

Proyectos de Investigación y Desarrollo , HOSPITAL DE CLÍNICAS , CENTRO DE MEDICINA NUCLEAR

Creación de una unidad de imagenología molecular basada en un sistema híbrido SPECT/CT , Integrante del Equipo

03/2002 - 03/2005

Proyectos de Investigación y Desarrollo , HOSPITAL DE CLÍNICAS , CENTRO DE MEDICINA NUCLEAR

Nitrate-augmented myocardial imaging for assessment of myocardial viability

03/1998 - 03/2000

Proyectos de Investigación y Desarrollo , HOSPITAL DE CLÍNICAS , CENTRO DE MEDICINA NUCLEAR

Evaluation of Tc-99m radiopharmaceuticals in the management of breast cancer: Diagnosis of primary tumour, detection of recurrence and assessment of response to chemotherapy , Integrante del Equipo

Sistema Nacional de Investigadores

09/1997 - 09/1999

Proyectos de Investigación y Desarrollo , HOSPITAL DE CLÍNICAS , CENTRO DE MEDICINA NUCLEAR

Melanoma maligno: evaluación de métodos clínicos y paraclínicos orientados al diagnóstico precoz y valoración del compromiso regional , Integrante del Equipo

06/1997 - 06/1999

Proyectos de Investigación y Desarrollo , HOSPITAL DE CLÍNICAS , CENTRO DE 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 , Integrante del Equipo

06/1995 - 06/1997

Proyectos de Investigación y Desarrollo , HOSPITAL DE CLÍNICAS , CENTRO DE MEDICINA NUCLEAR

Evaluación in vivo de la biología tumoral mamaria maligna con 99m-Tc MIBI: desarrollo de una nueva técnica imagenológica funcional , Integrante del Equipo

03/1995 - 03/1996

Proyectos de Investigación y Desarrollo , HOSPITAL DE CLÍNICAS , CENTRO DE MEDICINA NUCLEAR

Desarrollo de la centellografía tiroidea con 99m-Tc MIBI en la evaluación de la patología nodular de la glándula , Integrante del Equipo

## Empresa Privada , Asociación Española Primera de Socorros Mutuos , Uruguay

### Vínculos con la institución

11/1995 - Actual, *Vínculo:* TECNICO RADIOISOTOPISTA, (30 horas semanales)

### Actividades

Sistema Nacional de Investigadores

12/2007 - Actual

Proyectos de Investigación y Desarrollo , SERVICIO DE MEDICINA NUCLEAR

Assesment of left ventricular function in coronary artery disease with nuclear techniques , Coordinador o Responsable

10/2006 - Actual

Proyectos de Investigación y Desarrollo , SERVICIO DE MEDICINA NUCLEAR

Rol of nuclear cardiology techniques in ischemia assessment with excercise imaging in asymtomatic diabetes , Coordinador o Responsable

12/2004 - Actual

Proyectos de Investigación y Desarrollo , SERVICIO DE MEDICINA NUCLEAR

Evaluation of a simplified method of perfusion only lungs scan compared to standard V/Q and spiral CT in patients with pulmonary embolism , Coordinador o Responsable

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

### Vínculos con la institución

01/1989 - 11/1997, *Vínculo:* TÉCNICA RADIOISOTOPISTA, No docente (36 horas semanales)

08/1988 - 01/1989, *Vínculo:* TÉCNICA RADIOISOTOPISTA, No docente (30 horas semanales)

## International Atomic Energy Agency , Austria

### Vínculos con la institución

03/2000 - Actual, *Vínculo:* Coordinadora Regional del Curso DAT, (5 horas semanales)

### Actividades

03/2000 - Actual

Docencia , Especialización

Medicina Nuclear , Organizador/Coordinador , Entrenamiento Asistido a Distancia para Técnicos en Medicina Nuclear

02/2007 - 10/2007

Servicio Técnico Especializado , Contractual Service Agreement (CSA) under the project INT/6/053/01/01

Duty: translation to Spanish of the revised version of the DAT material and newly developed modules.

12/2001 - 12/2002

Servicio Técnico Especializado , Contractual Service Agreement (CSA) under the project INT/0/060-13.

Duty: translation to Spanish of the DAT material.

03/2003 - 03/2003

Capacitación/Entrenamientos dictados , Lima, Perú

Sistema Nacional de Investigadores

Taller de Entrenamiento en SPECT para Supervisores del Curso DAT

10/2002 - 10/2002

Capacitación/Entrenamientos dictados , Quito y Guayaquil, Ecuador

Taller de mitad de curso para estudiantes del DAT

06/2002 - 06/2002

Capacitación/Entrenamientos dictados , Bogotá Colombia

Taller de mitad de curso para estudiantes del DAT

03/2002 - 03/2002

Capacitación/Entrenamientos dictados , San José, Costa Rica

Taller de Entrenamiento para Supervisores del Curso DAT

### Proyectos

2007 - Actual

*Título:* Assesment of left ventricular function in coronary artery disease with nuclear techniques, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable,

*Tipo:* Desarrollo

*Alumnos:*

*Equipo:* FERNANDO MUT(Responsable)

*Financiadores:* Institución del exterior / Organismo Internacional de Energía Atómica / Cooperación

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

Sistema Nacional de Investigadores

2004 - Actual

*Título:* Evaluation of a simplified method of perfusion only lungs scan compared to standard V/Q and spiral CT in patients with pulmonary embolism, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable,

*Tipo:* Desarrollo

*Alumnos:*

*Financiadores:* Institución del exterior / ORGANISMO INTERNACIONAL DE ENERGÍA ATÓMICA / Cooperación

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

2009 - Actual
*Título:* Fortalecimiento del Aseguramiento de Calidad en Medicina Nuclear , *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable,

*Tipo:* Desarrollo

*Alumnos:*

*Financiadores:* Institución del exterior / Organismo Internacional de Energía Atómica / Cooperación

*Palabras clave:* aseguramiento de la calidad
*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / MEDICINA NUCLEAR

2006 - Actual
*Título:* Rol of nuclear cardiology techniques in ischemia assessment with excercise imaging in asymtomatic diabetes, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable,
*Tipo:* Desarrollo

*Alumnos:*

*Equipo:* OMAR ALONSO(Responsable)

*Financiadores:* Institución del exterior / Organismo Internacional de Energía Atómica / Cooperación
*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / MEDICINA NUCLEAR

1995 - 1996
Sistema Nacional de Investigadores
*Título:* Desarrollo de la centellografía tiroidea con 99m-Tc MIBI en la evaluación de la patología nodular de la glándula, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo,
*Tipo:* Desarrollo

*Alumnos:*

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

1995 - 1997
*Título:* Evaluación in vivo de la biología tumoral mamaria maligna con 99m-Tc MIBI: desarrollo de una nueva técnica imagenológica funcional, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo,
*Tipo:* Desarrollo

*Alumnos:*

*Equipo:* OMAR ALONSO(Responsable)

*Financiadores:* Otra institución nacional / COMISIÓN HONORARIA DE LUCHA CONTRA EL CÁNCER / Apoyo financiero

1997 - 1999
*Título:* 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, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo,

*Tipo:* Desarrollo

*Alumnos:*

*Financiadores:* Otra institución nacional / COMISIÓN HONORARIA DE LUCHA CONTRA EL CÁNCER / Cooperación

1997 - 1999
*Título:* Melanoma maligno: evaluación de métodos clínicos y paraclínicos orientados al diagnóstico precoz y valoración del compromiso regional, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo,
Sistema Nacional de Investigadores
*Tipo:* Desarrollo

*Alumnos:*

*Financiadores:* Otra institución nacional / COMISIÓN HONORARIA DE LUCHA CONTRA EL CÁNCER / Remuneración

1998 - 2000
*Título:* Evaluation of Tc-99m radiopharmaceuticals in the management of breast cancer: Diagnosis of primary tumour, detection of recurrence and assessment of response to chemotherapy, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo,
*Tipo:* Desarrollo

*Alumnos:*

*Equipo:* OMAR ALONSO(Responsable)

*Financiadores:* Institución del exterior / Cooperación

2002 - 2005

*Título:* Nitrate-augmented myocardial imaging for assessment of myocardial viability,

*Tipo:* Desarrollo

*Alumnos:*

*Equipo:* FERNANDO MUT(Responsable)

*Financiadores:* Institución del exterior / ORGANISMO INTERNACIONAL DE ENERGÍA ATÓMICA / Cooperación

2009 - 2011

*Título:* Creación de una unidad de imagenología molecular basada en un sistema híbrido SPECT/CT, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo,

*Tipo:* Desarrollo

*Alumnos:*

*Equipo:* OMAR ALONSO(Responsable); Juan P. Gambini(Integrante); Margarita Núñez(Integrante)

*Financiadores:* Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Apoyo financiero

Institución del exterior / Organismo Internacional de Energía Atómica / Cooperación

*Palabras clave:* SPECT/CT

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

Sistema Nacional de Investigadores

## Producción científica/tecnológica

Mi trabajo se relaciona con imagenología médica, más exactamente con el procesamiento de imágenes funcionales de medicina nuclear. La cuantificación de estas imágenes, hasta ahora usadas casi exclusivamente en forma cualitativa con fines de diagnóstico y para estimar las dosis de tratamiento con fuentes abiertas mediante una evaluación subjetiva por parte del médico especialista, se hace cada vez más necesaria tanto para propósitos de investigación como en la práctica clínica. El desarrollo de herramientas informáticas cuantitativas para un análisis objetivo es deseable a fin de disminuir las variaciones inter-observador y asignar rangos precisos de significación a los diferentes procesos patológicos. Si bien estas herramientas no están destinadas a sustituir el juicio del especialista en la interpretación de una imagen, contienen el potencial de proporcionar una opinión experta basada en procesos de inteligencia artificial o redes neurales. Las imágenes de medicina nuclear, además, sufren el efecto de procesos físicos que degradan la información y limitan la exactitud de las medidas cuantitativas. Algunos de esos procesos son: la atenuación, la radiación dispersa y el efecto de volumen parcial (estos fenómenos se encuentran presentes en los estudios tomográficos como SPECT y PET). La corrección de estos efectos mediante métodos de fácil implementación en la rutina es de interés con la finalidad de obtener medidas cuantitativas confiables, y el desarrollo de algunas de estas soluciones es también el objeto de nuestra investigación. Hemos desarrollado algoritmos originales de corrección implementados mediante desarrollo de software que se incluye en plataformas de uso ampliamente disponible en imagenología médica. Hasta ahora, la validación de la metodología propuesta se ha realizado mediante el uso de modelos digitales virtuales, en los cuales es posible modificar parámetros de índole estructural o funcional con el fin de simular situaciones de influencia variable de los factores físicos que se desea corregir. La validación clínica se encuentra en curso, mediante aplicación de los métodos propuestos a estudios clínicos y análisis de su efecto sobre el resultado diagnóstico. En suma, mi trabajo se focaliza el desarrollo de métodos de corrección de los procesos que afectan el análisis cuantitativo de las imágenes funcionales digitales en medicina nuclear y su incorporación a los algoritmos de procesamiento, especialmente en imágenes tomográficas o tridimensionales, llevando a una evaluación cuantitativa automática o semi-automática que opera como apoyo al diagnóstico y a la planificación del tratamiento. Otra área de trabajo ha sido la destinada a capacitar recursos humanos en la gestión y control de calidad de los instrumentos usados en medicina nuclear, y el entrenamiento a distancia de tecnólogos en esta disciplina. Con este propósito hemos integrado un grupo multidisciplinario internacional aplicando herramientas informáticas de educación a distancia y evaluación en línea con el apoyo del Organismo Internacional de Energía Atómica (OIEA) y la Universidad de Sydney, Australia. Este programa del cual soy responsable en la región latinoamericana se ha venido aplicando con éxito en varios países en vías de desarrollo y tiende a suplir la falta de educación formal en lo que refiere a tecnología médica.

Sistema Nacional de Investigadores

## Producción bibliográfica

## Artículos publicados

## Arbitrados

Completo

PATTERSON, H; NÚÑEZ, M; PHILOTHEOU, G; HUTTON, B

Meeting the Challenges of Global Nuclear Medicine Technologist Training in the 21st Century: The IAEA Distance Assisted Training (DAT) Program. Seminars in Nuclear Medicine, *v.:* 43 3, *p.:* 195 - 201, 2013

*Palabras clave:* EDUCACIÓN A DISTANCIA

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

*Medio de divulgación:* Internet ; *ISSN:* 00012998 ; *DOI:* 10.1053

http://dx.doi.org/10.1053/j.semnuclmed.2012.11.010,

Completo

NÚÑEZ, M; CÁNEPA, J.; ALONSO, O; HUTTON, BF; MUT, F

Influencia del movimiento respiratorio sobre el contraste de las lesiones en estudios de perfusión pulmonar: simulación mediante el uso de un fantoma virtual. ALASBIMN Journal, *v.:* 12 49, 2010

*Palabras clave:* movimiento respiratorio; SPECT de pulmón; TEP

Sistema Nacional de Investigadores

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

*Medio de divulgación:* Internet ; *ISSN:* 07174055

*Completo*

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

*Attenuation correction for lung SPECT: evidence of need and validation of an attenuation map derived from the emission data. . European Journal of Nuclear Medicine and Molecular Imaging, v.: 36 7, p.: 1076 - 1089, 2009*

*Palabras clave: lung SPECT; ATTENUATION CORRECTION; REPROJECTION; LIKE PLANAR*

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

*Medio de divulgación: Papel* ; *ISSN: 16197070*

http://www.springerlink.com/content/r014359462j34778/

Completo

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

99mTc-HYNIC octreotide SPECT-MRI fusion imaging in brain metastasis of thyroid papillary-insular cancer.. Clinical Nuclear Medicine, 2009

*Palabras clave:* 99mTc-HYNIC Octreotide; SPECT; MRI; thyroid cancer

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

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Philadelphia, PA, USA. ; *ISSN:* 03639762

Sistema Nacional de Investigadores

Completo

GAMBINI, J.P.; NÚÑEZ, M; CABRAL, P.; LAFERRANDERIE, M.; NOBLE, J.; CORCHS, E.; D ALBORA, R.; SAVIO, E.; DELGADO, L.; ALONSO, O

Evaluation of Patients with Head and Neck Cancer by Means of 99mTc-Glucarate.. Journal of Nuclear Medicine Technology, *v.:* 37, *p.:* 229 - 232, 2009

*Palabras clave:* GLUCARATO

*Areas del 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:* USA ; *ISSN:* 00914916

Completo

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

Is 99mTc 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. ALASBIMN Journal, *v.:* 10 40, 2008

*Palabras clave:* 99mTc - Glucarate; breast cancer; lung cancer; head and neck cancer

*Areas del 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.alasbimnjournal.cl/

*Completo*

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

*Generación de imágenes planares a partir del estudio de SPECT pulmonar de ventilación y perfusión. . ALASBIMN Journal, v.: 10 40, 2008*

*Palabras clave: PULMON; SPECT; retroproyección*

*Areas del 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.alasbimnjournal.cl/

Sistema Nacional de Investigadores

Completo

GAMBINI, J.P.; QUINN, TP.; NÚÑEZ, M; CABRAL, P.; ZHANG, X.; FIGUEROA, S.; MA, L.; FRESCO, R.; SANTANDER, G; LAFFERRANDERIE, M.; PIUMA, L; CANEPA, J; LÓPEZ, A.; RICARDO, V.; D ALBORA, R.; SAVIO, E.; DELGADO, L.; DEUTSCHER, SL; ALONSO, O.

¿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 pacientes con patología oncológica. ALASBIMN Journal, *v.:* 10 40, 2008

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas

*Medio de divulgación:* Internet ; *Lugar de publicación:* Chile ; *ISSN:* 07174055

Completo

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

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. 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 del 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.alasbimnjournal.cl/

Completo

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

Identification of myocardial stunning by means of gated myocardial perfusion SPECT in patients undergoing ischaemic stress tests. . World Journal of Nuclear Medicine, *v.:* 2 2, *p.:* 122 - 125, 2003

*Palabras clave:* myocardial stunning; gated SPECT; 99mTc-MIBI

Sistema Nacional de Investigadores

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

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Lemesos, Chipre ; *ISSN:* 14501147

*Completo*

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

*Scatter correction in scintimammography with Tc-99m MIBI: Preliminary results using phantom and clinical studies.. World Journal of Nuclear Medicine, v.: 1 4, p.: 55 - 60, 2002*

*Palabras clave: scatter correction; scintimammography; 99mTc-MIBI*

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

*Medio de divulgación: Papel* ; *Lugar de publicación: Lemesos, Chipre* ; *ISSN: 14501147*

Completo

ALONSO, O.; DELGADO, L.; NÚÑEZ, M; VARGAS, C.; LOPERA, J.; ANDRUSKEVICIUS, P.; SABINI, G.; GAUDIANO, J.; MUSE, I.M.; ROCA, R.

Predictive value of 99mTc-MIBI scintigraphy in the evaluation of doxorubicin-based chemotherapy response in patients with advanced breast cancer. . Nuclear Medicine Communications, *v.:* 23 8, *p.:* 765 - 771, 2002

*Palabras clave:* doxorubicin; 99mTc-MIBI; scintimammography

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

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* London, U.K. ; *ISSN:* 01433636

Completo

NÚÑEZ, M

CARDIAC SPECT. ALASBIMN Journal, *v.:* 5 18, 2002

*Palabras clave:* SPECT CARDIACO; GATED

*Areas del 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, CHILE ; *ISSN:* 07174055

http://www2.alasbimnjournal.cl

Sistema Nacional de Investigadores

Completo

ALONSO, O.; LAGO, G.; DELGADO, L.; NÚÑEZ, M; CÁNEPA, J.; TOUYA, E.

Evaluación de tumores epidermoides recurrentes de cabeza y cuello mediante inmuno-spect con el anticuerpo monoclonal ior egf/r3 marcado con Tc-99m. . ALASBIMN Journal, *v.:* 2 8, 2000

*Palabras clave:* tumores epidermoides de cabeza y cuello; inmunocentellografía; receptor del factor de crecimiento epidermoide

*Areas del 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.alasbimnjournal.cl/

Completo

ALONSO, O.; NÚÑEZ, M; CÁNEPA, J.; GUISSOLI, P.; MUT, F; LAGO, G.; TOUYA, E.

Evaluation of ocular tumors with Tc-99m MIBI: Planar pinhole technique or SPECT?. Journal of Nuclear Medicine Technology, *v.:* 28 2, *p.:* 85 - 87, 2000

*Palabras clave:* 99mTc-MIBI; pinhole; SPECT

*Areas del 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:* 00914916

Completo

MUT, F; BERETTA, M.; NÚÑEZ, M; ALVAREZ, B.

¿Modifica el SPECT gatillado (GATED SPECT) la interpretación de los estudios de perfusión miocárdica?. ALASBIMN Journal, *v.:* 2 7, 2000

Sistema Nacional de Investigadores

*Palabras clave:* gated SPECT; PERFUSIÓN MIOCÁRDICA

*Areas del 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, CHILE ; *ISSN:* 07174055

http://www.alasbimnjournal.cl/revistas/7/mut.html

Completo

NÚÑEZ, M

SPECT: PROTOCOLOS TECNICOS. ALASBIMN Journal, *v.:* 3 9, 2000

*Palabras clave:* SPECT; PROTOCOLOS CLÍNICOS

*Areas del 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, CHILE ; *ISSN:* 07174055

http://www.alasbimnjournal.cl/revistas/9/spectotal.html

Completo

ALONSO, O.; MARTÍNEZ, M.; MUT, F; BRUNO, J.; DELGADO, L.; NÚÑEZ, M; BAZZANO, C.; ESPASANDIN, J.; TOUYA, E.
Scintigraphic evaluation of malignant melanoma lesions with Tc-99m Tetrofosmin. . Clinical Nuclear Medicine, *v.:* 23 10, *p.:* 683 - 685, 1998

*Palabras clave:* 99mTc-tetrofosmin; scintigraphy; melanoma

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

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Philadelphia, PA, USA. ; *ISSN:* 03639762

Completo

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.
Detection of recurrent malignant melanoma with whole-body Tc-99m MIBI scintigraphy.. Melanoma Research, *v.:* 8 4, *p.:* 355 - 360, 1998

*Palabras clave:* 99mTc-MIBI; recurrent disease; melanoma

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

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* London, U.K. ; *ISSN:* 09608931

Sistema Nacional de Investigadores

Completo

ALONSO, O.; MUT, F; MARTÍNEZ, M.; LAGO, G.; DELGADO, L.; NÚÑEZ, M; BERETTA, M.; CÁNEPA, J.; ESPASANDIN, J.; TOUYA, E.

