



JORGE MUCIENTES RASILLA

Generado desde: Editor CVN de FECYT

Fecha del documento: 08/09/2023

v 1.4.3

33a23f8a9dce35f056474c20e2c8e716

Este fichero electrónico (PDF) contiene incrustada la tecnología CVN (CVN-XML). La tecnología CVN de este fichero permite exportar e importar los datos curriculares desde y hacia cualquier base de datos compatible. Listado de Bases de Datos adaptadas disponible en <http://cvn.fecyt.es/>

**JORGE MUCIENTES RASILLA**

Apellidos: **MUCIENTES RASILLA**
 Nombre: **JORGE**
 ORCID: **0000-0002-3107-5326**
 ScopusID: **55556787600**
 Fecha de nacimiento: **28/10/1979**
 Sexo: **Hombre**
 Nacionalidad: **España**
 País de nacimiento: **España**
 C. Autón./Reg. de contacto: **Comunidad de Madrid**
 Correo electrónico: **jmucientesrasilla@gmail.com**

Situación profesional actual

Entidad empleadora: Hospital Universitario Puerta de Hierro Majadahonda **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias
Departamento: Hospital Universitario Puerta de Hierro Majadahonda
Categoría profesional: Facultativo Especialista de Area
Fecha de inicio: 29/03/2010
Modalidad de contrato: Interino/a **Régimen de dedicación:** Tiempo completo
Primaria (Cód. Unesco): 320401 - Medicina nuclear
Identificar palabras clave: Medicina clínica

Cargos y actividades desempeñados con anterioridad

	Entidad empleadora	Categoría profesional	Fecha de inicio
	Hospital Quirón Madrid	Facultativo Especialista	03/06/2009

Entidad empleadora: Hospital Quirón Madrid
Categoría profesional: Facultativo Especialista
Fecha de inicio-fin: 03/06/2009 - 26/03/2010



Formación académica recibida

Titulación universitaria

Estudios de 1º y 2º ciclo, y antiguos ciclos (Licenciados, Diplomados, Ingenieros Superiores, Ingenieros Técnicos, Arquitectos)

Titulación universitaria: Titulado Superior

Nombre del título: Licenciado en Medicina y Cirugía

Entidad de titulación: Universidad de Alcalá

Tipo de entidad: Universidad

Fecha de titulación: 01/06/2004

Doctorados

Programa de doctorado: Doctor en Programa Oficial de Posgrado en ciencias radiológicas y medicina física

Entidad de titulación: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad titulación: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Fecha de titulación: 03/12/2009

Entidad de titulación DEA: Universidad Complutense de Madrid

Fecha de obtención DEA: 03/10/2007

Título de la tesis: SPECT-TAC en la Localización Prequirúrgica del Ganglio Centinela en Pacientes con Cáncer de Mama: Revisión Sistemática de la Literatura y Evaluación de la Eficacia en Nuestro Medio

Calificación obtenida: Sobresaliente "cum laude"

Otra formación universitaria de posgrado

1 Tipo de formación: Máster

Titulación de posgrado: Máster Propio en Medicina Nuclear

Entidad de titulación: TECH Universidad Tecnológica

Tipo de entidad: Universidad

Fecha de titulación: 25/02/2023

2 Tipo de formación: Máster

Titulación de posgrado: Master Propio en Actualización en Técnicas Diagnósticas y Terapéuticas en Radiología

Entidad de titulación: Universidad Cardenal Herrera **Tipo de entidad:** Universidad CEU

Fecha de titulación: 31/03/2021

3 Tipo de formación: Máster

Titulación de posgrado: Máster Propio en Gestión Clínica, Dirección Médica y Asistencial

Entidad de titulación: Universidad Cardenal Herrera **Tipo de entidad:** Universidad CEU

Fecha de titulación: 01/04/2020



Formación especializada, continuada, técnica, profesionalizada, de reciclaje y actualización (distinta a la formación académica reglada y a la sanitaria)

