



PUBLICACIONS A REVISTES

- Benítez A, Lomeña F, Rojas I, Simó M, Setoain X, Pérez G, Costansa JM
"Degeneración cerebolosa paraneoplásica. Utilidad de la tomografía por emisión de positrones con [F-18]-fluordesoxiglucosa (18F-DDG)".
 Oncología 2003;26(5):119-22
-
- Berthier ML, Pujol J, Gironell A, Kulisevsky J, Deus Yela J, Hinojosa J, Soriano-Mas C
"Beneficial effects of donepezil on sensorimotor function after stroke".
 Am J Phys Med & Rehabilitation. 2003;82:725-29.
 IF 2002: 1,006
-
- Pérez Moure G, López S, Simó M, García JR, Setoain X, Lomeña F
"Utilidad de la Tomografía por Emisión de Positrones (PET) en el paciente con cáncer colorectal".
 ER 2003;55:17-23
-
- Ordas S, Boisrobert L, Huguet M, Frangi AF
"Active Shape Models with invariant optimal features (IOF-ASM). Application to Cardiac MRI Segmentation".
 Computers in Cardiology 2003;30:633-36
-
- Cardoner N, Pujol J, Vallejo J, Urretavizcaya M, Deus Yela J, López-Sala A, Benlloch L, Menchón JM
"Enlargement of brain CSF spaces predicting poor clinical outcome in melancholia".
 J Clin Psychiat. 2003;64:691-97.
 IF 2002: 4,735
-
- Minoves M
"Bone and joint sports injuries: the role of bone scintigraphy".
 Nucl Med Commun 2003;24(1):3-10
 IF 2002: 1,19
-
- Pueyo R, Mañeru C, Junqué C, Vendrell P, Pujol J, Mataró M, Estévez-González A, García-Sánchez C
"Quantitative signal intensity measures on magnetic resonance imaging in attention-deficit hyperactivity disorder".
 Cog Behav Neurol 2003;16:75-81.
-
- Tate AR, Majos C, Moreno A, Howe FA, Griffiths JR, Arus C
"Automated classification of short echo time in in vivo 1H brain tumor spectra: a multicenter study".
 Magn Reson Med 2003;49:29-36.
-
- García Garzón JR, Minoves M, Bassa P, Soler M
"Imagen artefactual por inyección intraarterial de ^{99m}Tc-MDP simulando un proceso patológico osteoarticular".
 Rev Esp Med Nucl 2003;22(5):340
-
- Ibáñez L, Ongt K, Zeghert F, Marcos MV, Del Río L, Dungert DB
"Fat distribution in non-obese girls with and without precocious pubarche: central adiposity related to insulinaemia and androgenaemia from prepuberty to postmenarche".
 Clinical Endocrinology 2003;58:372-79
 IF 2002: 2,465



López Gandul S, Pérez G, Simó M, García JR, Setoain X, Pons C, Castell J, Lomeña F

"Tomografía por Emisión de Positrones (PET) en la cardiopatía isquémica. Estudio de la viabilidad miocárdica".

Rev Enferm Cardiol 2003;28:29-34

Lomeña F, Simó M

"Indicaciones de la Tomografía por Emisión de Positrones".

Med Clin (Barc) 2003;120(19):742-49

IF 2002: 0,837

Pérez Moure G, López S, Simó M, García JR, Soler M, Setoain X, Lomeña F

"Utilidad de la Tomografía por Emisión de Positrones (PET) en los linfomas".

ER 2003;56:23-26

Martín D, Piera C, Mazzi U, Rossin R, Solans X, Font-Badia M, Suades J

"Rhenium and technetium-99m complexes with coenzyme M (MESNA)".

Dalton Trans. 2003, 3041-045

Simó M, Lomeña F, Setoain X

"PET en el estudio de extensión de un cáncer de pulmón".

[imatge]. Med Clin (Barc) 2003;120(19):760

IF 2002: 0,837

Pérez Moure G

"Aplicaciones de la PET".

[revista electrònica] 2003 Ref.016 [consultat 17/04/2003]. Disponible en <http://www.alar-dxi.org>

García JR, Simó M, Pérez G, Soler M, López S, Setoain X, Lomeña F

"^{99m}Tc-MDP bone scintigraphy and 18F-FDG positron emission tomography in lung and prostate cancer patients: different affinity between lytic and sclerotic bone metastases".

[imatge]. Eur J Nucl Med Mol Imaging 2003;30(12):1714

IF 2002: 3,464

Del Río L

"Técnicas de medición ósea en pediatría".

Rev Esp Pediatr 2003;59(1):29-46

Di Gregorio S

"Densitometría ósea: Nuevas recomendaciones sobre metodología y uso clínico de las mediciones".

Osteomail [revista electrònica] 2003;3. [consultat 24/07/2003]. Disponible en: <http://www.external-doyma.es>

López Gandul S, Castell J, et al.

"Estudio comparativo entre los valores de fracción de eyección obtenidos mediante ecocardiografía 2D y gatedspect".

Rev Enferm Cardiol 2003;30:23-27

Lukas L, Devos A, Suykens JAK, Vanhamme L, Howe FA, Majos C, Moreno-Torres A, Van Der Graaf M, Tate AR, Arus C, Van Huffel S

"Brain Tumour Classification based on long echo proton MRS signals".