Evaluación centellográfica con Tc-99m MIBI en pacientes con melanoma. . ALASBIMN Journal, *v.:* 1 1, 1998

*Palabras clave:* melanoma; 99mTc-MIBI; enfermedad metastásica

*Areas del 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.alasbimnjournal.cl/

Completo

ALONSO, O.; MUT, F; LAGO, G.; AZNAREZ, A.; NÚÑEZ, M; CÁNEPA, J.; TOUYA, E.
Tc-99m MIBI scanning of the thyroid gland in patients with markedly decreased pertechnetate uptake. . Nuclear Medicine Communications, *v.:* 19 3, *p.:* 257 - 261, 1998

*Palabras clave:* thyroid scintigraphy; 99mTc-MIBI; 99mTc-pertechnetate

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

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* London, U.K. ; *ISSN:* 01433636

Completo

ALONSO, O.; MUT, F; LAGO, G.; NÚÑEZ, M; TOUYA, E.
Double phase scanning of the thyroid gland with Tc-99m MIBI in a patient with a malignant nodule: A case of tracer redistribution?. . Clinical Nuclear Medicine, *v.:* 22 6, *p.:* 413 - 414, 1997

Sistema Nacional de Investigadores

*Palabras clave:* 99mTc-MIBI; thyroid nodules; scintigraphy

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

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Philadelphia, PA, USA. ; *ISSN:* 03639762

Completo

ALONSO, O.; LAGO, G.; MUT, F; HERMIDA, J.C.; NÚÑEZ, M; DE PALMA, G.; TOUYA, E.

Thyroid imaging with Tc-99m MIBI in patients with solitary cold single nodules on pertechnetate imaging. . Clinical Nuclear Medicine, *v.:* 21 5, *p.:* 363 - 367, 1996

*Palabras clave:* thyroid nodules; 99mTc-pertechnetate; 99mTc-MIBI

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

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Philadelphia, PA, USA. ; *ISSN:* 03639762

Completo

ALONSO, O; LAGO, G.; MUT, F; HERMIDA, J.C.; NÚÑEZ, M; DE PALMA, G.; TOUYA, E.

Tc-99m Sestamibi uptake by malignant melanoma lesions. Nuclear Medicine Communications, *v.:* 17, *p.:* 542 - 543, 1996

*Palabras clave:* melanoma; SESTAMIBI

*Areas del 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:* Reino Unido ; *ISSN:* 01433636

Sistema Nacional de Investigadores

Completo

MUT, F; BIANCO, A; NÚÑEZ, M; DE PALMA, G.; TOUYA, E.

Tc-99m Isonitrile uptake in a brain metastatic lesion. Comparison with Tc-99m DTPA using planar and SPECT imaging. Clinical Nuclear Medicine, *v.:* 18, *p.:* 143 - 146, 1993

*Palabras clave:* BRAIN; ISONITRILO; SPECT

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

*Medio de divulgación:* Papel ; *ISSN:* 03639762

Resumen

GAMBINI, J.P.; CABRAL, P.; DELGADO, L.; NÚÑEZ, M

Molecular tumor imaging with 99mTc radiopharmaceuticals using software fusion SPECT-CT. Journal of Clinical Oncology, *v.:* 28, *p.:* 21060, 2010

*Palabras clave:* GLUCARATO; SPECT/CT

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

*Medio de divulgación:* Papel ; *ISSN:* 0732183X

Resumen

Sistema Nacional de Investigadores

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

Fusion mediante software de Imagenes SPECT CT en la evaluacion de pacientes oncologicos. Revista de Imagenología, *v.:* 13, *p.:* 2, 2010

*Palabras clave:* SPECT/CT

*Areas del 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 ; *ISSN:* 07979193

Resumen

ALONSO, O; GAMBINI, J.P.; NÚÑEZ, M

Optimization of a novel scan using 99mTc-labeled Octreotide SPECT for the evaluation of neuroblastoma patients. Journal of Nuclear Medicine Technology, *v.:* 51, *p.:* 390, 2010

*Palabras clave:* OCTREOTIDE

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

*Medio de divulgación:* Papel ; *ISSN:* 00914916

Resumen

GAMBINI, J.P.; CABRAL, P.; NÚÑEZ, M; MARTÍNEZ, M.; VILA, R; LAFERRANDERIE, M.; DALBORA, R; CÁNEPA, J.; CARDOZO, A; ANDRUSKEVICIUS, P.; GIOIA, A; SAVIO, E.; ALONSO, O

Evaluación del 99mTc Glucarato en tumores de cabeza y cuello.. ALASBIMN Journal, *v.:* 11 43, 2009

*Palabras clave:* GLUCARATO; SPECT

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

*Medio de divulgación:* Internet ; *ISSN:* 07174055

Resumen

NÚÑEZ, M; CÁNEPA, J.; ALONSO, O; HUTTON, BF; MUT, F

Influencia del movimiento respiratorio sobre el contraste de las lesiones en estudios de perfusión pulmonar: simulación mediante uso de un fantoma virtual. ALASBIMN Journal, *v.:* 12 46, 2009

*Palabras clave:* movimiento respiratorio; SPECT de pulmón

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

*Medio de divulgación:* Internet ; *ISSN:* 07174055

Sistema Nacional de Investigadores

Resumen

MUT, F; NÚÑEZ, M; CÁNEPA, J.; ALVAREZ, B.; GUISSOLI, P.; VILA, R; BERETTA, M.

Obtención de imágenes tridimensionales de 99mTc-DMSA mediante reproyección de datos de SPECT: un nuevo método de análisis anátomo-funcional para estudios renales. ALASBIMN Journal, *v.:* 12 46, 2009

*Palabras clave:* FUNCIÓN RENAL; SPECT RENAL; REPROYECCIÓN

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

*ISSN:* 07174055

Resumen

NÚÑEZ, M; MUT, F; BERETTA, M.; ALONSO, O.; HUTTON, BF

Método semiautomatizado para detección de áreas de discordancia ventilación/perfusión en SPECT pulmonar. . ALASBIMN Journal, *v.:* 10 39, 2008

*Palabras clave:* SPECT; centellograma pulmonar

*Areas del 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.alasbimnjournal.cl/

Resumen

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

Comparación de variables hemodinámicas obtenidas mediante Gated Spect y ventriculografía radioisotópica planar en pacientes referidos para investigación de viabilidad miocárdica. . ALASBIMN Journal, *v.:* 10 39, 2008

*Palabras clave:* ventriculografía isotópica; gated SPECT; viabilidad miocárdica

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

Sistema Nacional de Investigadores

*Medio de divulgación:* Internet ; *Lugar de publicación:* Santiago de Chile, Chile. ; *ISSN:* 07174055

http://www.alasbimnjournal.cl/

Resumen

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

Ventajas potenciales de la educación interprofesional en la formación conjunta de tecnólogos y médicos especialistas en Medicina Nuclear. . ALASBIMN Journal, *v.:* 10 39, 2008

*Palabras clave:* educación multiprofesional; aprendizaje basado en problemas

*Areas del 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.alasbimnjournal.cl/

Resumen

NÚÑEZ, M; PRAKASH, V.; VILA, R; BERETTA, M.; MUT, F; HUTTON, BF

Validation of synthetic density maps versus computed tomography for attenuation correction in lung SPECT.. Nuclear Medicine Communications, *v.:* 29 5, *p.:* 469 - 469, 2008

*Palabras clave:* ATTENUATION CORRECTION; lung SPECT

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

*Medio de divulgación:* Papel ; *ISSN:* 01433636

Resumen

NÚÑEZ, M; MUT, F; HUTTON, BF

Imágenes pulmonares generadas por reproyección de datos en SPECT: comparación con imágenes planares convencionales. . ALASBIMN Journal, *v.:* 10 39, 2008

*Palabras clave:* SPECT PULMONAR; REPROYECCIÓN

*Areas del 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, CHILE ; *ISSN:* 07174055

Resumen

Sistema Nacional de Investigadores

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.

Preliminary evaluation with co-registration and fusion of SPECT and CT images using 99mTc-Glucarate as a tumor-seeking radiopharmaceutical. European Journal of Nuclear Medicine and Molecular Imaging, *v.:* 35 2, 2008

*Palabras clave:* 99mTc-glucarate; fusion SPECT CT

*Areas del 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

Resumen

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

Comparison of different methods for reprojection of SPECT lung studies to obtain ‘planar like’ images.. European Journal of Nuclear Medicine and Molecular Imaging, *v.:* 35 2, 2008

*Palabras clave:* SPECT reprojection; lung SPECT

*Areas del 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

Resumen

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

Comparison of hemodynamic variables obtained with quantitative gated SPECT and planar radionuclide ventriculography in patients submitted for evaluation of myocardial viability.. European Journal of Nuclear Medicine and Molecular Imaging, *v.:* 34, 2007

Sistema Nacional de Investigadores

*Palabras clave:* radionuclide ventriculography; gated SPECT

*Areas del 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

http://www.springer.com/medicine/nuclear+medicine/journal/259

Resumen

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

Comparación de variables hemodinámicas derivadas de gated-SPECT y ventriculografía radioisotópica en pacientes con disfunción sistólica candidatos a revascularización. . ALASBIMN Journal, *v.:* 9 35, 2007

*Palabras clave:* ventriculografía isotópica; SPECT; disfunción sistólica

*Areas del 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://tech.snmjournals.org/

Resumen

NÚÑEZ, M; KACPERSKI, K; HUTTON, BF

Influencia de la corrección de atenuación en SPECT pulmonar. . ALASBIMN Journal, *v.:* 9 35, 2007

*Palabras clave:* SPECT PULMONAR; CORRECCIÓN DE ATENUACIÓN

*Areas del 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, CHILE ; *ISSN:* 07174055

Resumen

NÚÑEZ, M; HUTTON, BF

Sistema Nacional de Investigadores

Assessment of ventilation/perfusion mismatch through reprojection of attenuation-corrected SPECT data.. Journal of Nuclear Medicine, *v.:* 48 2, *p.:* 174 - 175, 2007

*Palabras clave:* VENTILATION PERFUSION MISMATCH; REPROJECTED DATA; ATTENUATION CORRECTION

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

*Medio de divulgación:* Papel ; *ISSN:* 01615505

Resumen

NÚÑEZ, M; MUT, F; BERETTA, M.; HUTTON, BF

Generation of “planar” lung images from reprojected ventilation and perfusion SPECT data: comparison with conventional images.. Journal of Nuclear Medicine, *v.:* 48 2, *p.:* 450 - 451, 2007

*Palabras clave:* lung SPECT; REPROJECTED IMAGES

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

*Medio de divulgación:* Papel ; *ISSN:* 01615505

Resumen

BERETTA, M.; VIÑAS, S.; GONZÁLEZ, A.; VIDAL, I.; RENER, A.; ALONSO, O.; NÚÑEZ, M; MUT, F

Disfunción ventricular transitoria luego de una prueba de estrés: un parámetro de valor pronóstico detectado mediante gated-SPECT. . ALASBIMN Journal, *v.:* 8 31, 2006

*Palabras clave:* gated SPECT; disfunción ventricular transitoria

Sistema Nacional de Investigadores

*Areas del 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.alasbimnjournal.cl/

Resumen

MUT, F; ALONSO, O.; NÚÑEZ, M; BERETTA, M.

Captación de 99mTc-MIBI en tejido adiposo pardo: comunicación de dos casos. . ALASBIMN Journal, *v.:* 8 31, 2006

*Palabras clave:* 99mTc-MIBI; tejido adiposo pardo

*Areas del 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.alasbimnjournal.cl/

Resumen

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

Terapia con radioyodo para hipertiroidismo: evaluación de la eficacia utilizando un método de cálculo de dosis basado en la captación de 99mTcO4-. . ALASBIMN Journal, *v.:* 8 31, 2006

*Palabras clave:* hipertiroidismo; cálculo de dosis terapéutica

*Areas del 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.alasbimnjournal.cl/

Resumen

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

Optimización de los parámetros de adquisición en estudios pulmonares de ventilación y perfusión con SPECT.. ALASBIMN Journal, *v.:* 8 31, 2006

*Palabras clave:* SPECT PULMONAR

*Areas del 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, CHILE ; *ISSN:* 07174055

Resumen

KACPERSKI, K; NÚÑEZ, M; HUTTON, BF

Sistema Nacional de Investigadores

Data-Driven Estimation of the Attenuation Coefficient in Lung for Attenuation Correction of Ventilation/Perfusion SPECT Scans.. Nuclear Medicine Communications, *v.:* 27 3, *p.:* 303 - 303, 2006

*Palabras clave:* lung SPECT; ATTENUATION CORRECTION

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

*Medio de divulgación:* Papel ; *ISSN:* 01433636

Resumen

NÚÑEZ, M; MUT, F; BERETTA, M.

Optimization of acquisition parameters for fast lung ventilation and perfusion SPECT studies.. Journal of Nuclear Medicine, *v.:* 47 1, *p.:* 530 - 530, 2006

*Palabras clave:* lung SPECT

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

*Medio de divulgación:* Papel ; *ISSN:* 01615505

Resumen

NÚÑEZ, M; KACPERSKI, K; HUTTON, BF

Influence of attenuation correction on lung SPECT.. Journal of Nuclear Medicine, *v.:* 47 1, *p.:* 377 - 377, 2006

*Palabras clave:* lung SPECT; ATTENUATION CORRECTION

Sistema Nacional de Investigadores

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

*Medio de divulgación:* Papel ; *ISSN:* 01615505

Resumen

BERETTA, M.; VIÑAS, S.; GONZÁLEZ, A; VIDAL, I.; RENER, A.; ALONSO, O.; NÚÑEZ, M; MUT, F

Valor pronóstico del aturdimiento miocárdico detectado mediante gated-spect en estudios de perfusión con prueba de estrés.. ALASBIMN Journal, *v.:* 7 27, 2005

*Palabras clave:* gated SPECT; ATONTAMIENTO MIOCÁRDICO

*Areas del 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, CHILE ; *ISSN:* 07174055

http://www.alasbimnjournal.cl/revistas/5/abstracts/cardiology01.htm

Resumen

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

Post-ischemic myocardial stunning: a frequent phenomenon of prolonged duration during diagnostic stress test with positive ECG changes.. Journal of nuclear cardiology : official publication of the American Society of Nuclear Cardiology, *v.:* 12, *p.:* 38 - 38, 2005

*Palabras clave:* myocardial stunning; MYOCARDIAL PERFUSION

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

*Medio de divulgación:* Papel ; *ISSN:* 10713581

Resumen

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

Detectability of sentinel nodes in lymphoscintigraphy as a function of collimator type and distance from the injection site: A phantom study. . Journal of Nuclear Medicine Technology, *v.:* 45, *p.:* 481P, 2004

*Palabras clave:* lymphoscintigraphy; sentinel node; collimator

*Areas del 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:* 00914916

Sistema Nacional de Investigadores

Resumen

NÚÑEZ, M; ALONSO, O.; BERETTA, M.; MUT, F

Effect of detector performance on image contrast in brain SPECT using a dual-head camera. . Journal of Nuclear Medicine Technology, *v.:* 31, *p.:* 128, 2003

*Palabras clave:* brain spect; image contrast

*Areas del 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:* 00914916

Resumen

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

Estadificación ganglionar regional en pacientes con melanoma recientemente diagnosticado mediante centellografía con 99mTc-MIBI. . ALASBIMN Journal, *v.:* 4  15, 2002

*Palabras clave:* 99mTc-MIBI; melanoma

*Areas del 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.alasbimnjournal.cl/

Resumen

Sistema Nacional de Investigadores

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

Regional lymph node staging in melanoma patients by means of 99mTc-MIBI scintigraphy. World Journal of Nuclear Medicine, *v.:* 1, *p.:* 101 - 101, 2002

*Palabras clave:* 99mTc-MIBI; melanoma

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

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Lemessos, Chipre ; *ISSN:* 14501147

Resumen

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

Bone scan appearance of Paget's disease in patients with known malignancies. . World Journal of Nuclear Medicine, *v.:* 1, 2002

*Palabras clave:* Paget disease; bone scan

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

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Lemessos, Chipre ; *ISSN:* 14501147

Resumen

ANDRUSKEVICIUS, P.; CÁNEPA, J.; GUISSOLI, P.; BAYARDO, K.; GRAÑA, J.; NÚÑEZ, M; ALONSO, O.
Comparison of relative split renal function with DMSA using posterior static imaging only with combined anterior-posterior acquisition. World Journal of Nuclear Medicine, *v.:* 1, 2002
*Palabras clave:* renal function; 99mTc-DMSA
*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Lemessos, Chipre ; *ISSN:* 14501147

Resumen

NÚÑEZ, M; BERETTA, M.; ALONSO, O.; CÁNEPA, J.; MUT, F
Influence of magnification on the calculated value of left ventricular ejection fraction and volumes using quantitative gated perfusion SPECT. . World Journal of Nuclear Medicine, *v.:* 1, 2002
*Palabras clave:* gated SPECT; LVEF
*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Lemessos, Chipre ; *ISSN:* 14501147

Resumen

NÚÑEZ, M; BERETTA, M.; ALONSO, O.; MUT, F
Effect of scatter correction on the observed image contrast in brain SPECT. World Journal of Nuclear Medicine, *v.:* 1, 2002
*Palabras clave:* scatter correction; brain spect
*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Lemessos, Chipre ; *ISSN:* 14501147

Resumen

MUT, F; BERETTA, M.; NÚÑEZ, M; ALVAREZ, B.; CÁNEPA, J.
Post- stress and rest left ventricular ejection fraction in patients with low likelihood of CAD and non-ischemic response evaluated with gated perfusion SPECT.. World Journal of Nuclear Medicine, *v.:* 1 2, *p.:* 15 - 15, 2002
*Palabras clave:* gated SPECT; FEVI
*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / MEDICINA NUCLEAR
*Medio de divulgación:* Papel ; *ISSN:* 14501147

Resumen

MUT, F; BERETTA, M.; ZAMORA, R; NÚÑEZ, M
Increased thalamic perfusion as a characteristic finding with brain SPECT in patients with obsessive-compulsive disorder.. World Journal of Nuclear Medicine, *v.:* 1 2, *p.:* 93 - 93, 2002
*Palabras clave:* brain spect; obsessive-compulsive disorder
*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / MEDICINA NUCLEAR
*Medio de divulgación:* Papel ; *ISSN:* 14501147

Resumen

BERETTA, M.; RENER, A.; VIDAL, I.; ALONSO, O.; NÚÑEZ, M; ALVAREZ, B.; MUT, F
Demonstration of myocardial stunning after dipyridamole stress test with gated perfusion SPECT. . Journal of nuclear cardiology : official publication of the American Society of Nuclear Cardiology, *v.:* 8, 2001
*Palabras clave:* myocardial stunning; dipyridamole; gated SPECT
*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Saint Louis, MO, USA. ; *ISSN:* 10713581

Sistema Nacional de Investigadores
Sistema Nacional de Investigadores

Resumen

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

Scatter correction in scintimammography: experimental and clinical studies. . Journal of Nuclear Medicine Technology, *v.:* 29, *p.:* 113 - 113, 2001

*Palabras clave:* scintimammography; scatter correction

*Areas del 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:* 00914916

SCOPUS

Resumen

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

Relationship between changes in systolic blood pressure during dipyridamole stress test and ischemic SPECT perfusion patterns.. Journal of nuclear cardiology : official publication of the American Society of Nuclear Cardiology, *v.:* 8, *p.:* 52 - 52, 2001

*Palabras clave:* DIPIRIDAMOL; gated SPECT

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

*Medio de divulgación:* Papel ; *ISSN:* 10713581

THOMSON ISI SCOPUS

Sistema Nacional de Investigadores

Resumen

NÚÑEZ, M; VILA, R; PILÓN, R; BERETTA, M.; MUT, F

Effect of non-uniformity on the measured contrast of “ischemic” lesions using a dual-head camera and a cardiac perfusion phantom. Journal of nuclear cardiology : official publication of the American Society of Nuclear Cardiology, *v.:* 8, *p.:* 70 - 70, 2001

*Palabras clave:* DUAL HEAD CAMERA; ISCHEMIC LESION

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

*Medio de divulgación:* Papel ; *ISSN:* 10713581

THOMSON ISI SCOPUS

Resumen

MASSARDO, T.; ALONSO, O.; ZHU, H.; GONZÁLEZ, P.; QUIROZ, M.; LOPERA, J.; PARDO, M.; NÚÑEZ, M; TOUYA, E.; LIN, X.; PADHY AK; GARCÉS, N.