- 1** **Título de la formación:** Título de Experto Universitario en Intervención Médica Guiada Por Imagen
Entidad de titulación: Universidad Cardenal Herrera CEU **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de finalización: 31/03/2021 **Duración en horas:** 600 horas
- 2** **Título de la formación:** Título de Experto Universitario en Radiología Diagnóstica
Entidad de titulación: Universidad Cardenal Herrera CEU **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de finalización: 31/03/2021 **Duración en horas:** 600 horas
- 3** **Título de la formación:** Título de Experto Universitario en Radiología Vascolar Intervencionista
Entidad de titulación: Universidad Cardenal Herrera CEU **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de finalización: 31/03/2021 **Duración en horas:** 400 horas
- 4** **Título de la formación:** Experto Universitario en Dirección Médica y Gestión de Servicios de Salud
Entidad de titulación: Universidad Cardenal Herrera CEU **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de finalización: 01/04/2020 **Duración en horas:** 500 horas
- 5** **Título de la formación:** Experto Universitario en Dirección Médica y Gestión de Unidades Clínicas
Entidad de titulación: Universidad Cardenal Herrera CEU **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de finalización: 01/04/2020 **Duración en horas:** 500 horas
- 6** **Título de la formación:** Experto Universitario en Gestión Médica de la Calidad
Entidad de titulación: Universidad Cardenal Herrera CEU **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de finalización: 01/04/2020 **Duración en horas:** 400 horas
- 7** **Título de la formación:** Experto Universitario en Liderazgo y Habilidades Directivas en Salud
Entidad de titulación: Universidad Cardenal Herrera CEU **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de finalización: 01/04/2020 **Duración en horas:** 425 horas
- 8** **Título de la formación:** Certificate of Fellowship of the European Board of Nuclear Medicine
Entidad de titulación: European Association of Nuclear Medicine
Fecha de finalización: 2012
- 9** **Título de la formación:** Título de Supervisor de Instalaciones Radiactivas
Entidad de titulación: Consejo de Seguridad Nuclear **Tipo de entidad:** CSN
Fecha de finalización: 2009



Formación sanitaria especializada

Título de la especialidad: Medicina Nuclear

Entidad de titulación: Hospital Clínico San Carlos

Ciudad entidad titulación: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Fecha de inicio-fin: 05/2005 - 05/2009

Tipo de entidad: Instituciones Sanitarias

Duración: 4 años

Actividad docente

Formación académica impartida

- Nombre de la asignatura/curso:** Estudios Isotópicos de Perfusión y Metabolismo Cerebral
Titulación universitaria: Licenciado en Medicina y Cirugía
Fecha de inicio: 02/02/2014 **Fecha de finalización:** 02/02/2014
Entidad de realización: Universidad Autónoma de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Medicina
- Nombre de la asignatura/curso:** Estudios Isotópicos de Perfusión y Metabolismo Cerebral
Titulación universitaria: Licenciado en Medicina y Cirugía
Fecha de inicio: 02/02/2013 **Fecha de finalización:** 02/02/2013
Entidad de realización: Universidad Autónoma de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Medicina
- Nombre de la asignatura/curso:** Estudios Isotópicos de Perfusión y Metabolismo Cerebral
Titulación universitaria: Licenciado en Medicina y Cirugía
Fecha de inicio: 02/02/2012 **Fecha de finalización:** 02/02/2012
Entidad de realización: Universidad Autónoma de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Medicina

Formación sanitaria especializada impartida

- Título de la especialidad:** Ginecología **Título de la subespecialidad:** Medicina Nuclear
Entidad de titulación: Hospital Puerta de Hierro **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias
Unidad: PET, Medicina Nuclear
Departamento: Radiología
Fecha de inicio: 2011
- Título de la especialidad:** Hematología **Título de la subespecialidad:** Medicina Nuclear
Entidad de titulación: Hospital Puerta de Hierro **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias
Unidad: PET, Medicina Nuclear
Departamento: Radiología
Fecha de inicio: 2011



3 Título de la especialidad: Medicina Nuclear
Entidad de titulación: Hospital Puerta de Hierro
Unidad: PET, Medicina Nuclear
Departamento: Radiología
Fecha de inicio: 2011

Título de la subespecialidad: Medicina Nuclear
Tipo de entidad: Instituciones Sanitarias