[en premsa]. Artif Intell Med

Gúndel H, López-Sala A, Ceballos-Baumann A, Deus J, Cardoner N, Marten-Mittag M, Soriano-Mas C, Pujol J

"Alexithymia correlates with the size of the right anterior cingulate".

[en premsa]. Psychosom Med

Pujol J, López-Sala A, Sebastián-Gallés N, Deus J, Cardoner N, Soriano-Mas C, Moreno A, Sans A

"Delayed myelination in children with developmental delay detected by volumetric MRI".

[en premsa]. Neuroimage

Moreno A, Sans A

"Delayed myelination in children with developmental delay detected by volumetric MRI".

[en premsa]. Neuroimage

Pujol J, Soriano-Mas C, Alonso P, Cardoner N, Menchón JM, Deus J, Vallejo J

"Mapping structural brain alterations in obsessive-compulsive disorder".

[en premsa]. Arch Gen Psychiat

Soler M, Lomeña F

"Tomografía por Emisión de Positrones".

[en premsa]. Siete días médicos

CAPÍTOLS A LLIBRES

Deus J, Pujol J

"La neuroimagen en el desarrollo del lenguaje".

En: Neuropsicología Infantil. Madrid: Mafre S.A., 2003; p. 29-43

Minoves M

"Patología metabólica y enfermedades óseas relacionadas".

En: Carrió I, González P, editors. Medicina Nuclear. Aplicaciones Clínicas. Barcelona: Masson, 2003; p. 359-67

Minoves M

"Patología deportiva osteoarticular".

En: Carrió I, González P, editors. Medicina Nuclear. Aplicaciones Clínicas. Barcelona: Masson, 2003; p. 369-81

Minoves M

"Necrosis óseas avasculares".

En: Carrió I, González P, editors. Medicina Nuclear. Aplicaciones Clínicas. Barcelona: Masson, 2003; p. 359-67

Simó M

"Tomografía por emisión de positrones en el cáncer colorectal".

En: Carrió I, González P, editors. Medicina Nuclear. Aplicaciones Clínicas. Barcelona: Masson, 2003; p. 517-18

Simó M

"Utilidad de la tomografía por emisión de positrones en el cáncer de mama".

En: Carrió I, González P, editors. Medicina Nuclear. Aplicaciones Clínicas. Barcelona: Masson, 2003; p. 535-40

Setoain X

"Tomografía por emisión de positrones en los linfomas".

En: Carrió I, González P, editors. Medicina Nuclear. Aplicaciones Clínicas. Barcelona: Masson, 2003; p. 543-44

Huguet M

“Resonancia magnética cardíaca”.

En: Llevadot J. Síndromes coronarios agudos. Madrid: Elsevier, 2003; p. 352-353

Pujol J

“Neuroimagen del SNC”.

En: Farreras-Rozman. Tratado de Medicina Interna. Madrid: Elsevier Decimoquinta edición [en prensa].

Deus J, Pujol J, Amores F, Cáceres C, Jacas C, Pérdrix D, Raich RM

“Neuropsicología de la enfermedad de Alzheimer y otras demencias primarias”.

En: Deví J, Deus J, editors. Las Demencias y la Enfermedad de Alzheimer: Una Aproximación Práctica e Interdisciplinar. Barcelona: ISEP Universidad [en prensa].

PONÈNCIES I CONFERÈNCIES CONVIDADES

Castell Conesa Joan

“Estudios de imagen en Cardiopatía Isquémica”.

X Reunión de Cardiología Nuclear.
Sociedad Española de Medicina Nuclear. Sociedad Española de Cardiología.
Jaca, 22-24 gener 2003

Pujol Nuez Jesús

“Resonancia magnética funcional en los trastornos psiquiátricos”.

“Experiencia del grupo de Barcelona en resonancia magnética funcional”.
Simposium Internacional de Resonancia Magnética Funcional.
Hospital Ángeles del Pedregal, México.
México DF, 27-28 febrer 2003

Simó Perdigo Marc

“PET. Presentación de casos clínicos”.

X Reunión de Cardiología Nuclear.
Sociedad Española de Medicina Nuclear. Sociedad Española de Cardiología.
Jaca, 22-24 gener 2003

Pérez Moure Gumersindo

“La tomografía per emissió de positrons (PET) en la detecció de metàstasis òssies”.

IV Jornada de la Infermeria radiològica.
Associació Catalana d’Infermeria Radiològica.
Barcelona, 22 març 2003

Pujol Nuez Jesús

“Estudio funcional del cerebro con Resonancia Magnética”.

Universidad de Guadalajara -México-
Guadalajara, Jalisco, 27 febrer 2003

Lomeña Caballero Francisco

“PET/CT, el futur en el diagnòstic oncològic”.

Simpòsium Noves tecnologies diagnòstiques en Medicina: de la imatge estructural a la imatge molecular.
CETIR Grup Mèdic
Barcelona, 28 març 2003

Pujol Nuez Jesús

“Evolució de la Resonància Magnètica en l'estudi del cervell”.

Simpòsium Noves tecnologies diagnòstiques en Medicina: de la imatge estructural a la imatge molecular.

CETIR Grup Mèdic

Barcelona, 28 març 2003

Castell Conesa Joan

“El diagnòstic per imatge en Cardiologia, present i futur”.

Simpòsium Noves tecnologies diagnòstiques en Medicina: de la imatge estructural a la imatge molecular.