Comparative diagnostic value of 99mTc Pentavalent DMSA and Sestamibi in the assessment of palpable breast lesions. . Journal of Nuclear Medicine, *v.:* 41, *p.:* 27P - 28P, 2000

*Palabras clave:* 99mTc-Pentavalent DMSA; 99mTc-MIBI; breast cancer

*Areas del 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

THOMSON ISI SCOPUS

Sistema Nacional de Investigadores

Resumen

ALONSO, O.; ZHU, H.; QUIROZ, M.; LIN, X.; PARDO, M.; GONZÁLEZ, P.; TOUYA, E.; GARCÉS, N.; ANDRUSKEVICIUS, P.; NÚÑEZ, M; PADHY AK

Quantitative evaluation of 99mTc-sestamibi uptake in malignant breast tumours: double or one-phase protocol?. . European Journal of Nuclear Medicine, *v.:* 27, *p.:* 1128, 2000

*Palabras clave:* scintimammography; 99mTc-MIBI

*Areas del 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:* 03406997

THOMSON ISI SCOPUS

Resumen

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

Relación entre los cambios de la presión arterial sistólica durante la prueba de dipiridamol y los patrones de isquemia miocárdica en los estudios de perfusión.. Revista Uruguaya de Cardiología, *v.:* 15 2-3, *p.:* 135 - 136, 2000

*Palabras clave:* PERFUSIÓN MIOCÁRDICA; DIPIRIDAMOL

*Areas del 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 ; *ISSN:* 07970048

Resumen

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

Demostración de atontamiento miocárdico mediante gated SPECT luego de una prueba de estrés farmacológico con dipiridamol.. Revista Uruguaya de Cardiología, *v.:* 15 2-3, *p.:* 136 - 137, 2000

*Palabras clave:* gated SPECT; ATONTAMIENTO MIOCÁRDICO

*Areas del 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 ; *ISSN:* 07970048

Sistema Nacional de Investigadores

Resumen

BERETTA, M.; NÚÑEZ, M; VIDAL, I.; VILA, R; PILÓN, R; MUT, F

Demostración de atontamiento miocárdico mediante gated SPECT luego de una prueba ergométrica desencadenante de isquemia.. Revista Uruguaya de Cardiología, *v.:* 15 2-3, *p.:* 137 - 137, 2000

*Palabras clave:* ATONTAMIENTO MIOCÁRDICO; gated SPECT

*Areas del 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 ; *ISSN:* 07970048

Resumen

ALONSO, O.; MUT, F; LAGO, G.; DELGADO, L.; BERETTA, M.; NÚÑEZ, M; GUISSOLI, P.; JURI, C.; PADHY AK; TOUYA, E.

Diagnóstico de tumores mamarios palpables mediante mamografía y centellografía mamaria con Tc-99m MIBI: Evaluación del valor complementario de ambas técnicas. ALASBIMN Journal, *v.:* 2 5, 1999

*Palabras clave:* cáncer de mama; 99mTc-MIBI; mamografía

*Areas del 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.alasbimnjournal.cl/

Resumen

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.

Sistema Nacional de Investigadores

Evaluación in vivo de la expresión de la Glicoproteína P mediante centellografía con Tc-99m MIBI en pacientes con cáncer mamario. . ALASBIMN Journal, *v.:* 2 5, 1999

*Palabras clave:* 99mTc-MIBI; Glicoproteína P; cáncer de mama

*Areas del 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.alasbimnjournal.cl/

Resumen

ALONSO, O.; MASSARDO, T.; LOPERA, J.; QUIROZ, M.; NÚÑEZ, M; PARDO, M.; TOUYA, E.; GONZÁLEZ, P.; ANDRUSKEVICIUS, P.; GARCÉS, N.; PADHY AK

Evaluación cuantitativa de la captación de Tc-99m sestamibi en tumores mamarios malignos mediante técnica de doble-fase. ALASBIMN Journal, *v.:* 2 5, 1999

*Palabras clave:* 99mTc-MIBI; cáncer de mama; cuantificación

*Areas del 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.alasbimnjournal.cl/

Resumen

ALONSO, O.; LAGO, G.; DELGADO, L.; NÚÑEZ, M; CÁNEPA, J.; TOUYA, E.

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. ALASBIMN Journal, *v.:* 2 5, 1999

*Palabras clave:* inmunocentellografía; tumores epidermoides de cabeza y cuello

*Areas del 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.alasbimnjournal.cl/

Resumen

ALONSO, O.; MARTÍNEZ, M.; MUT, F; LAGO, G.; NÚÑEZ, M; ESPASANDIN, J.; TOUYA, E.

Tc-99m tetrofosmin en la evaluación de lesiones metastásicas en pacientes con melanoma. Comparación con Tc-99m MIBI. . ALASBIMN Journal, *v.:* 2 5, 1999

*Palabras clave:* 99mTc-tetrofosmin; 99mTc-MIBI; melanoma

*Areas del 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.alasbimnjournal.cl/

Resumen

Sistema Nacional de Investigadores

ALONSO, O.; LAGO, G.; MUT, F; NÚÑEZ, M; GUISSOLI, P.; CÁNEPA, J.; TOUYA, E.

Evaluación centellográfica de tumores oculares con Tc-99m MIBI mediante SPECT y técnica planar con pinhole.. ALASBIMN Journal, *v.:* 2 5, 1999

*Palabras clave:* 99mTc-MIBI; tumores oculares; pinhole; SPECT

*Areas del 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.alasbimnjournal.cl/

Resumen

NÚÑEZ, M; CÁNEPA, J.; ALONSO, O.

Protocolos técnicos para los estudios con 99mTc-MIBI en pacientes con melanoma. ALASBIMN Journal, *v.:* 2 5, 1999

*Palabras clave:* 99mTc-MIBI; melanoma

*Areas del 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.alasbimnjournal.cl/

Resumen

MASSARDO, T.; ALONSO, O.; QUIROZ, M.; LOPERA, J.; PARDO, M.; NÚÑEZ, M; GONZÁLEZ, P.; TOUYA, E.; GARCÉS, N.

Comparación del valor diagnóstico del Tc99m sestamibi y DMSA pentavalente en imágenes precoces y tardías de lesiones palpables mamarias. . ALASBIMN Journal, *v.:* 2 5, 1999

*Palabras clave:* 99mTc-MIBI; 99mTc-Pentavalent DMSA; cáncer de mama

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

Sistema Nacional de Investigadores

*Medio de divulgación:* Internet ; *Lugar de publicación:* Santiago de Chile, Chile. ; *ISSN:* 07174055

http://www.alasbimnjournal.cl/

Resumen

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

Corrección de “scatter” en centellografía mamaria con 99mTc-MIBI: Resultados experimentales y clínicos preliminares. . ALASBIMN Journal, *v.:* 2 5, 1999

*Palabras clave:* 99mTc-MIBI; cáncer de mama; radiación dispersa

*Areas del 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.alasbimnjournal.cl/

Resumen

LÓPEZ, M.; ANDRUSKEVICIUS, P.; LIMA, J.; ESPINOSA, E.; JURI, C.; ALONSO, O.; NÚÑEZ, M
Comparación entre órbita circular y órbita no circular de contorno en estudios de SPECT cardíaco. . ALASBIMN Journal, *v.:* 2 5, 1999

*Palabras clave:* SPECT; PERFUSIÓN MIOCÁRDICA
*Areas del 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.alasbimnjournal.cl/

Resumen

MUT, F; BERETTA, M.; NÚÑEZ, M; VILA, R; VIDAL, I.
Does post-stress gated perfusion SPECT reflect stunned myocardium in patients undergoing ischemic stress test?. Journal of nuclear cardiology : official publication of the American Society of Nuclear Cardiology, *v.:* 6, *p.:* 68 - 68, 1999
*Palabras clave:* ATONTAMIENTO MIOCÁRDICO; gated SPECT
*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / MEDICINA NUCLEAR
*Medio de divulgación:* Papel ; *ISSN:* 10713581

Sistema Nacional de Investigadores

Resumen

NÚÑEZ, M; VILA, R; BERETTA, M.; PILÓN, R; MUT, F
Effect of scatter correction on measured defect size from clinical cardiac SPECT studies.. Journal of nuclear cardiology : official publication of the American Society of Nuclear Cardiology, *v.:* 6, *p.:* 113 - 113, 1999
*Palabras clave:* CORRECCIÓN DE SCATTER; DEFECTOS CARDÍACOS
*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / MEDICINA NUCLEAR
*Medio de divulgación:* Papel ; *ISSN:* 10713581

Resumen

BERETTA, M.; ALVAREZ, B.; NÚÑEZ, M; MUT, F
Reproducibilidad de la fracción de eyección mediante Gated SPECT disminuyendo los tiempos de adquisición.. ALASBIMN Journal, 1999

*Palabras clave:* FEVI; gated SPECT
*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / MEDICINA NUCLEAR
*Medio de divulgación:* Internet ; *ISSN:* 07174055

Resumen

MUT, F; BERETTA, M.; NÚÑEZ, M; VIDAL, I.; VILA, R; PILÓN, R
Demostración de atontamiento miocárdico mediante Gated SPECT luego de una prueba ergométrica desencadenante de isquemia.. ALASBIMN Journal, 1999
*Palabras clave:* ATONTAMIENTO MIOCÁRDICO; gated SPECT

Sistema Nacional de Investigadores

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / MEDICINA NUCLEAR
*Medio de divulgación:* Internet ; *ISSN:* 07174055

http://www.alasbimnjournal.cl/revistas/5/abstracts.htm.

Resumen

BERETTA, M.; VIDAL, I.; RENER, A.; NÚÑEZ, M; ALVAREZ, B.; MUT, F
Fracción de eyección por Gated SPECT estimada subjetivamente por diferentes observadores y comparación con un método cuantitativo automatizado.. ALASBIMN Journal, 1999
*Palabras clave:* FEVI; gated SPECT
*Areas del 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, CHILE ; *ISSN:* 07174055

http://www.alasbimnjournal.cl/revistas/5/abstracts.htm.

Resumen

NÚÑEZ, M; VILA, R; BERETTA, M.; MUT, F

Método de adquisición ultra-rápida de SPECT cerebral: validación mediante fantomas y estudios clínicos.. ALASBIMN Journal, 1999

*Palabras clave:* SPECT CEREBRAL

*Areas del 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, CHILE ; *ISSN:* 07174055

http://www.alasbimnjournal.cl/revistas/5/abstracts.htm.

Resumen

NÚÑEZ, M; VILA, R; PILÓN, R; BERETTA, M.; MUT, F

Influencia de la corrección de 'scatter' sobre el tamaño de los defectos de perfusión en SPECT cardíaco.. ALASBIMN Journal, *v.:* 2 5, 1999

*Palabras clave:* CORRECCIÓN DE SCATTER; SPECT MIOCÁRDICO

*Areas del 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, CHILE ; *ISSN:* 07174055

http://www.alasbimnjournal.cl/revistas/5/abstracts.htm

Resumen

Sistema Nacional de Investigadores

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.

Diagnostic accuracy of Tc-99m MIBI imaging in metastatic melanoma. Journal of Nuclear Medicine, *v.:* 39, *p.:* 137P - 137P, 1998

*Palabras clave:* melanoma; metastasis; 99mTc-MIBI

*Areas del 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

Resumen

ALONSO, O.; NÚÑEZ, M; MUT, F; CÁNEPA, J.; GUISSOLI, P.

Technical aspects of imaging ocular tumors with Tc-99m MIBI: Planar pinhole technique or SPECT?.. Journal of Nuclear Medicine Technology, *v.:* 26, *p.:* 119 - 120, 1998

*Palabras clave:* ocular tumors; pinhole; SPECT; 99mTc-MIBI

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

*Lugar de publicación:* Reston, VA, USA. ; *ISSN:* 00914916

http://tech.snmjournals.org/

Resumen

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

Sistema Nacional de Investigadores

Validation of a special table for scintimammography with a dual-head camera: a phantom study. European Journal of Nuclear Medicine, *v.:* 25, *p.:* 1184 - 1184, 1998

*Palabras clave:* scintimammography; phantom

*Areas del 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:* 03406997

Resumen

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

Proposed technical protocol for Tc-99m MIBI imaging in melanoma patients. . European Journal of Nuclear Medicine, *v.:* 25, *p.:* 1181 - 1181, 1998

*Palabras clave:* melanoma; 99mTc-MIBI

*Areas del 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:* 03406997

Resumen

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.

Clinical value of 99mTc-MIBI scintigraphy in the routine staging of patients with melanoma. . European Journal of Nuclear Medicine, *v.:* 25, *p.:* 1008 - 1008, 1998

*Palabras clave:* 99mTc-MIBI; melanoma

*Areas del 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:* 03406997

Sistema Nacional de Investigadores

Resumen

ALONSO, O.; DELGADO, L.; MUT, F; ALONSO, I.; LAGO, G.; NÚÑEZ, M; AFONZO, Y.; GUISSOLI, P.; SABINI, G.; MUSE, I.M.; GAUDIANO, J.; TOUYA, E.

99mTc-MIBI scintigraphy in advanced breast cancer: Prediction of chemotherapy response and evaluation of disease extension. . European Journal of Nuclear Medicine, *v.:* 25, *p.:* 1034 - 1034, 1998

*Palabras clave:* 99mTc-MIBI; advanced breast cancer; chemotherapy

*Areas del 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:* 03406997

Resumen

ALONSO, O.; DELGADO, L.; MUT, F; ALONSO, I.; LAGO, G.; NÚÑEZ, M; GUISSOLI, P.; SABINI, G.; MUSE, I.M.; TOUYA, E.

Centellograma con Tc-99m MIBI en el cáncer avanzado de mama: predicción de la respuesta a la quimioterapia. . ALASBIMN Journal, *v.:* 1 2, 1998

*Palabras clave:* cáncer de mama avanzado; 99mTc-MIBI; quimioterapia

*Areas del 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.alasbimnjournal.cl/

Resumen

Sistema Nacional de Investigadores

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.

Evaluación del cáncer de mama avanzado mediante centellografía con 99mTc-MIBI. . Archivos de Medicina Interna, *p.:* 53 - 53, 1997

*Palabras clave:* cáncer de mama avanzado; 99mTc-MIBI

*Areas del 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

Resumen

ALONSO, O.; MARTÍNEZ, M.; DELGADO, L.; LAGO, G.; BAZZANO, C.; MUT, F; NÚÑEZ, M; GARCÉS, M.; PRIARIO, J.; MUSE, I.M.; TOUYA, E.
Tc-99m MIBI scintigraphy for nodal staging of primary malignant melanoma and evaluation of recurrent disease. . European Journal of Nuclear Medicine, *v.:* 24, 1997

*Palabras clave:* 99mTc-MIBI; melanoma

*Areas del 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:* 03406997

Resumen

DELGADO, L.; ALONSO, O.; ALONSO, I.; LAGO, G.; AFONZO, Y.; NÚÑEZ, M; SABINI, G.; GAUDIANO, J.; MUSE, I.M.; TOUYA, E.

Tc-99m MIBI uptake in advanced breast cancer: Predictive value of response to chemotherapy. European Journal of Cancer, *v.:* 33, *p.:* 898 - 898, 1997

*Palabras clave:* 99mTc-MIBI; advanced breast cancer; chemotherapy

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

*Medio de divulgación:* Papel ; *ISSN:* 09598049

Sistema Nacional de Investigadores

Resumen

ALONSO, O.; DELGADO, L.; MUT, F; ALONSO, I.; LAGO, G.; NÚÑEZ, M; SABINI, G.; MUSE, I.M.; GAUDIANO, J.; TOUYA, E.
Scintigraphic evaluation of advanced breast cancer with Tc-99m MIBI. . European Journal of Nuclear Medicine, *v.:* 24, 1997

*Palabras clave:* advanced breast cancer; 99mTc-MIBI

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

*Medio de divulgación:* Papel ; *ISSN:* 03406997

Resumen

ALONSO, O.; MARTÍNEZ, M.; LAGO, G.; DELGADO, L.; MUT, F; NÚÑEZ, M; ESPASANDIN, J.; TOUYA, E.
Scintigraphic evaluation of malignant melanoma lesions with Tc-99m MIBI. Journal of Nuclear Medicine, *v.:* 37, *p.:* 266P - 266P, 1996

*Palabras clave:* 99mTc-MIBI; melanoma

*Areas del 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

Sistema Nacional de Investigadores

Resumen

LAGO, G.; ALONSO, O.; HERMIDA, J.C.; CARRERAS, A.; NÚÑEZ, M; MUT, F
Valoración tomográfica de tumores endócrinos y neuroendócrinos con Tc-99m MIBI.. Revista Espanola de Medicina Nuclear, *v.:* 14, *p.:* 365 - 365, 1995

*Palabras clave:* 99mTc-MIBI; tumores neuroendócrinos

*Areas del 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

Resumen

NÚÑEZ, M; CUERVO, A.; ALONSO, O.; MUT, F

Ventajas del SPECT sobre las imágenes planares en un caso de neoplasma de mama con captación de Tc-99m MIBI. . Revista Espanola de Medicina Nuclear, *v.:* 14, *p.:* 375 - 375, 1995

*Palabras clave:* 99mTc-MIBI; cáncer de mama

*Areas del 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

Resumen

NÚÑEZ, M; HERMIDA, J.C.; ALONSO, O.; MUT, F

SPECT cardíaco con Tc-99m MIBI en un caso de situs inversus total. . Revista Espanola de Medicina Nuclear, *v.:* 14, *p.:* 375 - 375, 1995

*Palabras clave:* SPECT; 99mTc-MIBI; situs inversus

*Areas del 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

Sistema Nacional de Investigadores

Resumen

ALONSO, O.; LAGO, G.; PASEYRO, A.; HERMIDA, J.C.; CARRERAS, A.; NÚÑEZ, M; DE PALMA, G.; MUT, F

Centellografía tiroidea con Tc-99m MIBI en la selección preoperatoria de pacientes con nódulos tiroideos fríos. . Revista Espanola de Medicina Nuclear, *v.:* 14, *p.:* 290 - 290, 1995

*Palabras clave:* 99mTc-MIBI; nódulos tiroideos; cáncer de tiroides

*Areas del 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

Resumen

ALONSO, O.; LAGO, G.; HERMIDA, J.C.; CARRERAS, A.; NÚÑEZ, M; DE PALMA, G.; MUT, F

Centellografía tiroidea con Tc-99m MIBI en pacientes con ausencia de captación de pertecneciato en la técnica convencional. Revista Espanola de Medicina Nuclear, *v.:* 14, *p.:* 290 - 290, 1995

*Palabras clave:* 99mTc-pertecneciato; 99mTc-MIBI; centellografía tiroidea

*Areas del 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

Sistema Nacional de Investigadores

Resumen

NÚÑEZ, M; CÁNEPA, J.; DE PALMA, G.; GIOIA, A

Biodistribución de los radiofármacos de uso más frecuente en medicina nuclear. . Revista Espanola de Medicina Nuclear, *v.:* 14, *p.:* 311 - 311, 1995

*Palabras clave:* BIODISTRIBUCIÓN; RADIOFÁRMACOS

*Areas del 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:* MADRID, ESPAÑA ; *ISSN:* 02126982

Resumen

MUT, F; ROMERO, S; ALJANATTI, R; NÚÑEZ, M; DO CAMPO, O; DE PALMA, G.; BOCO, L; CHOUZA, C

Estudios de SPECT cerebral con Tc-99m ECD en pacientes con hemiparkinson.. Revista Espanola de Medicina Nuclear, *v.:* 14, *p.:* 349 - 349, 1995

*Palabras clave:* SPECT CEREBRAL; HEMIPARKINSON

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

*Medio de divulgación:* Papel ; *ISSN:* 02126982

Resumen

ALONSO, O; OLIVEIRA, C; NÚÑEZ, M; SERRADELL, M; ALVAREZ, B.