4 Título de la especialidad: Oncología Médica
Entidad de titulación: Hospital Puerta de Hierro
Unidad: PET, Medicina Nuclear
Departamento: Radiología
Fecha de inicio: 2011

Título de la subespecialidad: Medicina Nuclear
Tipo de entidad: Instituciones Sanitarias

5 Título de la especialidad: Oncología Radioterápica
Entidad de titulación: Hospital Puerta de Hierro
Unidad: PET, Medicina Nuclear
Departamento: Radiología
Fecha de inicio: 2011

Título de la subespecialidad: Medicina Nuclear
Tipo de entidad: Instituciones Sanitarias

6 Título de la especialidad: Radiología
Entidad de titulación: Hospital Puerta de Hierro
Unidad: PET, Medicina Nuclear
Departamento: Radiología
Fecha de inicio: 2011

Título de la subespecialidad: Medicina Nuclear
Tipo de entidad: Instituciones Sanitarias

Dirección de tesis doctorales y/o proyectos fin de carrera

1 Título del trabajo: Evaluación del valor pronóstico de los parámetros metabólicos volumétricos calculados con la [18F]FDG PET/TC y su valor añadido a las características moleculares y análisis bioquímico en pacientes con linfoma de células grandes B Difuso, no especificado
Entidad de realización: Universidad Autónoma de Madrid
Alumno/a: Stefania Aida Guzman Ortiz
Fecha de defensa: 24/02/2023

Tipo de entidad: Universidad

2 Título del trabajo: El volumen metabólico tumoral y la glicólisis total de la lesión como factores pronósticos en los cánceres epidermoides localmente avanzados de cabeza y cuello
Entidad de realización: Universidad Autónoma de Madrid
Alumno/a: Jefferson Raul Rijo Cedeño
Calificación obtenida: Sobresaliente "Cum Laude"
Fecha de defensa: 04/10/2022

Tipo de entidad: Universidad

3 Título del trabajo: PET-TC 18F-Colina en el Paciente con Cáncer de Próstata: Influencia en el Manejo Terapéutico
Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid
Alumno/a: Jorge Cardona Arbonies
Fecha de defensa: 2015

Tipo de entidad: Universidad



Otras actividades/méritos no incluidos en la relación anterior

Descripción de la actividad: Tutor de Residentes de Medicina Nuclear

Entidad organizadora: Hospital Puerta de Hierro

Tipo de entidad: Instituciones Sanitarias

Fecha de finalización: 01/03/2021

Experiencia científica y tecnológica

Actividad científica o tecnológica

Contratos, convenios o proyectos de I+D+i no competitivos con Administraciones o entidades públicas o privadas

- Nombre del proyecto:** “Ensayo clínico fase III de evidencia de eficacia y seguridad clínicas del radiofármaco 18F fluorocolina (18F-FCH), utilizando tomografía por emisión de positrones (PET), para el diagnóstico del carcinoma de próstata en pacientes con recidiva bioquímica”
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jorge Mucientes Rasilla
Entidad/es financiadora/s:
Instituto Tecnológico PET
- Nombre del proyecto:** “Estudio de re-análisis de imágenes y correlación entre los cambios metabólicos objetivados por PET/CT y las mutaciones conocidas en el cancer de pulmón no célula pequeña (CPNCP)”
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jorge Mucientes; Mariano Provencio



Actividades científicas y tecnológicas

Producción científica

Publicaciones, documentos científicos y técnicos

- 1 I. Ródenas-Quiñonero; T. Chen-Liang; T. Martín-Santos; A. Salar; M. Fernández-González; C. Celades; J.-T. Navarro; A.B. Martínez-García; R. Andreu; A. Balaguer; A. Martín García-Sancho; M. Baile; J. López-Jiménez; J. Marquet-Palomanes; A.I. Teruel; M.J. Terol; C. Benet; L. Frutos; J.L. Navarro; J. Uña; M. Suarez; M. Cortes; J. Contreras; C. Ruiz; P. Tamayo; J. Mucientes; P. Sopena-Novales; L. Reguilón-Gallego; J.J. Sánchez-Blanco; E. Pérez-Ceballos; A. Jerez; F.J. Ortuño. Accuracy and prognostic impact of FDG PET/CT and biopsy in bone marrow assessment of follicular lymphoma at diagnosis: A Nation-Wide cohort study. *Cancer Medicine*. 12 - 6, pp. 6536 - 6546. 2023. Disponible en Internet en: <<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85142203716&doi=10.1002%2fcam4.5424&partnerID=40&md5=6fadeaf811e7c6aef33e31cc0b708efc>>.

Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 2 S. Guzmán Ortiz; J. Mucientes Rasilla; J.A. Vargas Núñez; A. Royuela; J.L. Rodríguez Carrillo; A. Dotor de Lama; M.B. Navarro Matilla; M. Mitjavila Casanovas. Evaluation of the prognostic value of the metabolic volumetric parameters calculated with 18F-FDG PET/CT and its value added to the molecular characteristics in patients with diffuse large b-cell lymphoma [Evaluación del valor pronóstico de los parámetros volumétricos metabólicos calculados con la 18F-FDG PET/TC y su valor añadido a las características moleculares en pacientes con linfoma B difuso de células grandes]. *Revista Espanola de Medicina Nuclear e Imagen Molecular*. 41 - 4, pp. 215 - 222. 2022. Disponible en Internet en: <<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85121899984&doi=10.1016%2fj.remn.2021.08.001&partnerID=40&md5=b0ac41ad5a6091907aacdfbfc83482c>>.

Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 3 J. Rijo-Cedeño; J. Mucientes; I.M. Villarreal; A. Royuela; P. García Vicente; J.R. García-Berrocal. Utility and limitations of metabolic parameters in head and neck cancer: finding a practical segmentation method. *European Archives of Oto-Rhino-Laryngology*. 279 - 9, pp. 4577 - 4586. 2022. Disponible en Internet en: <<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85129321467&doi=10.1007%2fs00405-022-07401-y&partnerID=40&md5=a5fd376c9036708d63410a5de359c7d2>>.

Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 4 J. Rijo-Cedeño; J. Mucientes; S. Seijas Marcos; J. Romero; A. Royuela; S. Carbonell; R. Benlloch; J.R. García-Berrocal. Adding value to tumor staging in head and neck cancer: The role of metabolic parameters as prognostic factors. *Head and Neck*. 43 - 8, pp. 2477 - 2487. 2021. Disponible en Internet en: <<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85105230004&doi=10.1002%2fhed.26725&partnerID=40&md5=016f5d6e21bfa3a87a99f95c1962f87a>>.

Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 5 J. Mucientes Rasilla; L. Gutiérrez Sanz. Criteria of metabolic response to immunotherapy [Criterios de respuesta metabólica a la inmunoterapia]. *Revista Espanola de Medicina Nuclear e Imagen Molecular*. 39 - 1, pp. 51 - 56. 2020. Disponible en Internet en: <<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85076224367&doi=10.1016%2fj.remn.2019.10.002&partnerID=40&md5=41d237f985c6866da99195b03f633c47>>.

Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 6 J. Mucientes Rasilla; R. Jimeno Pernet; J. Cardona Arboniés. Diagnosis of COVID-19 pneumonia in asymptomatic patients after an oncological PET/CT [Diagnóstico de neumonía COVID-19 en pacientes asintomáticos tras la realización de un PET/TC oncológico]. *Revista Espanola de Medicina Nuclear e Imagen Molecular*.

39 - 5, pp. 299 - 302. 2020. Disponible en Internet en: <<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85086169359&doi=10.1016%2fj.remn.2020.04.004&partnerID=40&md5=bb97fb61fb97729b162bf519398877ba>>.

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 7** S. Guzmán Ortiz; J. Mucientes Rasilla; J.A. Vargas Núñez; A. Royuela; B. Navarro Matilla; M. Mitjavila Casanovas. Evaluation of the prognostic value of different methods of calculating the tumour metabolic volume with 18F-FDG PET/CT, in patients with diffuse large cell B-cell lymphoma [Evaluación del valor pronóstico de los diferentes métodos de cálculo del volumen metabólico tumoral con 18F-FDG PET/TC, en pacientes con linfoma B difuso de células grandes]. Revista Espanola de Medicina Nuclear e Imagen Molecular. 39 - 6, pp. 340 - 346. 2020. Disponible en Internet en: <<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85087525252&doi=10.1016%2fj.remn.2020.06.007&partnerID=40&md5=5343e69754301706946a24a773dd66d1>>.