CETIR Grup Mèdic

Barcelona, 28 març 2003

Carrió Gasset Ignasi

“Imatge molecular en la recerca mèdica”.

Simpòsium Noves tecnologies diagnòstiques en Medicina: de la imatge estructural a la imatge molecular.

CETIR Grup Mèdic

Barcelona, 28 març 2003

Costansa Llesuy Josep M.

“40 anys de CETIR en la Medicina Catalana”.

Simpòsium Noves tecnologies diagnòstiques en Medicina: de la imatge estructural a la imatge molecular.

CETIR Grup Mèdic

Barcelona, 28 març 2003

Pujol Nuez Jesús

“La neuroimagen funcional”.

XV Jornades Tècniques.

Fundació Institut Guttmann.

Barcelona, 15-16 maig 2003

Castell Conesa Joan

“Aplicaciones clínicas de la imagen no invasiva (SPET y PET) en cardiopatía isquémica”.

X Reunión anual de la Sociedad Aragonesa de Cardiología

Zaragoza, maig de 2003

Lomeña Caballero Francisco

“Evolution of PET in Spain”.

2003 International Conference of the Academy of Molecular Imaging (AMI)

From Translational Research to Clinical Applications: State-of-the-Art PET and PET/CT

The Academy of Molecular Imaging (AMI). The Institute for Medical Education

Madrid, 21-27 setembre 2003

Piera Peña Carlos

“Producción de isótopos de vida media corta” en Sesión Plenaria: Tomografía por Emisión de Positrones “PET”.

29 Reunión Anual de la Sociedad Nuclear Española (SNE). Zaragoza, 1-9 octubre 2003

Pérez Moure Gumersindo

“Utilidad de la Tomografía por emisión de positrones”.

X Congreso Nacional de Enfermería Radiológica

Federación Española de Asociaciones de Enfermería Radiológica (FEAER)

Salamanca, 16-18 octubre 2003

Deus Yela Joan, Pujol Nuez Jesús

“Plasticitat cerebral: RM funcional i clínica cognitiva” en Mòdul: Actualització: pronòstic i evidència.

Hemiplegia 2003. Jornades de Rehabilitació de l’Hemiplegia.

Hospital de l’Esperança. Institut Municipal Assistència Sanitària (IMAS). Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)

Barcelona, 16-18 octubre 2003

Simó Perdigó Marc

“PET en el diagnòstic de demència en les persones amb Síndrome de Down”.

Jornada: “La demència en la Síndrome de Down”.

Fundació ACE. Institut Català de Neurociències aplicades. Fundació Catalana Síndrome de Down.

Barcelona, 30 octubre 2003

Del Río Barquero Luis

“Principios básicos y bases de la ultrasonografía”.

9º Congreso Sociedad Española de Investigación ósea y Metabolismo Mineral (SEIOMM).

Maspalomas, 18-21 novembre 2003

Castell Conesa Joan

“Noves tècniques diagnòstiques en patologia digestiva”.

Societat Catalana de Digestologia

Acadèmia de Ciències Mèdiques

Barcelona, 23 novembre 2003

COMUNICACIONS I PÒSTERS

Rodríguez Hernández AF, González Mora JL, Pujol J, López García JA, Muñiz Montes JR, Rodríguez Ramos LF, Chulani HM, Burunat E

“Functional magnetic resonance imaging of spatial auditory perception in blind and sighted subjects”.

J Physiol 2003; 548P:O76

XXXII Congress of the Spanish Society of Physiological Sciences in conjunction with the International Meeting of the Physiological Society.

El Puerto de la Cruz, Tenerife, 13-17 febrer 2003

Underwood JLC, Howe FA, Murphy M, Moreno A, Majós C, Luckin R, Tate AR, Arús C, Griffiths JR

“INTERPRET: A visual database of MRS & MRI data from human brain tumours”.

Computer Presentation C-0401.

European Congress of Radiology.

Vienna, 7-11 març 2003

Del Río L, Di Gregorio S

“Densitometría ósea en las fracturas de cadera ¿Se pueden utilizar los mismos criterios en hombres y en mujeres?”.

VI Congreso de la Sociedad Iberoamericana de Osteología y Metabolismo Mineral (SIBOMM) i IV Congreso de la Sociedad Ecuatoriana de Metabolismo Mineral (SECUAMEM).

Quito, 23-26 març 2003

Di Gregorio S, Del Río L

“Estudio de las discordancias en la evolución densitométrica entre el tercio proximal del fémur y columna lumbar”.

VI Congreso de la Sociedad Iberoamericana de Osteología y Metabolismo Mineral (SIBOMM) i IV Congreso de la Sociedad Ecuatoriana de Metabolismo Mineral (SECUAMEM).

Quito, 23-26 març 2003

Castell J, Simó M, Lomeña F, Pérez G, Costansa JM, Setoain J, Domènech FM, Carrió I

“Changes in myocardial blood flow measured by PET in patients with early revascularization after acute myocardial infarction”.

JNC 2003;10(1):S32

6th International Conference of Nuclear Cardiology

European Association of Nuclear Medicine (EANM)

European Society of Cardiology (ASNC)

Florencia, 27-30 abril 2003

Rubió A, Riera E, Liarte G, Ametller E

“Case Report: Acute pyelonephritis and vesicoureteric reflux”.