Nuevo enfoque en la formación de tecnólogos nucleares en el Uruguay. Revista Espanola de Medicina Nuclear, *v.:* 14, *p.:* 320 - 320, 1995

*Palabras clave:* FORMACIÓN DE TÉCNICOS

*Areas del 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:* MADRID, ESPAÑA ; *ISSN:* 02126982

Sistema Nacional de Investigadores

Resumen

MUT, F; BELTRÁN, A; NÚÑEZ, M; GONZÁLEZ MORENO, J

Quiste hidático de corazón como causa de defecto fijo de  perfusión en el estudio de SPECT cardíaco con Tc-99m MIBI.  . Revista Espanola de Medicina Nuclear, *v.:* 14, *p.:* 376 - 376, 1995

*Palabras clave:* PERFUSIÓN MIOCÁRDICA; QUISTE HIDÁTICO

*Areas del 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:* MADRID, ESPAÑA ; *ISSN:* 02126982

Resumen

BIANCO, A; MUT, F; ABOAL, C; NÚÑEZ, M; BOROVICH, B; TOUYA, E.

Technetium 99m-isonitrile uptake in intracraneal tumors: Histopathological correlation and comparison with 99mTc- DTPA. European Journal of Nuclear Medicine, *v.:* 21, *p.:* 107 - 107, 1994

*Palabras clave:* ISONITRILO; TUMORES INTRACRANEANOS; SPECT DE CEREBRO

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

*Medio de divulgación:* Papel ; *ISSN:* 03406997

Resumen

Sistema Nacional de Investigadores

LAGO, G.; ALONSO, O; HERMIDA, J.C.; CARRERAS, A.; NÚÑEZ, M; MUT, F

Evaluación centellográfica de tumores endócrinos y neuroendócrinos con 99m-Tc MIBI. Archivos de Medicina Interna, *p.:* 11 - 11, 1994

*Palabras clave:* 99mTc-MIBI; TUMORES ENDÓCRINOS Y NEUROENDÓCRINOS

*Areas del 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:* URUGUAY ; *ISSN:* 02503816

Resumen

LÓPEZ, JJ; NÚÑEZ, M; VERDERA, S; LEÓN, A; GARCÍA, F; MUT, F

Influencia de la ingesta alimentaria sobre la biodistribución relativa del 99mTc-isonitrilo en estudios de perfusión miocárdica. Revista Espanola de Medicina Nuclear, *v.:* 12, *p.:* 244 - 244, 1993

*Palabras clave:* ISONITRILO; BIODISTRIBUCIÓN

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

*Medio de divulgación:* Papel ; *ISSN:* 02126982

Resumen

HEUGUEROT, C; BERETTA, M.; NÚÑEZ, M; MARTINEZ, A; TOUYA, E.

VALOR DEL SPECT EN LA PATOLOGÍA RENAL. Revista Espanola de Medicina Nuclear, *v.:* 12, *p.:* 251 - 251, 1993

*Palabras clave:* FRXS; SPECT RENAL

*Areas del 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:* MADRID, ESPAÑA ; *ISSN:* 02126982

Sistema Nacional de Investigadores

Resumen

MUT, F; HEUGUEROT, C; BERETTA, M.; NÚÑEZ, M; CUERVO, A.

Optimización del protocolo técnico para SPECT renal con 99mTc-DMSA: estudio con fantomas.. Revista Espanola de Medicina Nuclear, *v.:* 12, *p.:* 251 - 251, 1993

*Palabras clave:* FRXS; SPECT; FANTOMA

*Areas del 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:* MADRID, ESPAÑA ; *ISSN:* 02126982

Resumen

HEUGUEROT, C; BERETTA, M.; LAGO, G.; NÚÑEZ, M; CUERVO, A.; TOUYA, E.

EVALUACIÓN CENTELLOGRÁFICA DEL SANGRADO DIGESTIVO. Revista Espanola de Medicina Nuclear, *v.:* 12, *p.:* 263 - 263, 1993

*Palabras clave:* SANGRADO DIGESTIVO; SANGRADO OCULTO

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

*Medio de divulgación:* Papel ; *ISSN:* 02126982

Resumen

Sistema Nacional de Investigadores

MUT, F; ABOAL, C; AZNAREZ, A.; NÚÑEZ, M; LEÓN, A; VERDERA, S

Utilidad del 99mTc-carbometoxi-isopropil-isonitrilo (CPI) para el diagnóstico centellográfico de adenoma secretante de hipófisis.. Revista Espanola de Medicina Nuclear, *v.:* 12, *p.:* 273 - 273, 1993

*Palabras clave:* ADENOMA DE HIPOFISIS; ISONITRILO; SPECT DE CEREBRO

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

*Medio de divulgación:* Papel ; *ISSN:* 02126982

Resumen

BIANCO, A; LAGO, G.; MARTINEZ, G; DE PALMA, G.; MANZI, R; NÚÑEZ, M; TOUYA, E.

Detección  del cáncer de colon y recto por inmunocentellografía. Programa coordinado del OIEA 6604/RB. Revista Espanola de Medicina Nuclear, *v.:* 12, *p.:* 274 - 274, 1993

*Palabras clave:* inmunocentellografía; CÁNCER DE COLON Y RECTO

*Areas del 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:* MADRID, ESPAÑA ; *ISSN:* 02126982

Resumen

DALENZ, R; BERETTA, M.; GAUDIANO, J.; MUT, F; NÚÑEZ, M; MARTINEZ, A; TOUYA, E.

SPECT de columna vertebral: estudio comparativo con centellograma óseo planar.. Revista Espanola de Medicina Nuclear, *v.:* 12, *p.:* 280 - 280, 1993

*Palabras clave:* SPECT OSEO

*Areas del 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:* MADRID, ESPAÑA ; *ISSN:* 02126982

Sistema Nacional de Investigadores

## No Arbitrados

Resumen

NÚÑEZ, M; HUTTON, BF

Comparison of conventional planar lung images with ‘planar like’ reprojected SPECT data.. European Journal of Nuclear Medicine, *v.:* 34 2, *p.:* 128 - 128, 2007

*Palabras clave:* lung SPECT; REPROJECTED DATA

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

*Medio de divulgación:* Papel ; *ISSN:* 03406997

Resumen

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

Identification of myocardial stunning by means of gated perfusion SPECT in patients undergoing ischaemic stress myocardial tests.. World Journal of Nuclear Medicine, *v.:* 1  2, *p.:* 95 - 95, 2002

*Palabras clave:* ATONTAMIENTO MIOCÁRDICO; gated SPECT

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

*Medio de divulgación:* Papel ; *ISSN:* 14501147

## Artículos aceptados

## Capitulos de Libro

*Capítulo de libro publicado*

Sistema Nacional de Investigadores

*NÚÑEZ, M*

*CENTELLOGRAMA PULMONAR EN EL DIAGNÓSTICO DE TEP , 2016*

*Libro: MEDICINA NUCLEAR Aplicaciones en Diagnóstico y Tratamiento. v.: 2 , 2°, p.: 623 - 700,*

*Organizadores: Osvaldo J. Degrossi y Eduardo F. Touya*

*Editorial: Ediciones CJP de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires , Buenos Aires*

*Palabras clave: centellograma pulmonar; TEP*

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

*Medio de divulgación: Papel; ISSN/ISBN: 9789873390784;*

Capítulo de libro publicado

HUTTON, BF; NÚÑEZ, M

Reconstrucción de Imágenes , 2011

*Libro:* Tomografía por Emisión de Positrones y CT: Instrumentación y Aplicaciones. *v.:* 3, *p.:* 63 - 80,

*Organizadores:* Mariana Levi de Cabrejas

*Editorial:* Instituto Salesiano de Artes Gráficas , Buenos Aires

*Palabras clave:* reconstrucción iterativa

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

*Medio de divulgación:* Papel; *ISSN/ISBN:* 9789873312540;

Capítulo de libro publicado

NÚÑEZ, M

SPECT Cerebral: aspectos técnicos y control de calidad , 2008

*Libro:* NEUROIMAGEN NUCLEAR. *p.:* 10 - 20,

*Organizadores:* JM Castro-Beiras y JM Martínez Sampere

*Editorial:* EDITORIAL MEDITÉCNICA , MADRID

Sistema Nacional de Investigadores

*Palabras clave:* SPECT; CONTROL DE CALIDAD; SPECT CEREBRAL

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

*Medio de divulgación:* Papel;

*Financiación/Cooperación:* Sin financiamiento / Otra

Capítulo de libro publicado

NÚÑEZ, M

PARATHYROID IMAGING , 2004

*Libro:* Distance Assisted Training Programme for Nuclear Medicine Technologists. *p.:* 10 - 20,

*Organizadores:* BRIAN F HUTTON, HEATHER E PATTERSON

*Editorial:* SYDNEY

*Palabras clave:* PARATIROIDES; PROTOCOLOS CLÍNICOS

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

*Medio de divulgación:* CD-Rom;

*Financiación/Cooperación:* Institución del exterior / UNIVERSITY OF SYDNEY / Remuneración

*Capítulo de libro publicado*

*ALONSO, O; NÚÑEZ, M*

*Sentinel Lymph Node Detection , 2004*

*Libro: Distance Assisted Training Programme for Nuclear Medicine Technologists. p.: 10 - 20,*

*Organizadores: BRIAN F HUTTON, HEATHER E PATTERSON*

Sistema Nacional de Investigadores

*Editorial: SYDNEY*

*Palabras clave: GANGLIO CENTINELA; CIRUGÍA RADIOGUIADA; GAMMAPROBE*

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

*Medio de divulgación: CD-Rom;*

*Financiación/Cooperación: Institución del exterior / UNIVERSITY OF SYDNEY / Remuneración*

Capítulo de libro publicado

NÚÑEZ, M

PROTOCOLOS DE SPECT , 1999

*Libro:* TOMOGRAFÍA EN MEDICINA NUCLEAR. *v.:* 10, *p.:* 221 - 247,

*Organizadores:* MARIANA LEVI DE CABREJAS

*Editorial:* BUENOS AIRES

*Palabras clave:* SPECT; PROTOCOLOS CLÍNICOS

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

*Medio de divulgación:* Papel; *ISSN/ISBN:* 987431317X;

*Financiación/Cooperación:* Sin financiamiento / Otra

## Trabajos en eventos

Completo

Alejandro Mottini; MICELI, FRANCO; ALBÍN, G; FERNÁNDEZ, ALICIA; AGUERREBERE, C; FERRANDO, R; NÚÑEZ, M

Integrated Software for Brain Imaging Detection of Epileptogenic Zones in Refractory Epilepsy. , 2010

*Evento:* Internacional , 32nd Annual International IEEE EMBS Conference , Buenos Aires, Argentina , 2010

*Anales/Proceedings:* 32nd Annual International IEEE EMBS ConferenceArbitrado: SI

Sistema Nacional de Investigadores

*Palabras clave:* EPILEPSIA; SPECT CEREBRAL

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

*Medio de divulgación:* Papel;

*Financiación/Cooperación:* Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero

Desarrollo de un algoritmo para la comparación estadística de dos neuroimágenes funcionales de un mismo individuo. Aplicación a la sustracción del SPECT ictal e interictal corregistrada con RM en la epilepsia refractaria.

Resumen

FERRANDO, R; AGUERREBERE, C; ALBÍN, G; GÓMEZ, A; FERNÁNDEZ, ALICIA; MICELI, FRANCO; Alejandro Mottini; MUSÉ, P; NÚÑEZ, M; SPRECHMANN, P

Localization of epiloptogenic zones in SPECT images using an A-Contrario based algorithm. Evaluation with virtual phantoms and patients. , 2010

*Evento:* Internacional , Society of Nuclear Medicine Annual Meeting , Salt Lake City, Utah, USA , 2010

*Anales/Proceedings:* JOURNAL OF NUCLEAR MEDICINE , 51 , 494

*Palabras clave:* EPILEPSIA; SPECT CEREBRAL

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

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen

NÚÑEZ, M; VILA, R; MUT, F; ALONSO, O; HUTTON, BF

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

*Evento:* Nacional , 3er CONGRESO URUGUAYO DE MEDICINA NUCLEAR , MONTEVIDEO , 2008

Sistema Nacional de Investigadores

*Anales/Proceedings:* ALASBIMN JOURNAL , 11Arbitrado: SI

*Editorial:* Santiago de Chile, Chile.

*Palabras clave:* MAPA DE ATENUACION; SPECT PULMONAR

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

*Medio de divulgación:* Internet;

http://www.alasbimnjournal.cl/alasbimn/index.php?option=com_content&task=view&id=643&Itemid=209

Resumen

NÚÑEZ, M; RICARDO, V.; MUT, F; ALONSO, O; HUTTON, BF

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

*Evento:* Nacional , 3er CONGRESO URUGUAYO DE MEDICINA NUCLEAR , 2008

*Anales/Proceedings:* ALASBIMN JOURNAL , 11Arbitrado: SI

*Editorial:* Santiago de Chile, Chile.

*Palabras clave:* REPROYECCIÓN; SPECT PULMONAR

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

*Medio de divulgación:* Internet;

http://www.alasbimnjournal.cl/alasbimn/index.php?option=com_content&task=view&id=642&Itemid=209

Resumen

NÚÑEZ, M; RICARDO, V.; MUT, F; ALONSO, O; HUTTON, BF

Método semiautomatizado para detección de áreas de discordancia ventilación/perfusión en SPECT pulmonar , 2009

*Evento:* Nacional , 3er CONGRESO URUGUAYO DE MEDICINA NUCLEAR , 2008

*Anales/Proceedings:* ALASBIMN JOURNAL , 11Arbitrado: SI

*Editorial:* Santiago de Chile, Chile.

Sistema Nacional de Investigadores

*Palabras clave:* SPECT PULMONAR; TEP

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

*Medio de divulgación:* Internet;

http://www.alasbimnjournal.cl/alasbimn/index.php?option=com_content&task=view&id=641&Itemid=209

Resumen

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

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

*Evento:* Internacional

*Anales/Proceedings:* ALASBIMN Journal , 12Arbitrado: SI

*Palabras clave:* SPECT/CT

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

*Medio de divulgación:* Internet; *ISSN/ISBN:* 07174055;

www.alasbimnjournal.cl

Resumen

DEPONS, V; GAMBINI, J.P.; BERETTA, M.; NÚÑEZ, M; LAGO, G.; DE BONI, D.; LAPORTE, M; MUT, F; MARTÍNEZ, M.; ALONSO, O

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

*Evento:* Internacional

*Anales/Proceedings:* ALASBIMN Journal , 12Arbitrado: SI

Sistema Nacional de Investigadores

*Palabras clave:* GANGLIO CENTINELA; melanoma

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

*Medio de divulgación:* Internet; *ISSN/ISBN:* 07174055;

www.alasbimnjournal.cl

Resumen expandido

ERLANDSSON, K; NÚÑEZ, M; KRUPPA, D ; HUTTON, BF

Reduction of CT artifacts due to respiratory motion in a slowly rotating SPECT/CT , 2008

*Evento:* Internacional , Nuclear Science Symposium Conference Record , Dresden , 2008

*Anales/Proceedings:* 3775 , 3778

*Palabras clave:* RESPIRATORY MOTION; SPECT CT

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

*Medio de divulgación:* Papel; *ISSN/ISBN:* 9781424427147 ;

Resumen expandido

NÚÑEZ, M; KACPERSKI, K; HUTTON, BF

Quantitative lung SPECT without transmission acquisition: potential applications in 3D patient-specific dosimetry and in evaluation of treatment response. , 2006

*Evento:* Internacional , International Conference on Quality Assurance and New Techniques in Radiation Medicine , VIENA, AUSTRIA , 2006

*Anales/Proceedings:* Book of extended synopses, International Conference on Quality Assurance and New Techniques in Radiation Medicine, IAEA-CN-146/211P. , 146 , 352 , 353

*Palabras clave:* QUANTITATIVE LUNG SPECT; ATTENUATION CORRECTION; SHYNTETIC TRANSMISION MAP

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

Sistema Nacional de Investigadores

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen

BERETTA, M.; VIDAL, I.; RENER, A.; FERNÁNDEZ, MA; NÚÑEZ, M; ALVAREZ, B.; MUT, F

Aturdimiento miocárdico post-isquémico; un fenómeno frecuente y de duración prolongada en pruebas diagnósticas de estrés. Evaluación con medicina nuclear. , 2004

*Evento:* Internacional , 20º Congreso Uruguayo de Cardiología , Montevideo, Uruguay , 2004

*Anales/Proceedings:* 20º Congreso Uruguayo de Cardiología

*Palabras clave:* ATURDIMIENTO MIOCÁRDICA; PERFUSIÓN MIOCÁRDICA

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

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen

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

Demostración de atontamiento miocárdico mediante Gated SPECT luego de una prueba de estrés farmacológico con dipiridamol. , 2001

*Evento:* Internacional , XIII Congreso Argentino de Biología y Medicina Nuclear. I Jornadas de Países del Mercosur de Biología y Medicina Nuclear , BUENOS AIRES, ARGENTINA , 2001

*Anales/Proceedings:* Libro de resúmenes , 13 , 13

*Palabras clave:* ATONTAMIENTO MIOCÁRDICO; gated SPECT

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

*Medio de divulgación:* Papel;

Sistema Nacional de Investigadores

Resumen

NÚÑEZ, M; VILA, R; PILÓN, R; BERETTA, M.; MUT, F

Efecto de la uniformidad sobre el contraste de las lesiones isquémicas usando una cámara de dos cabezales y un fantoma cardíaco de perfusión. , 2001

*Evento:* Internacional , XIII Congreso Argentino de Biología y Medicina Nuclear. I Jornadas de Países del Mercosur de Biología y Medicina Nuclear , BUENOS AIRES, ARGENTINA , 2001

*Anales/Proceedings:* Libro de resúmenes , 15 , 15

*Palabras clave:* LESIÓN ISQUÉMICA; CONTRASTE

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

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen

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

Relación entre los cambios de la presión arterial sistólica durante la prueba de dipiridamol y los patrones de isquemia miocárdica en los estudios de perfusión. , 2001

*Evento:* Internacional , XIII Congreso Argentino de Biología y Medicina Nuclear. I Jornadas de Países del Mercosur de Biología y Medicina Nuclear , BUENOS AIRES, ARGENTINA , 2001

*Anales/Proceedings:* Libro de resúmenes , 15 , 15

*Palabras clave:* PRESIÓN ARTERIAL; PERFUSIÓN MIOCÁRDICA; DIPIRIDAMOL

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

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen

DELGADO, L.; ALONSO, O; ALONSO, I.; LAGO, G.; AFONZO, Y.; MUT, F; NÚÑEZ, M; SABINI, G.; MUSE, I.M.

Clinical value of Tc-99m scintigraphy in the pretreatment evaluation of advanced breast cancer patients. , 1998

*Evento:* Internacional , 1998

*Anales/Proceedings:* Proceedings of the American Society of Clinical Oncology , 17 , 137 , 137

*Palabras clave:* breast cancer; MIBI

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

Sistema Nacional de Investigadores

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen

ALONSO, O; MUT, F; MARTÍNEZ, M.; LAGO, G.; DELGADO, L.; DE BONI, D.; NÚÑEZ, M; GARCÉS, M.; BAZZANO, C.; CANEPA, J; ESPASANDIN, J.; TOUYA, E.

Diagnóstico de melanoma maligno recurrente mediante centellograma de cuerpo entero con Tc- 99m MIBI. , 1997

*Evento:* Internacional , XV Congreso de ALASBIMN , Lima, Perú , 1997

*Anales/Proceedings:* Libro de ponencias , 20 , 20

*Palabras clave:* melanoma; MIBI

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

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen

GARCÍA, F; NÚÑEZ, M; BERETTA, M.

Software para función renal: Comparación entre el sistema PIP (OIEA) y un sistema comercial. , 1997

*Evento:* Internacional , XV Congreso de ALASBIMN , Lima, Perú , 1997

*Anales/Proceedings:* 28 , 28

*Palabras clave:* FRXS; SOFTWARE

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

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen

Sistema Nacional de Investigadores

MUT, F; BERETTA, M.; NÚÑEZ, M; ALVAREZ, B.