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 8** Rijo-Cedeño J; Mucientes J; Álvarez O; Royuela A; Seijas Marcos S; Romero J; García-Berrocal JR. Metabolic tumor volume and total lesion glycolysis as prognostic factors in head and neck cancer: Systematic review and meta-analysis. Head & neck. 42, pp. 3744 - 3754. 2020. ISSN 1043-3074

DOI: 10.1002/hed.26461

PMID: 32914474

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 9** J. VAQUERO; M. ZURITA; J. MUCIENTES; M.L. PASCUAL; C. FERNÁNDEZ-MATEOS; E. GARCIA; S.A.R.A. FERNÁNDEZ-GUINEA. Intrathecal cell therapy with autologous stromal cells increases cerebral glucose metabolism and can offer a new approach to the treatment of Alzheimer's type dementia. Cytotherapy. 21 - 4, pp. 428 - 432. 2019. Disponible en Internet en: <<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85062810806&doi=10.1016%2fj.jcyt.2019.02.009&partnerID=40&md5=7d04591ac0493ae9a4c85163276d88e2>>.

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 10** L. Calles-Sastre; J. Mucientes-Rasilla; L.M. San-frutos Llorente; A. Royuela; M. Garcia-Espantaleón Navas; S. Herrero Gámiz; T. Pérez-Medina. Prognostic significance of metabolic tumor volume and total lesion glycolysis in patients with advanced cervical carcinoma [Significación pronóstica del volumen metabólico tumoral y de la glucólisis tumoral total en pacientes con cáncer cervical avanzado]. Revista Espanola de Medicina Nuclear e Imagen Molecular. 38 - 1, pp. 17 - 21. 2019. Disponible en Internet en: <<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85055105688&doi=10.1016%2fj.remn.2018.08.001&partnerID=40&md5=34a187db56b4e015e6f575d4e587a2b4>>.

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 11** J. Mucientes Rasilla; L. Ortiz Evan; I. Villarreal; J.R. García-Berrocal. Can positron emission tomography support the characterization of immune-mediated inner ear disease? [¿Puede la tomografía por emisión de positrones ayudar en la caracterización de la enfermedad inmunomediada del oído interno?]. Revista Espanola de Medicina Nuclear e Imagen Molecular. 37 - 5, pp. 290 - 295. 2018. Disponible en Internet en: <<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85053202675&doi=10.1016%2fj.remn.2018.03.003&partnerID=40&md5=38a8ce8d063cfe1881d74a1f8f9de8c1>>.

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 12** J. Vaquero; M. Zurita; M.A. Rico; C. Aguayo; C. Bonilla; E. Marin; N. Tapiador; M. Sevilla; D. Vazquez; J. Carballido; C. Fernandez; G. Rodriguez-Boto; M. Ovejero; J. Vaquero; M. Zurita; C. Bonilla; M.A. Rico; C. Aguayo; A. Rodríguez; P. Martínez; S. de la Calle; M.V. Fernández; C. Fernández; L. de Reina; A. Saab; C. Cotua; X.A. Santander; R. Gutiérrez; C. Saldaña; R. Hassan; C. Ortega; A. Madrid; M. Mariscal; E. Marín; L.F. López; A. Pérez; E.E. Ebrat; M. Vaquero; M. Martín; I. Mayoral; D. Canales; J. Carballido; D. Vazquez; R. Serrano; G. Saucedo; N. Tapiador; M. Sevilla; R. Cabrera; M.E.M. Begoña Pérez de Camino; A. Alarcón; D. Naya; R. Alonso; J.R. Alamo; I. Romera; I. Mourelle; C. Sánchez; R. Segovia; A. Gutiérrez; V. Guillo; S. del Valle; P. Rey; J. Mucientes; B. Rodríguez. Intrathecal administration of autologous mesenchymal stromal cells for spinal cord injury: Safety and efficacy of the 100/3 guideline. Cytotherapy. 20 - 6, pp. 806 - 819. 2018. Disponible en Internet en: <<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85047454570&doi=10.1016%2fj.jcyt.2018.03.032&partnerID=40&md5=d939e80a0cacfece7b12816f199c32ee>>.