4th European Symposium on Paediatric Nuclear Medicine. XV Jornades de la Societat Catalana de Medicina Nuclear.

European Association of Nuclear Medicine (EANM).

Societat Catalana de Medicina Nuclear (SCMN).

Platja d’Aro, 15-18 maig 2003

Oller N, Jornet A, Huguet M, Palet J, Oller G, Llevadot J, Cuso I, Moure C, Carballo J, Larrousse E, Brandan W, Delgado E, Petit M

“Utilitat de la Ressonància Magnètica per al diagnòstic i evolució de la miocarditis”.

Revista de la Societat Catalana de Cardiologia 2003;5 (Suplement):71

XV Congrés de la Societat Catalana de Cardiologia

Barcelona, 22-23 maig 2003

Palet J, Huguet M, Llevadot J, Jornet A, Oller N, Moure C, Larrousse E, Cusó I, Carballo J, Torres T, Delgado E, Petit M

“Estudi de l’infart de miocardi amb Ressonància Magnètica. Experiència inicial”.

Revista de la Societat Catalana de Cardiologia 2003;5 (Suplement):72

XV Congrés de la Societat Catalana de Cardiologia
Barcelona, 22-23 maig 2003

González P, Landívar V, Simó M, Massardo T, Carrió I

“Características visuales y cuantitativas de imágenes gástricas con tomografía PET FDG-F18 en pacientes con neoplasias no gastroesofágicas”.

Alasbimn Journal [revista electrònica] 2003. Year 5, Number 21, July 2003. Disponible en:

<http://www.alasbimnjournal.cl>

XIX Congreso de la Asociación Latinoamericana de Sociedades de Biología y Medicina Nuclear. XXXVII Congreso Nacional de Medicina Nuclear de México. Cancún, 25-29 maig 2003

Simó M, Lomeña F, Setoain X, Pérez G, Escanilla E, Hernández I, Boada M

“Alteraciones del metabolismo cerebral de glucosa en pacientes con Síndrome de Down y demencia progresiva”.

Rev Esp Med Nuclear 2003; 22(3):161

XXIV Congreso de la Sociedad Española de Medicina Nuclear (SEMN).

Zaragoza, 11-13 juny 2003

Simó M, Lomeña F, Setoain X, Pérez G, López S, García JR, Soler M, Costansa JM, Carrió I

“Valor de los incidentalomas detectados en un estudio de cuerpo completo con PET-FDG”.

Rev Esp Med Nuclear 2003; 22(3):148
XXIV Congreso de la Sociedad Española de Medicina Nuclear (SEMNI).
Zaragoza, 11-13 juny 2003

Tomás J, Juan R, Bartra JM, Vargas M, Chuecos O, Castro S, Pérez G, López S

“Validación del marcaje de leucocitos con ^{99m}Tc HM-PAO en una unidad de Radiofarmacia (URF)”.

Rev Esp Med Nuclear 2003; 22(3):203
XXIV Congreso de la Sociedad Española de Medicina Nuclear (SEMNI).
Zaragoza, 11-13 juny 2003

Pérez Moure G, López S., Simó M, Soler M, García JR, Setoain X, Lomeña F

“Sondaje vesical retrógrado en la valoración de la enfermedad tumoral pélvica en la PET con FDG”.

Rev Esp Med Nuclear 2003;22(3):203
XXIV Congreso de la Sociedad Española de Medicina Nuclear (SEMNI).
Zaragoza, 11-13 juny 2003

Pérez Moure G, López S, Simó M, Soler M, García JR, Setoain X, Lomeña F

“Manejo del paciente diabético en la realización de la PET con FDG. Actuación de enfermería”.

Rev Esp Med Nuclear 2003;22(3):203
XXIV Congreso de la Sociedad Española de Medicina Nuclear (SEMNI).
Zaragoza, 11-13 juny 2003

Ramírez de Arellano I, Piera Alonso C, Vargas M, Larroza P

“Resultados de las primeras 310 síntesis de 18FDG realizadas en Barnatron”.

Rev Esp Med Nuclear 2003;22(3):180
XXIV Congreso de la Sociedad Española de Medicina Nuclear (SEMNI).
Zaragoza, 11-13 juny 2003

Piera Alonso C, Ramírez de Arellano I, Larroza P, Vargas M

“Adaptación del Test del Lal a la determinación de endotoxinas bacterianas en la 18 FDG”.

Rev Esp Med Nuclear 2003;22(3):178
XXIV Congreso de la Sociedad Española de Medicina Nuclear (SEMNI).
Zaragoza, 11-13 juny 2003

Larroza P, Ramírez de Arellano I, Piera Alonso C, Vargas M

“Optimización de los rendimientos de 18 FDG en un módulo de síntesis doble por la implantación de una etapa de secado adicional”.

Rev Esp Med Nuclear 2003;22(3):199
XXIV Congreso de la Sociedad Española de Medicina Nuclear (SEMNI).
Zaragoza, 11-13 juny 2003

Soriano C, Pujol J, Alonso P, Cardoner N, Menchón JM, Deus J, Vallejo J

“Regional changes in the volume of gray matter in obsessive-compulsive disorder studied on a voxel-wise basis”.