¿Modifica el SPECT gatillado la interpretación de los estudios de perfusión miocárdica? , 1997

*Evento:* Internacional , XV Congreso de ALASBIMN , Lima, Perú , 1997

*Anales/Proceedings:* Libro de ponencias , 43 , 43

*Palabras clave:* gated SPECT; PERFUSIÓN MIOCÁRDICA

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

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen

NÚÑEZ, M; VILA, R; MUT, F

Parámetros óptimos de adquisición para SPECT cardíaco: Estudio con fantomas. , 1997

*Evento:* Internacional , XV Congreso de ALASBIMN , Lima, Perú , 1997

*Anales/Proceedings:* Libro de ponencias , 52 , 52

*Palabras clave:* SPECT CARDIACO; FANTOMA CARDÍACO

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

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen

MUT, F; BERETTA, M.; PAOLINO, A; NÚÑEZ, M

Patrones de perfusión y contractilidad con 99mTc-MIBI en el bloqueo completo de rama izquierda. , 1997

*Evento:* Internacional , XV Congreso de ALASBIMN , Lima, Perú , 1997

*Anales/Proceedings:* Libro de ponencias , 55 , 55

*Palabras clave:* PERFUSIÓN MIOCÁRDICA; CONTRACTILIDAD MIOCÁRDICA; BCRI

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

*Medio de divulgación:* Papel;

Sistema Nacional de Investigadores

Resumen

DE PALMA, G.; CANEPA, J; JURI, C.; NÚÑEZ, M; GUISSOLI, P.; RODRIGUEZ, S; MUT, F; GARCÍA, F

Experiencia de 10 años en Control de Calidad de Cámaras Gamma en un Hospital Universitario. , 1997

*Evento:* Internacional , XV Congreso de ALASBIMN , Lima, Perú , 1997

*Anales/Proceedings:* Libro de ponencias , 95 , 95

*Palabras clave:* CONTROL DE CALIDAD; GAMACÁMARAS

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

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen

LAGO, G.; ALONSO, O; MUT, F; GAUDIANO, J.; HERMIDA, J.C.; NÚÑEZ, M; CANEPA, J; TOUYA, E.

Utilidad clínica de la evaluación centellográfica con Tc-99m MIBI en oncología: nuestra experiencia. , 1996

*Evento:* Nacional , XI Congreso Argentino de Biología y Medicina Nuclear , MAR DEL PLATA, ARGENTINA , 1996

*Palabras clave:* MIBI; ONCOLOGÍA

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

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen

ALONSO, O; LAGO, G.; MUT, F; HERMIDA, J.C.; GAUDIANO, J.; NÚÑEZ, M; TOUYA, E.

Centellografía tiroidea con 99m-Tc MIBI en pacientes con bocios plongeant e inhibición de la captación de pertecneciato. , 1996

Sistema Nacional de Investigadores

*Evento:* Nacional , XI Congreso Argentino de Biología y Medicina Nuclear , MAR DEL PLATA, ARGENTINA , 1996

*Palabras clave:* MIBI; TIROIDES

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

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen expandido

ALONSO, O; HERMIDA, J.C.; LAGO, G.; MUT, F; MOLLO, T; NÚÑEZ, M; TOUYA, E.

Early diagnosis of differentiated thyroid cancer with Tc-99m SESTAMIBI double phase scintigraphy. , 1996

*Evento:* Internacional , Seminar on Nuclear Techniques for the Detection and Magnagement of Cancer , Colombo, Sri Lanka , 1996

*Anales/Proceedings:* Proceedings of the 'Seminar on Nuclear Techniques for the Detection and Magnagement of Cancer', IAEA-E1-SR-197/37. , 197 , 37 , 37

*Palabras clave:* THYROID; SESTAMIBI

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

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen expandido

ALONSO, O; MARTÍNEZ, M.; LAGO, G.; BAZZANO, C.; DELGADO, L.; MUT, F; FAADOUN, A; NÚÑEZ, M; CANEPA, J; ESPASANDIN, J.; TOUYA, E.

Scintigraphic detection of primary and recurrent malignant melanoma with Tc-99m SESTAMIBI. , 1996

*Evento:* Internacional , Seminar on Nuclear Techniques for the Detection and Magnagement of Cancer , Colombo, Sri Lanka , 1996

*Anales/Proceedings:* Proceedings of the , 197 , 34 , 34

*Palabras clave:* melanoma; SESTAMIBI

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

Sistema Nacional de Investigadores

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen

ALONSO, O; LAGO, G.; MUT, F; HERMIDA, J.C.; NÚÑEZ, M; PASEYRO, A.; BONIFACIO, JL

Centellografía tiroidea con Tc-99m MIBI: desarrollo de una nueva técnica imagenológica. , 1995

*Evento:* Nacional , V Jornadas de Actualización de Endocrinología , MONTEVIDEO , 1995

*Palabras clave:* TIROIDES; MIBI

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

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen expandido

MUT, F; ABOAL, C; AZNAREZ, A.; NÚÑEZ, M; BRIANO, M; BOROVICH, B

SPECT imaging of secreting pituitary adenomas using 99mTc-isonitriles (CPI and SESTAMIBI). , 1995

*Evento:* Internacional , Symposium on Tomography in Nuclear Medicine, Present Status and Future Prospects. IAEA-WHO , VIENA, AUSTRIA , 1995

*Anales/Proceedings:* IAEA-SM-337/19. Extended Synopses - Symposium on Tomography in Nuclear Medicine, Present Status and Future Prospects. IAEA-WHO. , 19 , 20

*Palabras clave:* PITUITARY ADENOMAS; brain spect; CPI; SESTAMIBI

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

*Medio de divulgación:* Papel;

Completo

Sistema Nacional de Investigadores

MUT, F; ABOAL, C; BIANCO, A; NÚÑEZ, M; BOROVICH, B; TOUYA, E.

Captación de 99mTc-CPI en tumores intracraneanos: correlación histopatológica y comparación con 99mTc-DTPA. , 1992

*Evento:* Internacional , XII Congreso de la Asociación Latinoamericana de Sociedades de Biología y Medicina Nuclear. , MADRID, ESPAÑA , 1992

*Anales/Proceedings:* Libro de Ponencias, XII Congreso de la Asociación Latinoamericana de Sociedades de Biología y Medicina Nuclear. , 245 , 252

*Palabras clave:* TUMORES INTRACRANEANOS; CPI

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

*Medio de divulgación:* Papel;

## Texto en periódicos

Revista

NÚÑEZ, M

Editorial , Alasbimn Journal 5(18): October 2002.  , v:  , p:  , 2002

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

*Medio de divulgación:* Internet;

www2.alasbimnjournal.cl/alasbimn/

# Producción técnica

## Productos

Software , Otra

NÚÑEZ, M

Sofware para procesamiento de imágenes pulmonares , Software para imágenes pulmonares, incluye generación del mapa de atenuación, reproyección de los datos a partir del SPECT, identificación y cuantificación de TEP , 2009

*Aplicación:* NO

*Institución financiadora:* SEGAMI CORPORATION

*Palabras clave:* SPECT PULMONAR; CORRECCIÓN DE ATENUACIÓN; REPROYECCIÓN

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

Sistema Nacional de Investigadores

*Medio de divulgación:* Otros; *Disponibilidad:* Restricta; *Ciudad:* /Uruguay

## Trabajos Técnicos

Asesoramiento

NÚÑEZ, M

Task Force Meeting: Basic Standards for Quality Management in Nuclear Medicine , Reunir un grupo multidisciplinario con el fin de definir estándares de requisitos mínimos para la generación de un sistema de calidad adecuado para la región , 2009

*Institución financiadora:* Organismo Internacional de Energía Atómica (OIEA)

*Palabras clave:* Gestión de Calidad

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

*Disponibilidad:* Irrestricta; *Ciudad:* Viena/Austria

Objetivos de la Reunión:  A. - Hablar sobre la publicación QUANUM con la participación de los asistentes a la reunión y un grupo de expertos del OIEA internos y externos como un equipo multidisciplinario, con respecto a las necesidades de la región. B. - Diseñar y establecer los requisitos de normas mínimas para la generación de un sistema de calidad adecuado a la región. C. - Identificar y recopilar la documentación local sobre Gestión de la Calidad en Medicina Nuclear (guías, protocolos, manuales, informes técnicos, etc) con el fin de crear un prototipo de manual de procedimiento de gestión de la calidad. D. - Identificar y recoger las directrices de auditoría nacional o local si está disponible. E. - Mantener un enfoque integral de la Gestión de la Calidad y Auditorías de calidad para el ejercicio de la medicina nuclear. F. - Construir un plan de gestión de la calidad general de nivel básico y medio, de acción por etapas, de fácil implementación en la región, utilizando el documento prototipo creado. G. - Proponer mecanismos para promover procesos sistemáticos de auditoría en la región.

Asesoramiento

NÚÑEZ, M

Sistema Nacional de Investigadores

PROYECTO RLA/6/065 FORTALECIMIENTO DEL ASEGURAMIENTO DE CALIDAD EN MEDICINA NUCLEAR: PRIMERA REUNION DE COORDINADORES DE PROYECTO , Diseñar las actividades del Proyecto. , 2009

*Institución financiadora:* Organismo Internacional de Energía Atómica (OIEA)

*Palabras clave:* Gestión de Calidad

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

*Disponibilidad:* Restricta; *Ciudad:* La Habana/Cuba

Asesoramiento

NÚÑEZ, M

Regional Training Course on Distance Assisted Training for Nuclear Medicine Technologists Coordinators (DAT Programme) , Evaluar la utilidad que el programa de entrenamiento a distancia para técnicos en medicina nuclear (DAT) para su aplicación en países de Europa , 2007

*Institución financiadora:* Organismo Internacional de Energía Atómica (OIEA)

*Palabras clave:* DAT

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

*Disponibilidad:* Restricta; *Ciudad:* Viena/Austria

Dada mi experiencia previa con el programa DAT en América Latina, se me consultó como experta para evaluar la aplicabilidad de este programa en países de Europa, fundamentalmente en Europa del este.

Asesoramiento

NÚÑEZ, M

Misión INT/6/053-9001: Distance Learning Course for Nuclear Medicine Technologists and Oncology. , Entrenar supervisores del curso DAT en varios aspectos de la tecnología de SPECT. , 2003

*Institución financiadora:* Organismo Internacional de Energía Atómica (OIEA)

*Palabras clave:* DAT

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

Sistema Nacional de Investigadores

*Ciudad:* Lima/Uruguay

Misión en calidad de experta del OIEA con la finalidad de entrenar supervisores del curso DAT en varios aspectos de la tecnología de SPECT de forma que al completar este taller y a su retorno a sus respectivos países los mismos estén capacitados para supervisar a los tecnólogos participantes del proyecto de acuerdo a los lineamientos establecidos bajo el proyecto DAT. Lima, Perú, 17-20/03/2003.

Asesoramiento

NÚÑEZ, M

Misión COL6011: Fortalecimiento de la Medicina Nuclear en Colombia. , Visitar los servicios de medicina nuclear en Bogotá y Cali, interactuar con la comunidad de medicina nuclear y los grupos de usuarios, dar conferencias y organizar un taller de medicina nuclear para tecnólogos. , 2003

*Institución financiadora:* Organismo Internacional de Energía Atómica (OIEA)

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

*Ciudad:* Bogotá y Cali/Colombia

Misión como experta del OIEA con la finalidad de visitar los servicios de medicina nuclear en Bogotá y Cali, interactuar con la comunidad de medicina nuclear y los grupos de usuarios, dar conferencias, organizar y realizar un taller de medicina nuclear para tecnólogos. Bogotá y Cali, Colombia, 6-12/10/2003.

Consultoría

NÚÑEZ, M

Website development (Technologist Section) and implementation of teaching activities for Nuclear Medicine Technologists , Desarrollar una página web orientada a los técnicos de medicina nuclear en el marco de las actividades del OIEA , 2008

*Institución financiadora:* Organismo Internacional de Energía Atómica (OIEA)

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

Sistema Nacional de Investigadores

*Medio de divulgación:* Internet; *Disponibilidad:* Irrestricta; *Ciudad:* Viena/Austria

En la sección de Salud Humana del OIEA se está desarrollando una página web que estará disponible para todos los países miembros de la ONU. Dentro del marco de ese proyecto se me encomendó el desarrollo de la sección de tecnólogos de medicina nuclear.

Consultoría

NÚÑEZ, M

Misión DOM/06/004-03: Quality Assurance in SPECT Imaging. , Entrenar al personal técnico de medicina nuclear en adquisición y procesamiento de imágenes planares y SPECT, y establecer procedimientos de control de calidad. , 2000

*Institución financiadora:* Organismo Internacional de Energía Atómica (OIEA)

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

*Ciudad:* Santo Domingo/República Dominicana

Misión como experta del OIEA llevada a cabo en el Servicio de Medicina Nuclear, Instituto Oncológico “Dr. Heriberto Pieter”. Santo Domingo, República Dominicana, 12-30/06/2000.

Elaboración de proyecto

NÚÑEZ, M

ARCAL CIX - RLA/6/063 Improving Management of Cardiac Diseases and Cancer Patients by Strengthening Nuclear Medicine Techniques in Latin America and Caribbean Region (ARCAL CIX) , IMPLEMENTATION OF THE DISTANCE ASSISTED TRAINING (DAT) PROGRAMME IN CUBA , 2011

*Institución financiadora:* Organismo Internacional de Energía Atómica (OIEA)

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

*Disponibilidad:* Restricta; *Ciudad:* La Habana/Cuba

Los objetivos de la misión fueron: • Colaborar con el grupo local en la implementación del programa DAT de acuerdo a las guías y recomendaciones existentes para su aplicación. • Asegurar que cada uno de los involucrados (coordinador, autoridades y estudiantes) conozcan sus responsabilidades y obligaciones para con el proyecto. • Aconsejar cómo implementar el programa DAT de acuerdo a la infraestructura y las necesidades del país. • Ayudar a los estudiantes, tutores, supervisores, coordinador nacional y a la autoridad nacional responsable en la implementación del curso.

Elaboración de proyecto

NÚÑEZ, M

RLA/0/039-09-01 Creating a Latin America Network for Collaboration and Education in Nuclear Medicine (ARCAL CXX) , IMPLEMENTATION OF THE DISTANCE ASSISTED TRAINING (DAT) PROGRAMME IN EL SALVADOR , 2011

*Institución financiadora:* Organismo Internacional de Energía Atómica (OIEA)

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

Sistema Nacional de Investigadores

*Disponibilidad:* Restricta; *Ciudad:* San Salvador/El Salvador

Los objetivos de la misión fueron: • Informar tanto a las autoridades locales del programa como a los estudiantes sobre los objetivos del proyecto en general y del DAT en particular. • Asegurar la implementación adecuada del mismo de acuerdo a las guías y recomendaciones existentes para su aplicación. • Conocer quién será la Autoridad Nacional que asuma la responsabilidad del programa así como quién actuará como Coordinador Nacional del mismo. • Asegurar que cada uno de los involucrados (coordinador, autoridades y estudiantes) conozcan sus responsabilidades y obligaciones para con el proyecto. • Aconsejar como implementar el programa DAT de acuerdo a la infrastructura y las necesidades del país. • Ayudar a los estudiantes, tutores, supervisores, coordinador nacional y a la autoridad nacional responsable en la implementación del curso.

Elaboración de proyecto

NÚÑEZ, M

GUA/0/009-08-01 Enhancing Human Resources and Technical Support for the Application of Nuclear Technologies , IMPLEMENTATION OF THE DISTANCE ASSISTED TRAINING (DAT) PROGRAMME IN GUATEMALA , 2011

*Institución financiadora:* Organismo Internacional de Energía Atómica (OIEA)

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

*Disponibilidad:* Restricta; *Ciudad:* Guatemala/Guatemala

Los objetivos de la misión fueron: • Informar tanto a las autoridades locales del programa como a los estudiantes sobre los objetivos del proyecto en general y del DAT en particular. • Asegurar la implementación adecuada del mismo de acuerdo a las guías y recomendaciones existentes para su aplicación. • Conocer quién será la Autoridad Nacional que asuma la responsabilidad del programa así como quién actuará como Coordinador Nacional del mismo. • Asegurar que cada uno de los involucrados (coordinador, autoridades y estudiantes) conozcan sus responsabilidades y obligaciones para con el proyecto. • Aconsejar como implementar el programa DAT de acuerdo a la infrastructura y las necesidades del país. • Ayudar a los estudiantes, tutores, supervisores, coordinador nacional y a la autoridad nacional responsable en la implementación del curso.

Elaboración de proyecto

Sistema Nacional de Investigadores

NÚÑEZ, M

ARCAL CXX - RLA003901 Creating a Latin America Network for Collaboration and Education in Nuclear Medicine. , Implementar el Programa de Educación Asistida a Distancia (DAT) para Tecnólogos en Medicina Nuclear , 2010

*Institución financiadora:* Organismo Internacional de Energía Atómica (OIEA)

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

*Disponibilidad:* Restricta; *Ciudad:* México DF, Hermosillo y Mérida, México; Managua, Nicaragua; San Salvador, El Salvador and Santo Domingo, Dominican Republic./Austria

Visita de experto coordinada como parte del proyecto ARCAL CXX - RLA003901. Fecha de realización: 25 de enero al 5 de febrero, 2010. Objetivos: Informar tanto a las autoridades locales del programa como a los estudiantes sobre los objetivos del proyecto en general y del DAT en particular. Asegurar la implementación adecuada del mismo de acuerdo a las guías y recomendaciones existentes para su aplicación. Conocer quién será en cada caso la Autoridad Nacional que asuma la responsabilidad del programa así como quién actuará como Coordinador Nacional del mismo. Asegurar que cada uno de los involucrados conozca su responsabilidad y obligaciones para con el proyecto. Transmitir la experiencia acumulada en la región a través del curso piloto del DAT realizado previamente. Ayudar a los potenciales estudiantes, tutores, supervisores y al coordinador nacional en la implementación del curso. Visitar los servicios de medicina nuclear a los cuales pertenezcan los estudiantes para verificar que existan los recursos apropiados para la realización del curso.

Elaboración de proyecto

NÚÑEZ, M

ARCAL CXX - RLA003901 Creating a Latin America Network for Collaboration and Education in Nuclear Medicine. , Implementar el Programa de Educación Asistida a Distancia (DAT) para Tecnólogos en Medicina Nuclear , 2010

*Institución financiadora:* Organismo Internacional de Energía Atómica (OIEA)

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

*Ciudad:* Asunción/Paraguay

Visita de experto coordinada como parte del proyecto ARCAL CXX - RLA003901. Fecha de realización: 25 al 27 de marzo, 2010. Objetivos: Informar tanto a las autoridades locales del programa como a los estudiantes sobre los objetivos del proyecto en general y del DAT en particular. Asegurar la implementación adecuada del mismo de acuerdo a las guías y recomendaciones existentes para su aplicación. Conocer quién será en cada caso la Autoridad Nacional que asuma la responsabilidad del programa así como quién actuará como Coordinador Nacional del mismo. Asegurar que cada uno de los involucrados conozca su responsabilidad y obligaciones para con el proyecto. Transmitir la experiencia acumulada en la región a través del curso piloto del DAT realizado previamente. Ayudar a los potenciales estudiantes, tutores, supervisores y al coordinador nacional en la implementación del curso. Visitar los servicios de medicina nuclear a los cuales pertenezcan los estudiantes para verificar que existan los recursos apropiados para la realización del curso.

Elaboración de proyecto

NÚÑEZ, M

ARCAL CXX - RLA003901 Creating a Latin America Network for Collaboration and Education in Nuclear Medicine. , Implementar el Programa de Educación Asistida a Distancia (DAT) para Tecnólogos en Medicina Nuclear , 2010

Sistema Nacional de Investigadores

*Institución financiadora:* Organismo Internacional de Energía Atómica (OIEA)

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

*Disponibilidad:* Restricta; *Ciudad:* Buenos Aires, Argentina; Santiago, Chile; Bogotá, Colombia; Lima, Perú and Caracas, Venezuela/Austria

Visita de experto coordinada como parte del proyecto ARCAL CXX - RLA003901. Fecha de realización: 5 al 17 de abril, 2010. Objetivos: Informar tanto a las autoridades locales del programa como a los estudiantes sobre los objetivos del proyecto en general y del DAT en particular. Asegurar la implementación adecuada del mismo de acuerdo a las guías y recomendaciones existentes para su aplicación. Conocer quién será en cada caso la Autoridad Nacional que asuma la responsabilidad del programa así como quién actuará como Coordinador Nacional del mismo. Asegurar que cada uno de los involucrados conozca su responsabilidad y obligaciones para con el proyecto. Transmitir la experiencia acumulada en la región a través del curso piloto del DAT realizado previamente. Ayudar a los potenciales estudiantes, tutores, supervisores y al coordinador nacional en la implementación del curso. Visitar los servicios de medicina nuclear a los cuales pertenezcan los estudiantes para verificar que existan los recursos apropiados para la realización del curso.