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista

- 13** J. Mucientes; L. Calles; B. Rodríguez; M. Mitjavila. Parameters of metabolic quantification in clinical practice. Is it now time to include them in reports? [Parámetros de cuantificación metabólica en la práctica clínica. ¿Es el momento de incluirlos en los informes?]. Revista Espanola de Medicina Nuclear e Imagen Molecular. 37 - 4, pp. 264 - 270. 2018. Disponible en Internet en: <<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85040630947&doi=10.1016%2fj.remn.2017.12.001&partnerID=40&md5=a95cbe8705703714621aa5ea42968c76>>

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista

- 14** J. Cardona Arboniés; B. Rodríguez Alfonso; J. Mucientes Rasilla; C. Martínez Ballesteros; I. Zapata Paz; A. Prieto Soriano; J. Carballido Rodríguez; M. Mitjavila Casanovas. 18F-Choline PET/CT scan in staging and biochemical recurrence in prostate cancer patients: Changes in classification and radiotherapy planning [La PET/TC con 18F-Colina en la estadificación y recidiva bioquímica de pacientes con cáncer de próstata: cambios en la clasificación y planificación de radioterapia]. Revista Espanola de Medicina Nuclear e Imagen Molecular. 36 - 5, pp. 292 - 297. 2017. Disponible en Internet en: <<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85016445984&doi=10.1016%2fj.remn.2017.02.007&partnerID=40&md5=e028b52a91b7d21fb9199fa4921edc2c>>

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista

- 15** T.-H. Chen-Liang; T. Martín-Santos; A. Jerez; G. Rodríguez-García; L. Senent; C. Martínez-Millán; B. Muiña; M. Orero; A. Teruel; A. Martín; J. Gómez-Espuch; K. Kennedy; C. Benet; J.M. Raya; M. Fernández-González; F. de la Cruz; M. Guinot; C. Villegas; I. Ballester; M. Baile; M. Moya; J. López-Jiménez; L. Frutos; J.L. Navarro; J. Uña; R. Fernández-López; C. Iguá; J. Contreras; R. Sánchez-Vañó; M.D.P. Cozar; P. Tamayo; J. Mucientes; J.J. Sánchez-Blanco; E. Pérez-Ceballos; F.J. Ortuño. Bone marrow biopsy superiority over PET/CT in predicting progression-free survival in a homogeneously-treated cohort of diffuse large B-cell lymphoma. Cancer Medicine. 6 - 11, pp. 2507 - 2514. 2017. Disponible en Internet en: <<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85030468690&doi=10.1002%2fcam4.1205&partnerID=40&md5=76ec32234a5b2d5a9bd92d7ef532bea2>>

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista

- 16** Ramos-Martínez A; Cobo M; Restrepo A; Mucientes J; Orden Martínez B; Rodríguez-Alfonso B. Colonoscopy and Endocarditis: A Compromised Relationship. Revista espanola de cardiologia (English ed.). 71, pp. 862 - 864. 2017. DOI: 10.1016/j.rec.2017.07.007

PMID: 28800912

Tipo de producción: Artículo científico**Autor de correspondencia:** No

- 17** J. Vaquero; M. Zurita; C. Bonilla; C. Fernández; J.J. Rubio; J. Mucientes; B. Rodríguez; E. Blanco; L. Donis. Progressive increase in brain glucose metabolism after intrathecal administration of autologous mesenchymal stromal cells in patients with diffuse axonal injury. Cytotherapy. 19 - 1, pp. 88 - 94. 2017. Disponible en Internet en: <<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85028239311&doi=10.1016%2fj.jcyt.2016.10.001&partnerID=40&md5=c9ef3f60706d25e272d779888171bed8>>