Neuroimage 2003;19 (2):128
9th International Conference on Functional Mapping of the Human Brain.
Human Brain Mapping 2003
New York, 18-22 juny 2003

Lomeña F, Simó M, Hernández I, Escanilla E, Pareto D, Pérez G, Ros D, Boada M

"Cerebral glucose metabolism abnormalities in patients with down syndrome and progressive dementia".

J Nucl Med 2003; 44: 230P
Society of Nuclear Medicine 50th Annual Meeting.
New Orleans, 21-25 juny 2003

Lomeña F, Parellada E, Font M, Pareto D, Simó M, Pavía J, Pérez G, Bernardo M

"Auditory hallucinations in acute first-episode schizophrenic patients: a FDG-PET study during hallucinatory state and during auditory activation after remission".

J Nucl Med 2003; 44: 246P
Society of Nuclear Medicine 50th Annual Meeting
New Orleans, 21-25 juny 2003

Moreno-Torres A, Deus J, Iranzo A, Soriano C, Pujol J

"Age-related changes in the midbrain detected by long-echo proton magnetic resonance spectroscopy".

Proc Intl Soc Mag Reson Med 11 n^o 2062
11th Annual Meeting of the International Society for
Magnetic Resonance in Medicine (ISMRM).
Toronto, 10-16 juliol 2003

Pérez G, López S, Simó M, García JR, Soler M, Setoain X, Lomeña F

"Retrograde Foley catheterization usefulness to eliminate artifactual FDG accumulation in abdominal and pelvis region in PET studies. Technologist management".

EANM'03. Annual Congress of the European
Association of Nuclear Medicine (EANM).
Amsterdam, 23-27 agost 2003

Ramírez de Arellano I, Piera Alonso C, Baró J, Piera Peña C

"Setting up a Process Validation Method for 18FDG Production".

EANM'03. Anual Congress of the European
Association of Nuclear Medicine (EANM).
Amsterdam, 23-27 agost 2003

Huguet M, Blanch MA, Lozano P, Moure C, Palet J, Oller G, Baquero M, Delgado E, Petit M

"Evolutive changes after suspected myocardial rupture post myocardial infarction. Evaluation by magnetic resonance".

Cardiovascular Imaging 2003: 31st Annual Meeting
& Scientific Session. Fourth International Workshop
on Coronary MR and TC Angiography.
North American Society for Cardiac Imaging
(NASCI). University of Minnesota.
Dallas, 13-16 setembre 2003

Soriano C, Pujol J, Alonso P, Cardoner N, Menchón JM, Deus J, Vallejo J

"Age effects on the estructural alterations in obsessive-compulsive disorder".

Acta Neurobiol Exp 2003;63:38
35th Annual General Meeting of the European Brain
and Behaviour Society (EBBS).
Barcelona, 17-20 setembre 2003

Di Gregorio S, Del Río L, Rosales J

"Discrepancy in follow-up absorptiometry measurements of lumbar spine and proximal femur".

XXV Anual Meeting of American Society of Bone
Mineral Research
Minneapolis, 19-23 setembre 2003

Alda JA, Lozano MP, Meléndez M, Bosch C, Febrer A

"Capgras syndrome after traumatic brain injury".

European Child & Adolescent Psychiatry 2003; 12
(2):1/221
12th International Congress of the European Society of
Child and Adolescent Psychiatry. ESCAP'2003.
Paris, 28 setembre - 01 octubre 2003

Sanchís Mas A

"Papel de la enfermería en la sinoviotesis".

ER 2003;58:22
X Congreso Nacional de Enfermería Radiológica.
Federación Española de Asociaciones de Enfermería
Radiológica (FEAER).
Salamanca, 16-18 octubre 2003

Pérez Moure G, López S, Simó M, García JR, Soler M, Lomeña F

“Manejo del paciente en la realización de la tomografía por emisión de positrones (PET) para estudio de viabilidad miocárdica”.

ER 2003;58:21

X Congreso Nacional de Enfermería Radiológica.

Federación Española de Asociaciones de Enfermería Radiológica (FEAER).

Salamanca, 16-18 octubre 2003

Toval A, Muñoz A, Mateo M, Segade A

“Diseño y evaluación de un folleto informativo en la detección del ganglio centinela”.

X Congreso Nacional de Enfermería Radiológica.

Federación Española de Asociaciones de Enfermería Radiológica (FEAER).

Salamanca, 16-18 octubre 2003

Lukas L, Devos A, Suykens JAK, Vanhamme L, Howe FA, Majos C, Moreno-Torres A, Van Der Graaf M, Tate AR, Arus C, Van Huffel S

“Classification of brain tumours using short echo time 1H MRS spectra”.

Belgian Day On Biomedical Engineering.

Brussels, 17 octubre 2003

Alda JA, Bosch C, Lozano MP

“Revisión del síndrome de capgras en la infancia y la adolescencia: a propósito de un caso tras un traumatismo craneoencefálico grave”.

VII Congreso Nacional de Psiquiatría.

Sociedad Española de Psiquiatría. Sociedad Española de Psiquiatría Biológica.

Palma de Mallorca, 21-25 octubre 2003

Soriano-Mas C, Pujol J, Alonso P, Cardoner N, Menchón JM, Deus J, Vallejo J

“Efectos de la edad en las alteraciones estructurales del trastorno obsesivo-compulsivo”.

VII Congreso Nacional de Psiquiatría.

Sociedad Española de Psiquiatría. Sociedad Española de Psiquiatría Biológica.