Elaboración de proyecto

NÚÑEZ, M

ARCAL CIX - RLA/6/063 Improving Management of Cardiac Diseases and Cancer Patients by Strengthening Nuclear Medicine Techniques in Latin America and Caribbean Region. , Implementar el Programa de Educación Asistida a Distancia (DAT) para Tecnólogos en Medicina Nuclear , 2010

*Institución financiadora:* Organismo Internacional de Energía Atómica (OIEA)

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

*Disponibilidad:* Restricta; *Ciudad:* Sao Paulo, Belo Horizonte y Recife/Brasil

Visita de experto coordinada como parte del proyecto ARCAL CIX - RLA/6/063. Fecha de realización: 22 al 25 de marzo, 2010. Objetivos: Informar tanto a las autoridades locales del programa como a los estudiantes sobre los objetivos del proyecto en general y del DAT en particular. Asegurar la implementación adecuada del mismo de acuerdo a las guías y recomendaciones existentes para su aplicación. Conocer quién será en cada caso la Autoridad Nacional que asuma la responsabilidad del programa así como quién actuará como Coordinador Nacional del mismo. Asegurar que cada uno de los involucrados conozca su responsabilidad y obligaciones para con el proyecto. Transmitir la experiencia acumulada en la región a través del curso piloto del DAT realizado previamente. Ayudar a los potenciales estudiantes, tutores, supervisores y al coordinador nacional en la implementación del curso. Visitar los servicios de medicina nuclear a los cuales pertenezcan los estudiantes para verificar que existan los recursos apropiados para la realización del curso.

Sistema Nacional de Investigadores

Elaboración de proyecto

NÚÑEZ, M

Regional Training Course on Distance Assisted Training for Nuclear Medicine Technologists Coordinators (DAT Programme) , Revisar los resultados de la implementación del proyecto piloto en la región y elaborar un nuevo proyecto de entrenamiento a distancia para su implementación en Latinoamérica , 2007

*Institución financiadora:* Organismo Internacional de Energía Atómica (OIEA)

*Palabras clave:* DAT (Distance Assisted Training)

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

*Disponibilidad:* Irrestricta; *Ciudad:* Montevideo/Uruguay

Objetivos de la Reunión: 1) Revisar la implementación anterior del proyecto. 2) Desarrollar un proyecto para la autoimplementación del curso DAT a nivel nacional en todos los países de la región. 3) Elaborar planes de trabajo a nivel nacional.

Informe o Pericia técnica

NÚÑEZ, M

Reunión de Coordinación Proyecto RLA/0/065 , Elaborar el reporte de progreso del proyecto y revisar y ajustar el plan de trabajo. , 2011

*Institución financiadora:* Organismo Internacional de Energía Atómica (OIEA)

*Palabras clave:* Gestión de Calidad

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

*Disponibilidad:* Restricta; *Ciudad:* Recife/Brasil

Informe o Pericia técnica

NÚÑEZ, M

Auditoría de Calidad - Strengthening Quality Assurance in Nuclear Medicine , Realizar una misión de auditoría en el marco del programa QUANUM. , 2011

*Institución financiadora:* Organismo Internacional de Energía Atómica (OIEA)

*Palabras clave:* Auditorías de Calidad; Gestión de Calidad

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

*Disponibilidad:* Restricta; *Ciudad:* La Habana/Cuba

Proyecto ARCAL CXI RLA6065 05

Sistema Nacional de Investigadores

Informe o Pericia técnica

NÚÑEZ, M

Misión ECU6018 01: Establishment of a Nuclear Medicine Service for the Early Diagnosis of Bone Metastasis in Cancer Patients. , To assess local conditions related to the implementation of the project: inspect new premises; assess their adherence to requirements of radiation protection and workflow; discuss training needs in particular related to technicians. , 2008

*Institución financiadora:* Organismo Internacional de Energía Atómica (OIEA)

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

*Disponibilidad:* Restricta; *Ciudad:* Cuenca/Ecuador

Misión como experta del OIEA con la finalidad de evaluar las condiciones locales en relación a la implementación del proyecto, inspeccionar las instalaciones, evaluar su adherencia a las normal de protección radiológica y discutir las necesidades locales de entrenamiento. Sociedad de Lucha Contra el Cáncer (SOLCA), Cuenca, Ecuador. 15-17/12/2008.

Informe o Pericia técnica

NÚÑEZ, M

Misión INT/0/060-26: Technical Co-operation Between Developing Countries. , Inspeccionar la implementación del Curso de Entrenamiento Asistido a Distancia para Tecnólogos en Medicina Nuclear en Ecuador y Venezuela. Asistir a los supervisores del curso en la calificación de los estudiantes. , 2002

*Institución financiadora:* Organismo Internacional de Energía Atómica (OIEA)

*Palabras clave:* DAT

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

*Ciudad:* Quito, Guayaquil y Caracas /Austria

Misión como experta del OIEA con la finalidad de inspeccionar la implementación del Curso DAT en Ecuador y Venezuela y asistir a los supervisores del curso en esos países para la calificación de los estudiantes. Quito y Guayaquil (Ecuador) y Caracas (Venezuela) del 18 al 22/02/2002.

Sistema Nacional de Investigadores

Informe o Pericia técnica

NÚÑEZ, M

Misión INT/0/060-27: “Technical Co-operation Between Developing Countries”. Tarea: participar en el Taller para Supervisores del Curso de Entrenamiento Asistido a Distancia para Tecnólogos en Medicina Nuclear. , Participar en el Taller para Supervisores del Curso DAT e informar a los participantes de la situación del curso en los diferentes países y de los resultados del 2 encuentro internacional del curso DAT. , 2002

*Institución financiadora:* Organismo Internacional de Energía Atómica (OIEA)

*Palabras clave:* DAT

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

*Ciudad:* San José de Costa Rica/Costa Rica

Misión como experta del OIEA con la finalidad de participar en el 'Taller para Supervisores del Curso de Entrenamiento Asistido a Distancia para Tecnólogos en Medicina Nuclear' en Costa Rica. Informar a los participantes de la situación del curso en los diferentes países. Informar los resultados del segundo encuentro internacional del curso a distancia para tecnólogos y en particular el rol de los supervisores. San José, Costa Rica, 25/2-1/3/02.

Informe o Pericia técnica

NÚÑEZ, M

Misión INT/0/060-37: Technical Co-operation Between Developing Countries, Distance Learning Course for Nuclear Medicine Technologists. , Supervisar las actividades relacionadas con el Curso DAT en Brasil y Colombia.  , 2002

*Institución financiadora:* Organismo Internacional de Energía Atómica (OIEA)

*Palabras clave:* DAT

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

*Ciudad:* Sao Paulo y Bogotá/Austria

Misión como experta del OIEA con la finalidad de supervisar las actividades relacionadas con el Curso de Entrenamiento a Distancia para Tecnólogos en Medicina Nuclear (DAT) en Brasil y Colombia. Sao Paulo (Brasi) y Bogotá (Colombia), del 17 al 21/06/2002.

Informe o Pericia técnica

NÚÑEZ, M

Misión INT/0/060-39: Technical Co-operation Between Developing Countries, Supervision of the on-going Training Course on Nuclear Medicine. , Supervisar las actividades relacionadas con el Curso DAT en Ecuador. , 2002

*Institución financiadora:* Organismo Internacional de Energía Atómica (OIEA)

*Palabras clave:* DAT

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

Sistema Nacional de Investigadores

*Ciudad:* Quito y Guayaquil/Ecuador

Misión en calidad de experta del OIEA con la finalidad de supervisar las actividades relacionadas con el Curso de Entrenamiento a Distancia para Tecnólogos en Medicina Nuclear en Ecuador. Quito y Guayaquil, Ecuador, 7-11/10/2002.

Informe o Pericia técnica

NÚÑEZ, M

Misión INT/0/060-92 (12): Technical Co-operation Between Developing Countries. , Asistir a los supervisores a cargo del Curso de Entrenamiento Asistido a Distancia para Tecnólogos en Medicina Nuclear en la región y preparar un documento a ser presentado en la reunión de los tres Acuerdos Regionales AFRA/ARCAL/RCA. , 2001

*Institución financiadora:* Organismo Internacional de Energía Atómica (OIEA)

*Palabras clave:* DAT

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

*Disponibilidad:* Restricta; *Ciudad:* La Paz, San José y La Habana/Austria

Misión como experta del OIEA con la finalidad de asistir a los supervisores a cargo del “Curso de Entrenamiento Asistido a Distancia para Tecnólogos en Medicina Nuclear (DAT)” en la región y preparar un documento a ser presentado en la  reunión de los tres Acuerdos Regionales AFRA/ARCAL/RCA con la experiencia de la región ARCAL. La misión se llevó a cabo en las ciudades de La Paz (Bolivia), San José (Costa Rica) y La Habana (Cuba) del 18 al 27/03/2001.

Servicios en el área de la salud

NÚÑEZ, M

Misión COS/6/011-04: SPECT cerebral , Entrenar a tecnólogos en procedimientos de adquisición, procesamiento y documentación de los estudios de SPECT cerebral y establecer protocolos y enseñar procedimientos de control de calidad en SPECT. , 1998

*Institución financiadora:* Organismo Internacional de Energía Atómica (OIEA)

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

Sistema Nacional de Investigadores

*Ciudad:* San José de Costa Rica/Costa Rica

Misión como experta del OIEA desarrollada en el Servicio de Medicina Nuclear, Hospital San Juan de Dios. San José, Costa Rica, 17-28/08/1998.

## Otros

Cursos de corta duración dictados

Perfeccionamiento

Curso Regional sobre Control de Calidad de la instrumentación de Medicina Nuclear y de la preparación de radiofármacos , 2010

Uruguay , Español

*Tipo de participación:* Docente, *Duración:* 1 semanas

Medicina Nuclear, Hospital de Clínicas , Montevideo

*Institución Promotora/Financiadora:* Organismo Internacional de Energía Atómica (OIEA)

*Palabras clave:* CONTROL DE CALIDAD

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

*Información adicional:* Participación como Organizadora y Docente.

Cursos de corta duración dictados

Perfeccionamiento

Curso Nacional: Implementación de Sistemas de Gestión de Calidad en Medicina Nuclear , 2010

Uruguay , Español

*Tipo de participación:* Organizador,

Centro de Medicina Nuclear, Hospital de Clínicas , Montevideo

Sistema Nacional de Investigadores

*Institución Promotora/Financiadora:* EUTM, OIEA, SUBIMN

*Palabras clave:* Gestión de Calidad

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

*Información adicional:* Objetivo: entrenar a los participantes sobre como diseñar, implementar y/o mejorar sistemas de Gestión de Calidad en sus respectivos servicios de acuerdo a los lineamientos definidos por el ‘Grupo de Tareas’ y el documento para auditorías QUANUM.

Cursos de corta duración dictados

Perfeccionamiento

Curso - Taller de actualización en Medicina Nuclear , 2007

Uruguay , Español , CD-Rom

*Tipo de participación:* Docente, *Duración:* 1 semanas

Centro de Medicina Nuclear, Hospital de Clínicas , Montevideo

*Institución Promotora/Financiadora:* Carrera de Radioisótopos de la EUTM

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

Cursos de corta duración dictados

Perfeccionamiento

Taller SPECT , 2007

Venezuela , Español , CD-Rom

*Tipo de participación:* Docente, *Duración:* 1 semanas

Caracas

Sistema Nacional de Investigadores

*Institución Promotora/Financiadora:* Sociedad Venezolana de Medicina Nuclear

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

Cursos de corta duración dictados

Perfeccionamiento

Taller SPECT , 2007

Uruguay , Español , CD-Rom

*Tipo de participación:* Docente,

Montevideo

*Institución Promotora/Financiadora:* Sociedad Uruguaya de Medicina Nuclear (SUBIMN)

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

Cursos de corta duración dictados

Perfeccionamiento

Regional Training Course for Distance Assisted Training (DAT) Programme Coordinators , 2007

Uruguay , Español

*Tipo de participación:* Organizador, *Duración:* 1 semanas

Montevideo

*Institución Promotora/Financiadora:* Organismo Internacional de Energía Atómica (OIEA)

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

Sistema Nacional de Investigadores

Cursos de corta duración dictados

Perfeccionamiento

Taller para Tecnólogos en Medicina Nuclear , 2003

Uruguay , Español , CD-Rom

*Tipo de participación:* Docente,

Bogotá y Cali

*Institución Promotora/Financiadora:* Organismo Internacional de Energía Atómica (OIEA)

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

Cursos de corta duración dictados

Perfeccionamiento

Jornadas para Técnicos en Radiaciones del Uruguay: Patología Mamaria , 2000

Uruguay , Español , Papel

*Tipo de participación:* Organizador,

Montevideo

*Institución Promotora/Financiadora:* Sociedad Uruguaya de Biología y Medicina Nuclear (SUBIMN) y Asociación de Técnicos en Radiaciones e Imagenología (ATRI)

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

Cursos de corta duración dictados

Perfeccionamiento

Sistema Nacional de Investigadores

Jornadas para Técnicos en Radiaciones del Uruguay: Centellografía Ósea , 2000

Uruguay , Español , Papel

*Tipo de participación:* Organizador,

Montevideo

*Institución Promotora/Financiadora:* Asociación de Técnicos en Radiaciones e Imagenología (ATRI)

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

Cursos de corta duración dictados

Perfeccionamiento

III Jornadas para Técnicos en Radiaciones del Uruguay , 1999

Uruguay , Español , Papel

*Tipo de participación:* Organizador,

Montevideo

*Institución Promotora/Financiadora:* Asociación de Técnicos en Radiaciones e Imagenología (ATRI)

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

Cursos de corta duración dictados

Perfeccionamiento

Jornadas de Actualización para Técnicos en Radioisótopos: Centellografía con 67Ga- citrato. , 1999

Uruguay , Español , Papel

*Tipo de participación:* Docente,

Centro de Medicina Nuclear, Hospital de Clínicas , Montevideo

*Institución Promotora/Financiadora:* Escuela Universitaria de Tecnología Médica y Sociedad Uruguaya de Biología y Medicina Nuclear (SUBIMN)

*Palabras clave:* GALIO 67

Sistema Nacional de Investigadores

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

Cursos de corta duración dictados

Perfeccionamiento

Jornadas de Actualización para Técnicos en Radioisótopos (III): Medicina Nuclear en la Patología del Sistema Nervioso Central. , 1998

Uruguay , Español , Papel

*Tipo de participación:* Organizador,

Centro de Medicina Nuclear, Hospital de Clínicas , Montevideo

*Institución Promotora/Financiadora:* Escuela Universitaria de Tecnología Médica y Sociedad Uruguaya de Biología y Medicina Nuclear (SUBIMN)

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

Cursos de corta duración dictados

Perfeccionamiento

Jornadas de Actualización para Técnicos en Radioisótopos (II): Nuevos Radiofármacos. , 1998

Uruguay , Español , Papel

*Tipo de participación:* Organizador,

Centro de Medicina Nuclear, Hospital de Clínicas , Montevideo

*Institución Promotora/Financiadora:* Escuela Universitaria de Tecnología Médica y Sociedad Uruguaya de Biología y Medicina Nuclear (SUBIMN)

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

Sistema Nacional de Investigadores

Cursos de corta duración dictados

Perfeccionamiento

Jornadas de Actualización para Técnicos en Radioisótopos (I): Nuevas Aplicaciones de Medicina Nuclear en Oncología , 1998

Uruguay , Español , Papel

*Tipo de participación:* Organizador,

Centro de Medicina Nuclear, Hospital de Clínicas , Montevideo

*Institución Promotora/Financiadora:* Escuela Universitaria de Tecnología Médica y Sociedad Uruguaya de Biología y Medicina Nuclear (SUBIMN)

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

Cursos de corta duración dictados

Perfeccionamiento

Curso Regional para Tecnólogos en Medicina Nuclear. Diagnóstico y Terapia. Aplicación de métodos con Radionúclidos. , 1998

Uruguay , Español , Papel

*Tipo de participación:* Docente, *Duración:* 1 semanas

Centro de Medicina Nuclear, Hospital de Clínicas , Montevideo

*Institución Promotora/Financiadora:* Organismo Internacional de Energía Atómica (OIEA)

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

Sistema Nacional de Investigadores

Cursos de corta duración dictados

Perfeccionamiento

Curso - Taller de SPECT: Adquisición, Procesamiento y Control de Calidad. , 1997

Uruguay , Español

*Tipo de participación:* Organizador, *Duración:* 1 semanas

Centro de Medicina Nuclear, Hospital de Clínicas , Montevideo

*Institución Promotora/Financiadora:* Organismo Internacional de Energía Atómica (OIEA), Escuela de Graduados y Escuela Universitaria de Tecnología Médica

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

Cursos de corta duración dictados

Perfeccionamiento

Curso Regional de Capacitación sobre la Práctica de la Radiofarmacia Hospitalaria. , 1994

Uruguay , Español

*Tipo de participación:* Otra, *Duración:* 1 semanas

Centro de Investigaciones Nucleares , Montevideo

*Institución Promotora/Financiadora:* Organismo Internacional de Energía Atómica (OIEA), Centro de Investigaciones Nucleares, Facultad de Ciencias

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

*Información adicional:* Participación como Panelista en la Mesa Redonda 'Relaciones y Responsabilidades de un Equipo Multidisciplinario'.

Sistema Nacional de Investigadores

Desarrollo de material didáctico o de instrucción

Fundamentos de la Tomografía por Emisión de Positrones (PET). , 2006

Uruguay , Español , CD-Rom

Incluye: Bases físicas, Instrumentación, Procesamiento, Verificación de desempeño, Sistemas PET en la práctica clínica, Radionucleidos para PET, Aplicaciones PET en la práctica clínica y en investigación

*Palabras clave:* PET; INSTRUMENTACIÓN PET

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

Desarrollo de material didáctico o de instrucción

Evaluación de las Técnicas Diagnósticas:  Sensibilidad, Especificidad, Exactitud, Valores Predictivos, Razones de Verosimilitud, Curvas ROC.  , 2006

Uruguay , Español , Papel

Incluye: el razonamiento científico, necesidad del análisis estadístico, diseño de estudios, la hipótesis nula, el análisis estadístico, técnicas de análisis estadístico, características de un método diagnóstico

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

Desarrollo de material didáctico o de instrucción

Estructura atómica, desintegración nuclear e interacción de las radiaciones con la materia. , 2006

Uruguay , Español , Papel

Incluye: Estructura atómica. Formas de desintegración nuclear. Tipos de radiaciones. Isótopos radiactivos. Interacción de las radiaciones con la materia.

Sistema Nacional de Investigadores

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

Desarrollo de material didáctico o de instrucción

Efectos Biológicos de las Radiaciones Ionizantes. Dosimetría en Medicina Nuclear.  , 2006

Uruguay , Español , CD-Rom

Incluye: relación dosis efecto, efectos relevantes en MN, efectos de la irradiación a nivel celular y molecular, reacciones bioquímicas con las RI, efectos en los sistemas biológicos, efectos somáticos estocásticos, cálculo de dosis absorbida

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

Desarrollo de material didáctico o de instrucción

Detectores de radiación. Instrumentación de imagen en Medicina Nuclear: gamacámaras. , 2006

Uruguay , Español , CD-Rom

Incluye: detectores de radiación, conceptos de imagen con radionúclidos, gamacámaras (principios, componentes, configuraciones), Calidad de las imágenes de MN.