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista

- 18** B. Rodríguez-Alfonso; I. Zegri; J. Mucientes Rasilla; A. Forteza; D. Petite; A. Ramos Martínez. Dual-time-point 18F-FDG-PET/CT imaging of a paravalvular pseudoaneurysm after infective endocarditis [Imagen PET/TC de doble fase con 18F-FDG de un pseudoaneurisma paravalvular tras endocarditis infecciosa]. Revista Espanola de Medicina Nuclear e Imagen Molecular. 35 - 6, pp. 409 - 410. 2016. Disponible en Internet en: <<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84969916807&doi=10.1016%2fj.remn.2016.04.009&partnerID=40&md5=dc283aaf8934b1f4498ebf8b957263fc>>

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista

- 19** B. Rodríguez-Alfonso; J. Mucientes Rasilla; M. Mitjavila Casanovas; J. Cardona Arboniés; R. Cubedo. 18F-FDG-PET-CT in soft tissue sarcomas: When to image? [18F-FDG-PET-TC en sarcomas de partes blandas: ¿cuándo?]. Revista Espanola de Medicina Nuclear e Imagen Molecular. 33 - 1,



pp. 43 - 49. 2014. Disponible en Internet en: <<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84893007540&doi=10.1016%2fj.remn.2013.07.005&partnerID=40&md5=bb6fd8b033a34406f6822f548c27cc9b>>.

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 20** T. Perez-Medina; A. Pereira; J. Mucientes; M. García-Espantaleón; J.S. Jiménez; L. Calles; B. Rodríguez; E. Iglesias. Prospective evaluation of 18-fluoro-2-deoxy-D-glucose positron emission tomography for the discrimination of paraortic nodal spread in patients with locally advanced cervical carcinoma. *International Journal of Gynecological Cancer*. 23 - 1, pp. 170 - 175. 2013. Disponible en Internet en: <<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84872345965&doi=10.1097%2fIGC.0b013e3182784289&partnerID=40&md5=8114b7dfa8972525df8ab3f834c38>>.
- Tipo de producción:** Artículo científico
- Tipo de soporte:** Revista
- 21** T. Morales-Avellaneda; A.I. González-Ramírez; B. Rodríguez-Alfonso; J. Mucientes-Rasilla; J.R. García-Berrocal; B. De Diego. Clinical-scintigraphy discordance in a case of malignant external otitis [Discordancia clínica-gammagráfica en un caso de otitis externa maligna]. *Revista Espanola de Medicina Nuclear e Imagen Molecular*. 31 - 5, pp. 267 - 269. 2012. Disponible en Internet en: <<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84865396058&doi=10.1016%2fj.remn.2011.11.003&partnerID=40&md5=6ca0df49b81a0d52647aa4390ef03c01>>.
- Tipo de producción:** Artículo científico
- Tipo de soporte:** Revista
- 22** J. Cardona-Arboniés; J. Mucientes-Rasilla; A. Moreno Elola-Olaso; G. Salazar-Andía; A. Prieto-Soriano; J. Chicharro de Freitas; J.M. Román-Santamaría; J.L. Carreras-Delgado. Contribution of the portable gamma camera to detect the sentinel node in breast cancer during surgery [Aportación de una gammacámara portátil en la localización intraoperatoria del ganglio centinela en el cáncer de mama]. *Revista Espanola de Medicina Nuclear e Imagen Molecular*. 31 - 3, pp. 130 - 134. 2012. Disponible en Internet en: <<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84864312789&doi=10.1016%2fj.remn.2011.05.007&partnerID=40&md5=6ed0406b5cde9881ef6177a88a220757>>.
- Tipo de producción:** Artículo científico
- Tipo de soporte:** Revista
- 23** M. Garca Garca-Esquinas; A. Ortega Candil; L. Lapea Gutierrez; J. Mucientes Rasilla; J.L. Carreras Delgado; J. Arrazola Garca. The impact on diagnostic quality of using contrast media in PET-CT studies [Calidad diagnóstica y repercusión del empleo de contrastes en los estudios de tomografía computarizada de exploraciones con tomografía por emisin de positrones en combinacin con tomografía computarizada]. *Radiologia*. 52 - 4, pp. 327 - 332. 2010. Disponible en Internet en: <<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-77954624781&doi=10.1016%2fj.rx.2010.03.013&partnerID=40&md5=00793980a5af1c5b99b09bae4ca4f09a>>.
- Tipo de producción:** Artículo científico
- Tipo de soporte:** Revista
- 24** J. Mucientes Rasilla; J. Cardona Arboniés; L. Lapeña Gutiérrez. Bone SPECT-CT with 99mTc-labelled bisphosphonates [SPECT-TAC óseo con difosfonatos marcados con 99mTc]. *Revista Espanola de Medicina Nuclear*. 28 - 6, pp. 307 - 308. 2009. Disponible en Internet en: <<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-70449716948&doi=10.1016%2fj.remn.2009.08.001&partnerID=40&md5=e01ed80a535855581ff51dbbda0777d8>>.
- Tipo de producción:** Artículo científico
- Tipo de soporte:** Revista
- 25** R.C. Delgado Bolton; J. Mucientes Rasilla; M.J. Pérez Castejón; J.L. Carreras Delgado. Positron emission tomography (PET) and PET-CT in renal, bladder and prostate cancer: update [La tomografía por emisión de positrones (PET) y PET-TAC en riñón, vías urinarias y próstata: actualización.]. *Actas urologicas españolas*. 33 - 1, pp. 11 - 23. 2009. Disponible en Internet en: <<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-67649814520&doi=10.1016%2fs0210-4806%2809%2973997-x&partnerID=40&md5=fd7750b2499c9843aa3c597981368a9>>.
- Tipo de producción:** Artículo científico
- Tipo de soporte:** Revista
- 26** J. Mucientes Rasilla; J. Cardona Arboniés; R. Delgado Bolton; L. Izarduy Pereyra; G. Salazar Andía; A. Prieto Soriano; R. Anula Fernández; J. Mayol Martínez; L. Lapeña Gutiérrez; A. González Maté; J.L. Carreras Delgado. SPECT-CT in sentinel node detection in patients with melanoma [SPECT-TAC en la localización del ganglio centinela en pacientes con melanoma]. *Revista Espanola de Medicina Nuclear*.