Palma de Mallorca, 21-25 noviembre 2003

Font M, Parellada E, Lomeña F, Pareto D, Simó M, Fernández E, Mateos JJ, Bernardo M

“Metabolismo cerebral asociado a las alucinaciones auditivas en primeros episodios de esquizofrenia: estudio con PET-F18-FDG durante el estado alucinatorio, en remisión después del tratamiento con RISP”.

VII Congreso Nacional de Psiquiatría.

Sociedad Española de Psiquiatría. Sociedad Española de Psiquiatría Biológica.

Palma de Mallorca, 21-25 octubre 2003

Di Gregorio S, Del Río L, Rosales J

“Estudio de las discordancias en monitorización de la DMO con DXA entre el tercio proximal de fémur i columna lumbar”.

Reemo 2003;12 (Supl.1):30

9º Congreso Sociedad Española de Investigación Ósea y Metabolismo Mineral (SEIOMM)

Maspalomas, 18-21 noviembre 2003

Del Río L, Di Gregorio S, García M, Rosales J, Bonel E, Laplaza J, Romero S, Solé C, Massana A, Bambilere D

“Valores de composición corporal (contenido mineral, masa grasa y masa magra) total y regional en población infantil y adolescente española de 2-21 años”.

Reemo 2003;12 (Supl. 1):29

9º Congreso Sociedad Española de Investigación Ósea y Metabolismo Mineral (SEIOMM)

Maspalomas, 18-21 noviembre 2003

Menchón JM, Soriano-Mas C, Pujol J, Alonso P, Cardoner N, Deus J, Vallejo J

“Regional changes in the volume of gray matter in obsessive-compulsive disorder studied on a voxel-wise basis”.

International Conference of Obsessive Compulsive Disorder.

Lanzarote, novembre 2003

Lozano P, Delgado E

“Accuracy of CT and MRI for Differentiating Soft Tissue Masses of Tympanic Cavity”.

RSNA'03. 89th Scientific Assembly and Annual Meeting of the Radiological Society of North America.

Chicago, 30 novembre - 5 desembre 2003

PARTICIPACIÓ EN SESSIONS CLÍNiques

Simó Perdigó M

Moderador: **Sessió de PET en Oncologia.**

Sessions científiques de la Societat Catalana de Medicina Nuclear (SCMN).

Societat Catalana de Medicina Nuclear. Consell Català de la Formació Mèdica Continuada.

Barcelona, 20 gener 2003.

Simó Perdigó M

“Utilitat de la PET amb FDG en la valoració de la neoplàsia pulmonar”.

Sessió Clínica Servei de Medicina Nuclear. Hospital Vall d'Hebron.

Barcelona, 17 març 2003

Giménez García M

“Fundamentos de la PET”.

Sessió del Servicio de Oncología y Medicina Interna.

Hospital de Son Llatzer.

Palma de Mallorca, 22 gener 2003

Giménez García M

“Indicaciones de la PET en ORL. Valoración de la respuesta”.

Sessió del Servicio de Otorrinolaringología.

Hospital Son Llatzer.

Palma de Mallorca, 23 març 2003

Simó Perdigó M

“Utilitat de la PET amb FDG en el càncer no microcític de pulmó”.

Sessió Clínica Servei d'Oncologia Mèdica. Hospital Vall d'Hebron

Barcelona, 17 març 2003

Muñoz García A

“Detección del Gangli Sentinella”.

Sessió General Hospital Sagrat Cor de Barcelona: Gangli Sentinella

Barcelona, 10 abril 2003

Giménez García M

“Uso apropiado de la PET en Oncología”.

Sessió del Servicio de Oncología.

Hospital Son Dureta.

Palma de Mallorca, 17 març 2003

Simó Perdigó M

“Utilitat de la PET en el càncer colorectal”.

Sessió Clínica Comitè de tumors de càncer colorectal.

Hospital Vall d'Hebron.

Barcelona, maig 2003

Simó Perdigó M

“Paper de la PET amb FDG en oncologia. Revisió de casos”.

Sessió Clínica Hospital Mútua de Terrassa.
Terrassa, maig 2003

García Garzón JR

“PET i SPECT”.

Sessió d’Avenços i controvèrsies en perfusió miocàrdica.

Moderador: Dr. S. Agudé

Sessions científiques de la Societat Catalana de Medicina Nuclear (SCMN).

Societat Catalana de Medicina Nuclear. Consell Català de la Formació Mèdica Continuada.
Barcelona, 16 juny 2003.

Lomeña Caballero F

“Aplicacions oncològiques del PET”.

Jornada Oncoclínic. II Memorial Montse Daniels.

Servei d’Oncologia Mèdica. Institut Clínic de Malalties Hematològiques i Oncològiques (ICMHO).

Hospital Clínic de Barcelona.

Barcelona, 9 octubre 2003

Giménez García M

“Utilidad de la PET en el melanoma”.

II Jornadas de Avances en Melanoma.

Servicio de Oncología. Hospital Son Dureta.

Cala Mayor -Palma de Mallorca-, 9 octubre 2003

Carrió Gasset I, Setoain Quinquer J

“MicroPET- Imatge molecular en els animals d’experimentació”.

Sessió Científica Institut Català de la Salut.

Barcelona, 10 octubre 2003

Minoves Font M

Moderadora: Sessió de casos clínics.