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

Desarrollo de material didáctico o de instrucción

Control de calidad de los sistemas de detección utilizados en Medicina Nuclear.  , 2006

Uruguay , Español , CD-Rom

Incluye: monitor ambiental, calibrador de dosis, detectores de centelleo no imagenológicos, gamma probe, gamacámaras, computadora, sistemas SPECT, estándares NEMA

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

Sistema Nacional de Investigadores

Desarrollo de material didáctico o de instrucción

Aspectos metodológicos de los estudios centellográficos en la evaluación de pacientes con patología cardiovascular. , 2006

Uruguay , Español , CD-Rom

Incluye: radiotrazadores, instrumentación, adquisición, procesamiento, interpretación.

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

Desarrollo de material didáctico o de instrucción

Fundamentos de la Tomografía de Emisión de Fotón Único (SPECT). , 2006

Uruguay , Español , Papel

Incluye: fundamentos de la técnica, parámetros de adquisición, retroproyección, filtros, reconstrucción iterativa, artefactos y correcciones físicas.

*Palabras clave:* SPECT

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

Desarrollo de material didáctico o de instrucción

Protección radiológica en Medicina Nuclear , 2006

Uruguay , Español , CD-Rom

Incluye: medida de la radiación, fuentes de exposición a la radiación, guías de protección radiológica, medidas de protección radiológica, coeficientes de atenuación, control de exposición, accidentes, límites de dosis, monitores personales y señalización

Sistema Nacional de Investigadores

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

Desarrollo de material didáctico o de instrucción

Procesamiento de Imágenes en Medicina Nuclear. , 2006

Uruguay , Español , CD-Rom

Incluye: procesamiento cuantitativo y cualitativo e imágenes multigatilladas, reconstrucción de imágenes tomográficas y fusión de imágenes

*Palabras clave:* PROCESAMIENTO DE IMAGENES; FUSIÓN DE IMÁGENES; COREGISTRO

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

Desarrollo de material didáctico o de instrucción

Gatillado electrocardiográfico de spect miocárdico de perfusión , 2005

Uruguay , Español

Incluye: principios técnicos de los estudios de gated SPECT, adquisición, procesamiento, cuantificación, artefactos y consideraciones de control de calidad.

*Palabras clave:* gated SPECT

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

Desarrollo de material didáctico o de instrucción

Funciones del tecnólogo en el equipo multidisciplinario de Medicina Nuclear e Interacción con el paciente. , 2005

Uruguay , Español , CD-Rom

Sistema Nacional de Investigadores

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

Desarrollo de material didáctico o de instrucción

Radiofármacos: Métodos de producción, marcación y control de calidad. , 2005

Uruguay , Español , Papel

Incluye: radiofármacos, métodos de producción, métodos de marcación y control de calidad

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

*Información adicional:* Material dirigido a estudiantes de la Carrera de Radioisótopos de la EUTM.

Desarrollo de material didáctico o de instrucción

Protocolos Técnicos de Medicina Nuclear , 2000

Uruguay , Español , Papel

Manual de procedimientos elaborado como material de consulta y docente para la Escuela Universitaria de Tecnología Médica de la Facultad de Medicina.

*Palabras clave:* PROTOCOLOS TÉCNICOS

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

Desarrollo de material didáctico o de instrucción

Control de Calidad en Medicina Nuclear , 1999

Uruguay , Español

Material didáctico destinado a estudiantes del Curso para Técnicos en Radioisótopos de la Escuela Universitaria de Tecnología Médica

Sistema Nacional de Investigadores

*Palabras clave:* INSTRUMENTACION; CONTROL DE CALIDAD

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

Desarrollo de material didáctico o de instrucción

La Protección y Seguridad en Medicina Nuclear , 1999

Uruguay , Español , Papel

Material didáctico destinado a estudiantes del Curso para Técnicos en Radioisótopos de la Escuela Universitaria de Tecnología Médica

*Palabras clave:* RADIOPROTECCIÓN

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

Desarrollo de material didáctico o de instrucción

Centellografía con 67Galio-Citrato , 1999

Uruguay , Español , Papel

MATERIAL DE APOYO DESARROLLADO PARA JORNADAS DE ACTUALIZACIÓN

*Palabras clave:* ADQUISICIÓN DE IMÁGENES; GALIO-67

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

Desarrollo de material didáctico o de instrucción

SPECT: Protocolos Técnicos. , 1999

Uruguay , Español , Papel

Sistema Nacional de Investigadores

Manual de procedimientos elaborado como material de consulta y docente para el Centro de Medicina Nuclear y la Escuela Universitaria de Tecnología Médica de la Facultad de Medicina.

*Palabras clave:* SPECT; PROTOCOLOS TÉCNICOS

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

*Información adicional:* Incluye: Control de calidad, SPECT cerebral, SPECT cardíaco, SPECT pulmonar, SPECT hepático, SPECT renal, SPECT óseo, SPECT con Galio, SPECT de mama y tomoinmunocentellografía. 12/1992 (1a. versión), 6/1994

(2a. versión), 10/1997 (3a versión) y 11/99 (4ª versión).

Desarrollo de material didáctico o de instrucción

Interacción del Tecnólogo con el Paciente en Medicina Nuclear , 1998

Uruguay , Español , Papel

Material didáctico destinado a estudiantes del Curso para Técnicos en Radioisótopos de la Escuela Universitaria de Tecnología Médica

*Palabras clave:* CUIDADO DEL PACIENTE; PACIENTE PEDIÁTRICO; PACIENTE ONCOLÓGICO

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

Desarrollo de material didáctico o de instrucción

Técnicas de Medicina Nuclear en Hematología , 1998

Uruguay , Español , Papel

Material didáctico destinado a estudiantes del Curso para Técnicos en Radioisótopos de la Escuela Universitaria de Tecnología Médica

*Palabras clave:* SOBREVIDA GLOBULAR; PÉRDIDAS SANGUÍNEAS INTESTINALES; METABOLISMO DEL HIERRO; VOLEMIA

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

Desarrollo de material didáctico o de instrucción

Instrumentación, Adquisición y Procesamiento de Imágenes en Medicina Nuclear , 1997

Sistema Nacional de Investigadores

Uruguay , Español , Papel

Material didáctico destinado a estudiantes del Curso para Técnicos en Radioisótopos de la Escuela Universitaria de Tecnología Médica

*Palabras clave:* INSTRUMENTACIÓN EN MEDICINA NUCLEAR; ADQUISICIÓN DE IMÁGENES; PROCESAMIENTO DE IMAGENES

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

Desarrollo de material didáctico o de instrucción

Biodistribución de los radiofármacos de uso más frecuente en Medicina Nuclear , 1995

Uruguay , Español , Papel

Material docente que consiste en estudios de cuerpo entero con radiofármacos de uso corriente en Medicina Nuclear, destinado especialmente a estudiantes de la Escuela Universitaria de Tecnología Médica de la Facultad de Medicina.

*Palabras clave:* RADIOFÁRMACOS; BIODISTRIBUCIÓN

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

Organización de eventos

Congreso

10th Congress of the World Federation of Nuclear Medicine & Biology (WFNM&B) , 2010

Sudáfrica , Inglés , Internet

*Evento itinerante:* SI,

Ciudad del Cabo

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

Sistema Nacional de Investigadores

*Información adicional:* Miembro del Comité Científico Internacional de Tecnólogos en Medicina Nuclear.

Organización de eventos

Congreso

XXII Congreso de la ALASBIMN.  , 2009

Colombia , Español , Internet

*Evento itinerante:* SI,

Cartagena de Indias, Colombia

*Institución Promotora/Financiadora:* Asociación Latinoamericana de Sociedades de Biología y Medicina Nuclear (ALASBIMN).

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

*Información adicional:* Miembro del Comité Científico Internacional. Responsable del Programa Científico de Física Médica y Tecnólogos de Medicina Nuclear.

Organización de eventos

Congreso

3º Congreso de la SUBIMN , 2008

Uruguay , Español , Internet

*Evento itinerante:* NO,

Montevideo

*Institución Promotora/Financiadora:* Sociedad Uruguaya de Medicina Nuclear (SUBIMN)

Sistema Nacional de Investigadores

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

*Información adicional:* Participación en la organización del evento y en el Comité Científico como miembro de la Comisión Directiva de la SUBIMN.

Organización de eventos

Congreso

XXI Congreso de la ALASBIMN.  , 2007

Bolivia , Español , Internet

*Evento itinerante:* SI,

Santa Cruz de la Sierra, Bolivia

*Institución Promotora/Financiadora:* Asociación Latinoamericana de Sociedades de Biología y Medicina Nuclear (ALASBIMN).

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

*Información adicional:* Miembro del Comité Científico Internacional. Responsable del Programa Científico de Física Médica y Tecnólogos de Medicina Nuclear.

Organización de eventos

Congreso

9th Congress of the World Federation of Nuclear Medicine & Biology (WFNM&B) , 2006

Corea del Sur , Inglés , Internet

*Evento itinerante:* SI,

Seoul

Sistema Nacional de Investigadores

*Institución Promotora/Financiadora:* World Federation of Nuclear Medicine & Biology (WFNM&B)

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

*Información adicional:* Participación como miembro del Comité Científico Internacional de Tecnólogos en Medicina Nuclear.

Organización de eventos

Congreso

XX Congreso de la ALASBIMN. , 2005

Uruguay , Español , Internet

*Duración:* 1 semanas

*Evento itinerante:* SI,

Punta del Este, Uruguay

*Institución Promotora/Financiadora:* Asociación Latinoamericana de Sociedades de Biología y Medicina Nuclear (ALASBIMN).

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

*Información adicional:* Miembro del Comité Científico Local. Responsable del Programa Científico de Física Médica y Tecnólogos de Medicina Nuclear.

Organización de eventos

Congreso

8th Congress of the World Federation of Nuclear Medicine & Biology (WFNM&B) , 2002

Chile , Inglés , Internet

*Evento itinerante:* SI,

Santiago de Chile

Sistema Nacional de Investigadores

*Institución Promotora/Financiadora:* World Federation of Nuclear Medicine & Biology (WFNM&B)

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

*Información adicional:* Participación como Chairman del Comité Científico Internaciónal de Tecnólogos en Medicina Nuclear

Otra producción técnica

4º Congreso de la SUBIMN , 2010

Uruguay , Español , Internet , www.subimn.org.uy

Congreso

Montevideo , Uruguay

*Institución Promotora/Financiadora:* Sociedad Uruguaya de Medicina Nuclear (SUBIMN)

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

*Información adicional:* Participación en la organización del evento y en el Comité Científico.

# Formación de RRHH

## Tutorías en marcha

### Grado

Tesis/Monografía de grado

Rol del Licenciado en Imagenología en un Servicio PET/CT , 2010

Sistema Nacional de Investigadores

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Mariana Mailhos

Escuela Universitaria de Tecnología Médica - UDeLaR , Uruguay , Licenciatura en Imagenología

*Palabras clave:* PET/CT

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

*Pais/Idioma:* Uruguay/Español

# Otros datos relevantes

## Premios y títulos

1997 “Interregional Challenge”. Interregional Training Course for Nuclear Medicine Technologists. International Atomic Energy Agency - Westmead Hospital, Sydney, Australia.

1997 Premio 'Julio Kiefer'. XV Congreso de la Sociedad Latinoamericana de Biología y Medicina Nuclear (ALASBIMN). Lima, Perú.

2004 “Premio al mejor trabajo científico presentado en el Congreso”. 1er Congreso Chileno de Medicina Nuclear, Santiago, Chile

1999 “Best of region/country abstract award” 4th International Conference of Nuclear Cardiology. Atenas, Grecia.

2007 Premio 'Julio Kiefer'. XXI Congreso de la Sociedad Latinoamericana de Biología y Medicina Nuclear. Santa Cruz, Bolivia.

## Presentaciones en eventos

Congreso

CONGRESO URUGUAYO DE MEDICINA NUCLEAR , 2016

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 1
*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* 6° CONGRESO URUGUAYO DE MEDICINA NUCLEAR; *Nombre de la institución promotora:* SUBIMN - SOCIEDAD URUGUAYA DE MEDICINA NUCLEAR
*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / MEDICINA NUCLEAR, RADIOLOGIA
AVANCES TÉCNICOS EN SPECT Y PET

Congreso

CONGRESO COLOMBIANO DE RADIOLOGIA , 2016

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 1
*Referencias adicionales:* Colombia; *Nombre del evento:* CONGRESO COLOMBIANO DE RADIOLOGIA; *Nombre de la institución promotora:* ASOCIACIÓN COLOMBIAN DE RADIOLOGIA
*Palabras clave:* PET/CT

Sistema Nacional de Investigadores

PRINCIPIOS TÉCNICOS DE PET/CT

Congreso

Fundamentos y uso de SPECT-CT , 2011

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,
*Referencias adicionales:* Brasil; *Nombre del evento:* XXIII Congreso de la Asociación Latinoamericana de Sociedades de Biología y Medicina Nuclear (ALASBIMN); *Nombre de la institución promotora:* Asociación Latinoamericana de Sociedades de Biología y Medicina Nuclear (ALASBIMN).
*Palabras clave:* SPECT/CT
*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / MEDICINA NUCLEAR
Congreso

Control de calidad en los estudios de Medicina Nuclear , 2010

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,
*Referencias adicionales:* México; *Nombre del evento:* XLIV Congreso Mexicano de Medicina Nuclear; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad Mexicana de Medicina Nuclear
*Palabras clave:* CONTROL DE CALIDAD
*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / MEDICINA NUCLEAR
México DF. 29 de abril al 2 de mayo, 2010

Congreso

SPECT pulmonar: indicaciones clínicas, protocolos técnicos, ventajas y limitaciones , 2009

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

Sistema Nacional de Investigadores

*Referencias adicionales:* Colombia; *Nombre del evento:* XXII Congreso de la Asociación Latinoamericana de Sociedades de Biología y Medicina Nuclear (ALASBIMN); *Nombre de la institución promotora:* ALASBIMN
*Palabras clave:* SPECT de pulmón; TEP; Centellografía pulmonar
*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / MEDICINA NUCLEAR
Cartagena, Colombia, 5-7/11/2009.

Congreso

Cuantificación en SPECT de perfusión cardíaca , 2009

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,
*Referencias adicionales:* Colombia; *Nombre del evento:* XXII Congreso de la Asociación Latinoamericana de Sociedades de Biología y Medicina Nuclear (ALASBIMN); *Nombre de la institución promotora:* ALASBIMN
*Palabras clave:* cuantificación cardíaca; PERFUSIÓN MIOCÁRDICA
*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / MEDICINA NUCLEAR
Cartagena, Colombia, 5-7/11/2009

Congreso

Fundamentos de SPECT-CT clínico y preclínico , 2009

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Colombia; *Nombre del evento:* XXII Congreso de la Asociación Latinoamericana de Sociedades de Biología y Medicina Nuclear (ALASBIMN); *Nombre de la institución promotora:* ALASBIMN

*Palabras clave:* SPECT/CT; Tecnología Híbrida; Instrumentación preclínica

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

Cartagena, Colombia, 5-7/11/2009

Congreso

SPECT Pulmonar e imágenes paramétricas en el diagnóstico de TEP , 2007

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Bolivia; *Nombre del evento:* XXI Congreso de la ALASBIMN; *Nombre de la institución promotora:* Asociación Latinoamericana de Sociedades de Biología y Medicina Nuclear (ALASBIMN).

*Palabras clave:* SPECT PULMONAR

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

Congreso

Gated SPECT: aspectos técnicos y artefactos. , 2007

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

Sistema Nacional de Investigadores

*Referencias adicionales:* Bolivia; *Nombre del evento:* XXI Congreso de la ALASBIMN;

*Palabras clave:* gated SPECT

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

Congreso

Una experiencia gratificante en la educación a distancia de tecnólogos en Medicina Nuclear , 2007

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Bolivia; *Nombre del evento:* XXI Congreso de la ALASBIMN;

*Palabras clave:* EDUCACIÓN A DISTANCIA; DAT

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

Congreso

Posibilidad del Programa DAT en el marco de ALASBIMN , 2007

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Bolivia; *Nombre del evento:* XXI Congreso de la ALASBIMN;

*Palabras clave:* DAT

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

Congreso

Situación actual de los tecnólogos en Latinoamérica , 2007

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

Sistema Nacional de Investigadores

*Referencias adicionales:* Bolivia; *Nombre del evento:* XXI Congreso de la ALASBIMN;

*Palabras clave:* EDUCACIÓN

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

Congreso

SPECT gatillado: bases metodológicas , 2006

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* 2do Congreso Uruguayo de Medicina Nuclear (SUBIMN); *Nombre de la institución promotora:* Sociedad Uruguaya de Medicina Nuclear (SUBIMN)

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

Congreso

SPECT pulmonar de perfusión y ventilación , 2006

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* 2do Congreso Uruguayo de Medicina Nuclear (SUBIMN); *Nombre de la institución promotora:* Sociedad Uruguaya de Biología y Medicina Nuclear (SUBIMN)

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

Congreso

SPECT gatillado , 2004

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Argentina; *Nombre del evento:* XIV Congreso de la Asociación Argentina de Biología y Medicina Nuclear. VIII Seminario de la Asociación Argentina de Cardiología Nuclear. Seminario de Nuevas Aplicaciones en Medicina Nuclear (PET y Radioterapia Interna).; *Nombre de la institución promotora:* Asociación Argentina de Biología y Medicina Nuclear

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

Congreso

Control de Calidad en Cámaras SPECT Multicabezal. , 2004

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Chile; *Nombre del evento:* 1er Congreso Chileno de Medicina Nuclear; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad Chilena de Medicina Nuclear

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

Congreso

A perspective of Nuclear Medicine Technologists Training in Less Privileged Countries. , 2003

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Estados Unidos; *Nombre del evento:* Continuing Education Course, Technologists Program. 50th Annual Meeting Society of Nuclear Medicine.; *Nombre de la institución promotora:* Society of Nuclear Medicine

Sistema Nacional de Investigadores

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

Congreso

Nuevos avances en oncología. , 2003

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* México; *Nombre del evento:* XIX Congreso de la ALASBIMN; *Nombre de la institución promotora:* Asociación Latinoamericana de Sociedades de Biología y Medicina Nuclear (ALASBIMN).

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

Congreso

Gated SPECT. , 2003

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* México; *Nombre del evento:* XIX Congreso de la ALASBIMN; *Nombre de la institución promotora:* Asociación Latinoamericana de Sociedades de Biología y Medicina Nuclear (ALASBIMN).

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

Congreso

Situación actual de los tecnólogos en Latinoamérica. , 2003

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* México; *Nombre del evento:* XIX Congreso de la ALASBIMN; *Nombre de la institución promotora:* Asociación Latinoamericana de Sociedades de Biología y Medicina Nuclear (ALASBIMN).