28 - 5, pp. 229 - 234. 2009. Disponible en Internet en: <<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-70149106121&doi=10.1016%2fj.remn.2009.03.002&partnerID=40&md5=f9c0ca881ff9b5095bb10d314f0935b1>>.

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 27** J. Mucientes Rasilla; L. Farge Balbín; J. Cardona Arboniés; A. Moreno Elola-Olaso; R. Delgado-Bolton; L. Izarduy Pereyra; C. Rodríguez Rey; L. Lapeña Gutiérrez; A. González Maté; J.M. Román Santamaría; J.L. Carreras Delgado. SPECT-CT: A new tool for localisation of sentinel lymph nodes in breast cancer patients [SPECT-TAC: Una nueva herramienta para la localización del ganglio centinela en pacientes con cáncer de mama]. Revista Espanola de Medicina Nuclear. 27 - 3, pp. 183 - 190. 2008. Disponible en Internet en: <<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-44949094445&doi=10.1157%2f13121028&partnerID=40&md5=12b11189b6cc5719bf0a3cca9fbbb01b>>.

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 28** Jorge Mucientes Rasilla; Begoña Rodríguez Alfonso; JR Garcia Berrocal. PET-TC en el carcinoma epidermoide de orofaringe. Actualización en Carcinoma Epidermoide de Orofaringe.AMORL, 2014.

Tipo de producción: Capítulo de libro

Tipo de soporte: Libro

Autor de correspondencia: Si

- 29** Roberto Delgado Bolton; Jorge Mucientes Rasilla; Maria Jesus Perez Castrejon. PET en riñón, vías urinarias y próstata.Medicina Nuclear en la Práctica Clínica.Aula Médica, 2009.

Tipo de producción: Capítulo de libro

Tipo de soporte: Libro

Autor de correspondencia: No

Otros méritos

Sociedades científicas y asociaciones profesionales

1 **Nombre de la sociedad:** European Association of Nuclear Medicine

2 **Nombre de la sociedad:** Sociedad Española de Medicina Nuclear