Soler Peter M **“Utilitat de la Tomografia per Emissió de Positrons (PET) en la neoplàsia d’origen desconegut”.**

Sessions científiques de la Societat Catalana de Medicina Nuclear (SCMN).

Consell Català de la Formació Mèdica Continuada.

Barcelona, 13 octubre 2003.

Lomeña Caballero F

“PET”.

Sesión: Imagen en Ginecología Oncológica.

XXX Symposium Internacional. Actualización y controversias en Ginecología Oncológica.

Departamento de Obstetricia y Ginecología del Institut Universitari Dexeus. Cátedra de Investigación en Obstetricia y Ginecología. Fundació Santiago Dexeus Font.

Barcelona, 26-28 novembre 2003

**ASSISTÈNCIA A CONGRESSOS,
CURSOS DE FORMACIÓ I REUNIONS CIENTÍFIQUES**

Rubió Rodríguez A, Simó Perdigó M

X Reunió de Cardiologia Nuclear.

Sociedad Española de Cardiología Nuclear.

Sociedad Española de Medicina Nuclear.

Jaca, 22-24 gener 2003

Mañé Herrero S

**Presentació i consens. Guies de Pràctica
Clínica en Càncer a Catalunya.**

Agència d'Avaluació de Tecnologia i Recerca
Mèdiques. CatSalut.

Barcelona, 23-24 gener 2003

Morello EE

ECR 2003. European Congress of Radiology.

European Radiology Association & Congress.

Viena, 7-11 març 2003

Del Río L, Di Gregorio S

Paquet estadístic SPSS

Crea Formació.

Barcelona, 24 i 26 febrer 2003

Heredia Buemo D

**XIX Curso Internacional de Actualización
en Ultrasonografía Diagnóstica.**

Sociedad Española de Ultrasonidos (SEUS). Sociedad
Española de Radiología (SERAM)

Madrid, 20-21 març 2003

Delgado Domínguez E, Vila de Miguel J M

**V Reunió de la Secció de Musculo-
esquelètic de la Sociedad Española de
Radiología**

I Curso de actualizaci3n en patología articular.

Santander, 28-29 març 2003

Rivas Palmer A

**6th Annual Advanced Prostate Brachyther-
apy Conference.**

Seattle Prostate Institute.

Seattle, 11-12 abril 2003

Clemente Moya A

EUROSON 2003.

15th European Congress of Ultrasound. First Joint
Escandinavian Meeting.

European Federation of Societies for Ultrasound in
Medicine and Biology (EFSUMB).

Copenhagen, 27-30 abril 2003

Moragas Solanes M, Moragas Freixa G, García
Garz3n JR

**6th International Conference of Nuclear
Cardiology.**

European Association of Nuclear Medicine (EANM).
European Society of Cardiology. American Society of
Nuclear Cardiology.

Florençia, 27-30 abril 2003

Mañé Herrero S

**Aplicaci3n de la norma ISO 9001:2000 a
l'empresa industrial i de serveis.**

Institut Català de Tecnologia (ICT).

Barcelona, 28 abril - 18 juny 2003



Heredia Buemo D

I Curso Básico Internacional de Ultrasonografía Endoscópica.

Centro Médico Teknon.
Barcelona, 9 mayo 2003

Soriano Mas C

Statistical Parametric Mapping Short Course.

Institute of Neurology. University College London. The National Hospital for Neurology and Neurosurgery.
Londres, 15-17 maig 2003

Rubió Rodríguez A

4th European Symposium on Paediatric Nuclear Medicine.

XV Jornades de la Societat Catalana de Medicina Nuclear.
European Association of Nuclear Medicine (EANM).
Societat Catalana de Medicina Nuclear (SCMN).
Platja d'Aro, 15-18 maig 2003

Arribas Amo C, Blanch Labrador MA

VII Curso Internacional: Avances en Resonancia Magnética y Tomografía Computerizada.

Fudación Resonancia Corachán.
Barcelona, 28-30 maig 2003

Huguet Pañella M

XVII Reunión Anual de Ecocardiografía.

Asociación Española de Imagen Cardíaca (AEIC).
Madrid, 4-7 juny 2003

Herranz García-Romero R, Simó Perdigó M

XXIV Congreso de la Sociedad Española de Medicina Nuclear.

Sociedad Española de Medicina Nuclear (SEMN).
Zaragoza, 11-13 juny 2003

Costansa Llesuy JM

III Jornades tècniques de la Corporació Sanitària de Barcelona.

"El sistema sanitari del segle XXI a les grans ciutats europees: organització i intercanvi d'experiències".

Corporació Sanitària de Barcelona.
Barcelona, 12-13 juny 2003

Pujol Nuez J, Soriano Mas C

Human Brain Mapping 2003 Conference.

Functional Magnetic Resonance Imaging Course.
New York, 18-22 juny 2003

Castell Conesa J, Lomeña Caballero F, González

González JM, Soler Peter M

SNM's 50th Annual Meeting.

Society of Nuclear Medicine.
New Orleans, 21-25 juny 2003

Delgado Domínguez E

2n. Seminari Internacional sobre imatge mèdica i les tecnologies de la informació.

UAB. UOC. Fundació Parc Taulí. F2i. Ajuntament de Sabadell.