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

Congreso

Sistema Nacional de Investigadores

Cardiac SPECT. Conventional Perfusion and Gated SPECT. , 2002

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Chile; *Nombre del evento:* 8º Congreso de la Federación Mundial de Biología y Medicina Nuclear (WFNMB); *Nombre de la institución promotora:* World Federation of Nuclear Medicine & Biology (WFNM&B)

*Palabras clave:* gated SPECT; CARDIAC SPECT

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

Congreso

Garantía de Calidad: ¿cómo evalúo la eficiencia de mi equipo y su correlación con las imágenes? , 2001

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Argentina; *Nombre del evento:* XIII Congreso Argentino de Biología y Medicina Nuclear.; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad Argentina de Biología y Medicina Nuclear

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

Congreso

Formación Profesional del Técnico en Medicina Nuclear en Latinoamérica , 2001

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Argentina; *Nombre del evento:* XIII Congreso Argentino de Biología y Medicina Nuclear.; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad Argentina de Biología y Medicina Nuclear
*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / MEDICINA NUCLEAR

Congreso

Situación del Técnico en Medicina Nuclear en Latinoamérica , 2000

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Portugal; *Nombre del evento:* XVII Congreso de la ALASBIMN; *Nombre de la institución promotora:* Asociación Latinoamericana de Sociedades de Biología y Medicina Nuclear (ALASBIMN).
*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / MEDICINA NUCLEAR

Congreso

SPECT en Neurología. Epilepsia , 2000

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Argentina; *Nombre del evento:* 21st International Congress of Radiology. 20th Interamerican Congress of Radiology; *Nombre de la institución promotora:* International Society of Radiology
*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / MEDICINA NUCLEAR

Sistema Nacional de Investigadores

Congreso

Control de Calidad para Radiofármacos Reconstituidos , 2000

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Argentina; *Nombre del evento:* 21st International Congress of Radiology. 20th Interamerican Congress of Radiology; *Nombre de la institución promotora:* International Society of Radiology
*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / MEDICINA NUCLEAR

Congreso

Radioprotección para el Técnico en Medicina Nuclear , 2000

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Argentina; *Nombre del evento:* 21st International Congress of Radiology. 20th Interamerican Congress of Radiology; *Nombre de la institución promotora:* International Society of Radiology
*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / MEDICINA NUCLEAR

Congreso

Control de Calidad en Medicina Nuclear , 1999

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Perú; *Nombre del evento:* I Congreso Internacional y II Congreso Peruano de Tecnología Médica; *Nombre de la institución promotora:* Colegio del Tecnólogo Médico
*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / MEDICINA NUCLEAR

Congreso

Procedimientos generales de Medicina Nuclear en tórax , 1997

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

Sistema Nacional de Investigadores

*Referencias adicionales:* Perú; *Nombre del evento:* I Congreso Nacional de la Sociedad Peruana de Tecnólogos Médicos en Radiología; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad Peruana de Tecnólogos Médicos en Radiología
*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / MEDICINA NUCLEAR

Congreso

Procedimientos de SPECT en tórax , 1997

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Perú; *Nombre del evento:* I Congreso Nacional de la Sociedad Peruana de Tecnólogos Médicos en Radiología; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad Peruana de Tecnólogos Médicos en Radiología
*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / MEDICINA NUCLEAR

Seminario

La protección y seguridad en Medicina Nuclear , 1999

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Curso para Enfermería sobre Trabajo Protegido, Seguro y Salubre en la Aplicación Médica de las Radiaciones Ionizantes; *Nombre de la institución promotora:* Nurses, Hospital de Clínicas
*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / MEDICINA NUCLEAR

Simposio

Dose Reduction and Radioprotection for Personnel: Theoretical Approaches to Dose Reduction to Workers in PET/CT , 2011

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Austria; *Nombre del evento:* International Conference on Clinical PET and Molecular Nuclear Medicine (IPET); *Nombre de la institución promotora:* Organismo Internacional de Energía Atómica (OIEA)

*Palabras clave:* RADIOPROTECCIÓN; PET/CT

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

Simposio

Perfusión cardíaca: fundamentos y aspectos técnicos , 2006

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* España; *Nombre del evento:* Curso para tecnólogos. VII Simposium Iberoamericano de Cardiología Nuclear. XII Reunión de Cardiología Nuclear.; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad Iberoamericana de Cardiología Nuclear

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

Simposio

SPECT: introducción, filtros, reconstrucción iterativa , 2006

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* España; *Nombre del evento:* Curso para tecnólogos. VII Simposium Iberoamericano de Cardiología Nuclear. XII Reunión de Cardiología Nuclear.; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad Iberoamericana de Cardiología Nuclear

Sistema Nacional de Investigadores

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

Simposio

Cardio SPECT: Protocolos Clínicos. , 2006

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* España; *Nombre del evento:* Curso para tecnólogos. VII Simposium Iberoamericano de Cardiología Nuclear. XII Reunión de Cardiología Nuclear.; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad Iberoamericana de Cardiología Nuclear

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

Simposio

Gated SPECT. , 2006

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* España; *Nombre del evento:* Curso para tecnólogos. VII Simposium Iberoamericano de Cardiología Nuclear. XII Reunión de Cardiología Nuclear.; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad Iberoamericana de Cardiología Nuclear

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

Simposio

SPECT artefactos. , 2006

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* España; *Nombre del evento:* Curso para tecnólogos. VII Simposium Iberoamericano de Cardiología Nuclear. XII Reunión de Cardiología Nuclear.; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad Iberoamericana de Cardiología Nuclear

Sistema Nacional de Investigadores

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

Simposio

Gated SPECT y artefactos técnicos en SPECT miocárdico , 2004

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* III Simposio Científico de Actualización en Medicina Nuclear y Radiofarmacia.; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad Uruguaya de Medicina Nuclear (SUBIMN)

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

Simposio

Artefactos técnicos en SPECT miocárdico y gated SPECT. , 2004

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* México; *Nombre del evento:* VI Simposium Iberoamericano de Cardiología Nuclear. XXXVIII Congreso Mexicano de Medicina Nuclear; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad Iberoamericana de Cardiología Nuclear

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

Simposio

Gated SPECT: aspectos técnicos y control de calidad , 1998

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* 3er Simposium Iberoamericano de Cardiología Nuclear. Curso de Cardiología Nuclear para Tecnólogos; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad Iberoamericana de Cardiología Nuclear

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

Taller

Computadoras en medicina nuclear , 2012

*Tipo de participación:* Expositor oral,

*Referencias adicionales:* Bolivia; *Nombre del evento:* Taller Técnico Teórico Práctico en Instrumentación Nuclear; *Nombre de la institución promotora:* Organismo Internacional de Energía Atómica (OIEA)

*Palabras clave:* SOFTWARE

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

Taller

SPECT: Introducción y filtros , 2012

*Tipo de participación:* Expositor oral,

*Referencias adicionales:* Bolivia; *Nombre del evento:* Taller Técnico Teórico Práctico en Instrumentación Nuclear; *Nombre de la institución promotora:* Organismo Internacional de Energía Atómica (OIEA)

Sistema Nacional de Investigadores

*Palabras clave:* SPECT

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

Taller

SPECT: protocolos y factores que alteran las imágenes , 2012

*Tipo de participación:* Expositor oral,

*Referencias adicionales:* Bolivia; *Nombre del evento:* Taller Técnico Teórico Práctico en Instrumentación Nuclear; *Nombre de la institución promotora:* Organismo Internacional de Energía Atómica (OIEA)

*Palabras clave:* SPECT

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

Taller

Reconstrucción iterativa , 2012

*Tipo de participación:* Expositor oral,

*Referencias adicionales:* Bolivia; *Nombre del evento:* Taller Técnico Teórico Práctico en Instrumentación Nuclear; *Nombre de la institución promotora:* Organismo Internacional de Energía Atómica (OIEA)

*Palabras clave:* reconstrucción iterativa

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

Taller

Artificios en las imágenes clínicas , 2012

*Tipo de participación:* Expositor oral,

*Referencias adicionales:* Bolivia; *Nombre del evento:* Taller Técnico Teórico Práctico en Instrumentación Nuclear; *Nombre de la institución promotora:* Organismo Internacional de Energía Atómica (OIEA)

Sistema Nacional de Investigadores

*Palabras clave:* ARTEFACTOS CLÍNICOS

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

Taller

Instrumentación PET: introducción , 2012

*Tipo de participación:* Expositor oral,

*Referencias adicionales:* Bolivia; *Nombre del evento:* Taller Técnico Teórico Práctico en Instrumentación Nuclear; *Nombre de la institución promotora:* Organismo Internacional de Energía Atómica (OIEA)

*Palabras clave:* PET/CT

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

Taller

Control de calidad en SPECT , 2012

*Tipo de participación:* Expositor oral,

*Referencias adicionales:* Bolivia; *Nombre del evento:* Taller Técnico Teórico Práctico en Instrumentación Nuclear; *Nombre de la institución promotora:* Organismo Internacional de Energía Atómica (OIEA)

*Palabras clave:* CONTROL DE CALIDAD

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

Taller

Quality Control and Quality Assurance of a Dual-head Gamma-camera , 2011

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 40

*Referencias adicionales:* Austria; *Nombre del evento:* Regional Hands-on Training Course on Performing Quality Control and Preventive Maintenance of a Dual-head Gamma-camera.; *Nombre de la institución promotora:* Organismo Internacional de Energía Atómica (OIEA)

*Palabras clave:* CONTROL DE CALIDAD

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

Purpose of the course: To perform quality control and preventive maintenance of a modern dual-head gamma camera and report on the results. This course will prepare the participants to perform independently all the important quality control tests for a modern gamma-camera.

Taller

Instrumentación y Control de Calidad , 2007

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Curso - Taller de actualización en Medicina Nuclear.; *Nombre de la institución promotora:* Escuela Universitaria de Tecnología Médica y Sociedad Uruguaya de Biología y Medicina Nuclear (SUBIMN)

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

Taller

Sistema Nacional de Investigadores

Adquisición y procesamiento de imágenes planares. , 2007

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Curso - Taller de actualización en Medicina Nuclear.; *Nombre de la institución promotora:* Escuela Universitaria de Tecnología Médica y Sociedad Uruguaya de Biología y Medicina Nuclear (SUBIMN)

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

Taller

Adquisición y procesamiento de estudios SPECT , 2007

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Curso - Taller de actualización en Medicina Nuclear.;

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

Taller

SPECT cardíaco y Gated SPECT. , 2007

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Curso - Taller de actualización en Medicina Nuclear.; *Nombre de la institución promotora:* Escuela Universitaria de Tecnología Médica y Sociedad Uruguaya de Biología y Medicina Nuclear (SUBIMN)

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

Taller

Instrumentación PET. , 2007

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

Sistema Nacional de Investigadores

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Curso - Taller de actualización en Medicina Nuclear.; *Nombre de la institución promotora:* Escuela Universitaria de Tecnología Médica y Sociedad Uruguaya de Biología y Medicina Nuclear (SUBIMN)

*Palabras clave:* PET

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

Taller

Computadoras en Medicina Nuclear , 2007

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Venezuela; *Nombre del evento:* Taller SPECT; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad Venezolana de Medicina Nuclear

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

Taller

Introducción al SPECT , 2007

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Venezuela; *Nombre del evento:* Taller SPECT; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad Venezolana de Medicina Nuclear

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

Taller

Filtros en SPECT , 2007

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Venezuela; *Nombre del evento:* Taller SPECT; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad Venezolana de Medicina Nuclear

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

Taller

Factores que afectan las imágenes , 2007

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Venezuela; *Nombre del evento:* Taller SPECT; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad Venezolana de Medicina Nuclear

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

Sistema Nacional de Investigadores

Taller

Temas Avanzados en SPECT. , 2007

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Venezuela; *Nombre del evento:* Taller SPECT; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad Venezolana de Medicina Nuclear

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

Taller

Control de Calidad en SPECT. , 2007

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Venezuela; *Nombre del evento:* Curso - Taller de actualización en Medicina Nuclear.; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad Venezolana de Medicina Nuclear

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

Taller

SPECT de cerebro y corazón: protocolos y factores que alteran la calidad de la imagen. , 2004

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Chile; *Nombre del evento:* Tecnologías en Medicina Nuclear; *Nombre de la institución promotora:* Hospital Clínico J. J. Aguirre, Universidad de Chile

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

Taller

Reconocimiento de Artefactos , 2003

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

Sistema Nacional de Investigadores

*Referencias adicionales:* Brasil; *Nombre del evento:* Taller de entrenamiento para Tecnólogos en Medicina Nuclear; *Nombre de la institución promotora:* Centro de Medicina Nuclear, Belo Horizonte

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

Taller

Control de Calidad. , 2003

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Brasil; *Nombre del evento:* Taller de entrenamiento para Tecnólogos en Medicina Nuclear; *Nombre de la institución promotora:* Centro de Medicina Nuclear, Belo Horizonte

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

Taller

Situación actual de los tecnólogos en Latinoamérica. , 2003

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Brasil; *Nombre del evento:* Taller de entrenamiento para Tecnólogos en Medicina Nuclear; *Nombre de la institución promotora:* Centro de Medicina Nuclear, Belo Horizonte

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

Taller

Control de Calidad. , 2003

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Brasil; *Nombre del evento:* Taller de entrenamiento para Tecnólogos en Medicina Nuclear; *Nombre de la institución promotora:* Centro de Medicina Nuclear de Guanabara
*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / MEDICINA NUCLEAR

Taller

Procedimientos de Radiofarmacia , 2003

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Brasil; *Nombre del evento:* Taller de entrenamiento para Tecnólogos en Medicina Nuclear; *Nombre de la institución promotora:* Centro de Medicina Nuclear de Guanabara
*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / MEDICINA NUCLEAR

Taller

Gated SPECT. , 2003

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Brasil; *Nombre del evento:* Taller de entrenamiento para Tecnólogos en Medicina Nuclear; *Nombre de la institución promotora:* Centro de Medicina Nuclear de Guanabara
*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / MEDICINA NUCLEAR

Sistema Nacional de Investigadores

Taller

SPECT de Cerebro. , 2003

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Brasil; *Nombre del evento:* Taller de entrenamiento para Tecnólogos en Medicina Nuclear; *Nombre de la institución promotora:* Centro de Medicina Nuclear de Guanabara
*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / MEDICINA NUCLEAR

Taller

Instrumentación en Medicina Nuclear , 2001

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Brasil; *Nombre del evento:* Taller de entrenamiento para Tecnólogos en Medicina Nuclear; *Nombre de la institución promotora:* Centro de Medicina Nuclear de Guanabara
*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / MEDICINA NUCLEAR

Taller

Adquisición y procesamiento de imágenes , 2001

*Referencias adicionales:* Brasil;

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

Taller

Fundamentos de SPECT , 2001

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Brasil; *Nombre del evento:* Taller de entrenamiento para Tecnólogos en Medicina Nuclear; *Nombre de la institución promotora:* Centro de Medicina Nuclear de Guanabara
*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / MEDICINA NUCLEAR

Sistema Nacional de Investigadores

Taller

Control de Calidad en SPECT. , 2001

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Brasil; *Nombre del evento:* Taller de entrenamiento para Tecnólogos en Medicina Nuclear; *Nombre de la institución promotora:* Centro de Medicina Nuclear de Guanabara
*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / MEDICINA NUCLEAR

Taller

Procedimientos de Radiofarmacia , 2001

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Brasil; *Nombre del evento:* Taller de entrenamiento para Tecnólogos en Medicina Nuclear; *Nombre de la institución promotora:* Centro de Medicina Nuclear de Guanabara
*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / MEDICINA NUCLEAR

Encuentro

Asociación de Técnicos en Radiología e Imagenología , 2015

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 1

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* 3° Encuentro Nacional - 2° Encuentro Sudamericano; *Nombre de la institución promotora:* Asociación de Técnicos en Radiología e Imagenología

*Palabras clave:* PET-RM

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

PET/RM, PRINCIPIOS TÉCNICOS Y UTILIDAD CLÍNICA

Encuentro

Entrenamiento Asistido a Distancia (DAT) para Técnicos en Medicina Nuclear , 2012

*Tipo de participación:* Expositor oral,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* 1as Jornadas Académicas; *Nombre de la institución promotora:* Escuela Universitaria de Tecnología Médica (EUTM)

*Palabras clave:* EDUCACIÓN A DISTANCIA

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

Encuentro

Responsabilidades del Tecnólogo en un servicio de medicina nuclear , 2005

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

Sistema Nacional de Investigadores

*Referencias adicionales:* Venezuela; *Nombre del evento:* Jornadas de Medicina Nuclear; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad Médica, Centro Policlínico Valencia CA “La Viña”

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

Encuentro

Control de calidad de los instrumentos de medicina nuclear. , 2005

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Venezuela; *Nombre del evento:* Jornadas de Medicina Nuclear; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad Médica, Centro Policlínico Valencia CA “La Viña”

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

Encuentro

Aspectos técnicos de los procedimientos de cardiología nuclear. , 2005

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Venezuela; *Nombre del evento:* Jornadas de Medicina Nuclear; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad Médica, Centro Policlínico Valencia CA “La Viña”

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

Encuentro

Programa de Capacitación Asistida a Distancia para Tecnólogos en Medicina Nuclear. , 2003

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Perú; *Nombre del evento:* Encuentro sobre Educación para Tecnólogos; *Nombre de la institución promotora:* Instituto Peruano de Energía Nuclear (IPEN)

*Palabras clave:* DAT; EDUCACIÓN A DISTANCIA

Sistema Nacional de Investigadores

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

Encuentro

Radioprotección en el tratamiento del cáncer de tiroides , 2000

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Jornada Científica de la Escuela Universitaria de Tecnología Médica; *Nombre de la institución promotora:* Carreras de Radiología, Radioterapia y Radioisótopos de la EUTM

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

Encuentro

Introducción al SPECT , 1999

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* III Jornadas para Técnicos en Radiaciones del Uruguay.; *Nombre de la institución promotora:* Asociación de Técnicos en Radiaciones e Imagenología (ATRI)

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

Encuentro

Fundamentos e Introducción a la Medicina Nuclear , 1999

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* III Jornadas para Técnicos en Radiaciones del Uruguay.; *Nombre de la institución promotora:* Asociación de Técnicos en Radiaciones e Imagenología (ATRI)
*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / MEDICINA NUCLEAR

Encuentro

Mamocentellografía con corrección de radiación dispersa , 1999

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* III Jornadas para Técnicos en Radiaciones del Uruguay.; *Nombre de la institución promotora:* Asociación de Técnicos en Radiaciones e Imagenología (ATRI)
*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / MEDICINA NUCLEAR

Encuentro

Centellografía con 67Galio-Citrato , 1999

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Jornadas de Actualización para Técnicos en Radioisótopos.; *Nombre de la institución promotora:* Escuela Universitaria de Tecnología Médica
*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes / MEDICINA NUCLEAR

Sistema Nacional de Investigadores

Otra

TAC - Instrumentación aspectos generales , 2012

*Tipo de participación:* Expositor oral,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* CURSO REGIONAL DE CAPACITACIÓN EN EL USO APROPIADO DE LA PET/CT; *Nombre de la institución promotora:* Organismo Internacional de Energía Atómica (OIEA)

*Palabras clave:* Tomografía computada

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

Otra

Introducción a la tecnología híbrida PET/CT. Fusión de imágenes , 2010

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Primer Curso Regional de Capacitación en PET/CT; *Nombre de la institución promotora:* Organismo Internacional de Energía Atómica (OIEA)

*Palabras clave:* PET; co-registro de imágenes; INSTRUMENTACIÓN PET

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

Proyecto RLA/6/063 – ARCAL CIX. Montevideo – Uruguay, Marzo 15 a 19 de 2010.

Otra

Instrumentación SPECT/CT , 2009

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Jornada sobre SPECT/CT; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad Uruguaya de Medicina Nuclear (SUBIMN)

*Palabras clave:* SPECT/CT; Tecnología Híbrida

Sistema Nacional de Investigadores

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

Montevideo, Uruguay, 25 de setiembre, 2009

Otra

SPECT/CT preclínico , 2009

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Jornada sobre SPECT/CT; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad Uruguaya de Medicina Nuclear (SUBIMN)

*Palabras clave:* Tecnología Híbrida; Instrumentación preclínica; SPECT/CT

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

Montevideo, Uruguay, 25 de setiembre, 2009.

## Indicadores de producción

| | |
|---|---|
| *Producción bibliográfica* | *154* |
| *Artículos publicados en revistas científicas* | *120* |
| Completo (Arbitrada) | 25 |
| Resumen (Arbitrada) | 93 |

| | |
|---|---|
| Resumen (No Arbitrada) | 2 |
| *Artículos aceptados para publicación en revistas científicas* | *0* |
| *Trabajos en eventos* | *27* |
| Completo (Arbitrada) | 1 |
| Completo (No Arbitrada) | 1 |
| Resumen (Arbitrada) | 5 |
| Resumen (No Arbitrada) | 15 |
| Resumen expandido (No Arbitrada) | 5 |
| *Libros y capítulos de libros publicados* | *6* |
| Capítulo de libro publicado | 6 |
| *Textos en periódicos* | *1* |
| Revista | 1 |
| *Documentos de trabajo* | *0* |
| *Producción técnica* | *72* |
| *Productos tecnológicos* | *1* |
| Sin registro o patente | 1 |
| *Procesos o técnicas* | *0* |
| *Trabajos técnicos* | *24* |
| *Otros tipos* | *47* |
| *Evaluaciones* | *0* |
| *Formación de RRHH* | *1* |
| *Tutorías/Orientaciones/Supervisiones concluidas* | *0* |
| *Tutorías/Orientaciones/Supervisiones en marcha* | *1* |
| Tesis/Monografía de grado | 1 |

Sistema Nacional de Investigadores

Sistema Nacional de Investigadores