Sabadell, 11 juliol 2003

Moreno Torres A

ISMRM Eleventh Scientific Meeting and Exhibition. SMRT Twelfth Annual Meeting.

International Society for Magnetic Resonance in Medicine.

Toronto, 10-16 juliol 2003

Lomeña Caballero F, Simó Perdigó M

Annual Congress of the European Association of Nuclear Medicine.

European Association of Nuclear Medicine.

Amsterdam, 23-27 agost 2003

Huguet Pañella M

Cardiovascular Imaging 2003: 31st Annual Meeting & Scientific Sessions.

4th International Workshop on Coronary MR and CT Angiography.

University of Minnesota. North American Society for Cardiac Imaging.

Dallas, 13-16 setembre 2003

Soriano Mas C

35th Annual General Meeting of the European Brain and Behaviour Society.

European Brain and Behaviour Society (EBBS).

Barcelona, 17-20 setembre 2003

Di Gregorio S

The ASBMR 25th Annual Meeting.

The American Society for Bone and Mineral Research (ASBMR).

Minneapolis, 19-23 setembre 2003

Setoain Quinquer J, Lomeña Caballero F, García Garzón JR, Simó Perdigó M

AMI 2003 International Conference of the Academy of Molecular Imaging.

From Translational Research to Clinical Applications: State-of-the-Art PET and PET/CT.

Academy of Molecular Imaging.

Madrid, 21-27 setembre 2003

Clemente Moya A

Actualización en Ecografía. Ecografía del ojo.

Sociedad Española de Ecografía (S.E.E.C.).

Madrid, 4 octubre 2003

Soriano Mas C

Formació i desenvolupament del software SNIPER.

Division of Image Processing (LKEB). Radiology Department.

Leiden University Medical Center -LUMC-.

Leiden, 28 octubre - 1 novembre 2003

Clemente Moya A

VIII Jornada sobre el Càncer de Mama.

Institut Municipal d'Assistència Sanitària (IMAS).

Programa de Prevenció del Càncer de Mama.

Universitat Autònoma de Barcelona (UAB).

Barcelona, 14 novembre 2003

Setoain Quinquer J, Costansa Llesuy JM

Sanidad Privada'2003.

Recoletos. Conferencias y Formación.

Madrid, 25 novembre 2003

Pujol Nuez J

LV Reunión Anual de la Sociedad Española de Neurología.

Sociedad Española de Neurología.
Barcelona, 26-29 novembre 2003

Delgado Domínguez E, Lozano Arranz MP

RSNA'03.

Radiological Society of North America.
Chicago, 30 novembre - 5 desembre 2003

ORGANITZACIÓ DE CONGRESSOS, CURSOS DE FORMACIÓ I REUNIONS CIENTÍFIQUES

Simposium 40 anys CETIR Grup Mèdic:

"Noves tecnologies diagnòstiques en Medicina: de la imatge estructural a la imatge molecular".

CETIR Grup Mèdic
Barcelona, 28 març 2003

Participació de CETIR Grup Mèdic/CADISA en FOSBA -Forum Sanitatis Barcinonis- 2003, **"Setmana de la Salut i la Qualitat de Vida".**

Barcelona, 29 març - 6 abril 2003.

Sessions CETIR Unitat PET:

Simó Perdigó M

"Paper de la PET amb FDG en oncologia. Revisió de casos".

Sessió Clínica Hospital de Perpignan.
Esplugues de Llobregat, 7 octubre 2003.

Simó Perdigó M

Sessió Informativa Vital Seguros.

Esplugues de Llobregat, 4 novembre 2003

CÀRRECS EN SOCIETATS CIENTÍFIQUES

Dr. Francisco Lomeña Caballero, president de la Sociedad Española de Medicina Nuclear (SEMNM). 2003-2005

Dr. Joan Castell Conesa, president de la Societat Catalana de Medicina Nuclear (SCMN). 2004-05

Dr. Luis del Río Barquero, tesorero en la nova junta directiva de la Sociedad Española de Investigación Ósea y Metabolismo Mineral (SEIOMM), per un període de quatre anys.

Sr. Gumersindo Pérez Moure, vocal de formació continuada de l'Associació Catalana d'Infermeria Radiològica. Assemblea ordinària, Barcelona març 2003.

Sr. Gumersindo Pérez Moure, redactor cap de la revista de la Sociedad Española de Enfermeria Radiològica (SEER). Junta directiva de la SEER, Pamplona desembre 2003.

ALTRES ACTIVITATS CIENTÍFIQUES

"Programa de Guies de Pràctica Clínica en Càncer - OncoGuies".

Agència d'Avaluació de Tecnologia i Recerca Mèdiques. Servei Català de la Salut.

Participació del Dr. Joan Castell en la redacció de l'OncoGuia de Limfoma B Difús de Cèl·lules Grans.

Participació de la Dra. Amelia Rivas en la redacció de l'OncoGuia de Pròstata.

Participació del Dr. Ramón Herranz en el Comitè Científic del XXIV Congreso de la Sociedad Española de Medicina Nuclear (SEMNM). Zaragoza, 11-13 juny 2003.

Participació del Sr. Miguel Ángel Camarells en la direcció del Curs d'RM i TC per a Tècnics en Imatge per al Diagnòstic, organitzat per l'Associació Catalana de Tècnics en Diagnòstic per la Imatge. Barcelona, 25 juny - 1 juliol 2003.