

DIAGNÓSTICO POR IMAGEN

PUBLICACIONES

1. **Effect of early metoprolol on infarct size in ST-segment-elevation myocardial infarction patients undergoing primary percutaneous coronary intervention. The effect of metoprolol in cardioprotection during an acute myocardial infarction (METOCARD-CNIC) trial.** Ibañez B, Macaya C, Sánchez-Brunete Vicente, et al. Circulation. 2013;128 (14):1495-503
2. **Neuroimagen del linfoma primario del sistema nervioso central en pacientes inmunodeprimidos.** C. Sobrido Sampedro, J.D. Corroto, M. Arias González, A. Iglesias Castañón, J. Corroto Murua, J.M. Pumar Cebreiro. Revista argentina de radiología. 2014; 78(1): 5-12
3. **Associated Inosine to interferon: results of a clinical trial in multiple sclerosis.** Muñoz García D, [Midaglia L](#), [Martinez Vilela J](#), [Marín Sánchez M](#), [López González FJ](#), [Arias Gónzález M](#), [Dapena Bolaño D](#), [Iglesias Castañón A](#), [Alonso Alonso M](#), [Romero López J](#). Acta Neurol Scand. 2014; Oct 14. doi: 10.1111/ane.12333
4. **Apical hypertrophic cardiomyopathy.** Baltar B, Arias-Gonzalez M, Iglesias-Castañón A, Ruibal-Villanueva C, Rodríguez-Alvarez M, Saborido-Avila C. 2012;EURORAD/CASE.9792. DOI: 10.1594/2012
5. **Osteonecrosis espontánea de la cadera en los pacientes infectados por el virus de inmunodeficiencia humana.** J. Lamas, A. Ocampo, C. Martinez, C. Miralles, R. Longueira, M Arias, B Sopeña, A. Rivera, D. Portela. Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. 2010; 28(3): 150-155
6. **Amígdala rectal o hiperplasia folicular linfoide del recto.** L. Trillo Fandiño, M. Arias González, A. Iglesias Castañón, M.P. Fernández Eire. Radiología. 2014; 56: 370-3
7. **Caso para el diagnóstico. Torsión esplénica.** M. Gallego Parrondo, A. Iglesias Castañón, M. Arias González, M. Martínez Vicente. Radiología. 2012; 54(1): 91-93
8. **Mesotelioma peritoneal maligno focal: un caso clínico y revisión de la literatura.** Cristina Prado, Mercedes Arias. Radiología. 2012; doi:10.1016/j.rx.2011.11.007
9. **Linfoma primario del sistema nervioso central en pacientes inmunocompetentes: características en neuroimagen.** C. Sobrido-Sampedro,

- [J.D. Corroto](#), [M. Arias-González](#), J. Corroto-Murúa, [J.M. Pumar](#). *Neurología*. 2012; 55: 462-468
10. **Renal function, nephrogenic systemic fibrosis and other adverse reactions associated with gadolinium-based contrast media.** Ana Canga, Maria Kislikova, María Martínez, Mercedes Arias, Patricia Fraga, Cecilio Poyatos, Ángel L.M. de Francisco. *Nefrología*. 2014; 34 (4): 428-438
 11. **Microwave ablation of colorectal liver metastases: Impact of a 10-mm safety margin on local recurrence in a tertiary care hospital.** Ausania F, Borin A, Melendez R, Rio PSD, Iglesias A, Bodenlle P, Paniagua M, Arias M.. *Ann Hepatobiliary Pancreat Surg*. 2021 Aug 31;25 (3):366-370. doi: 10.14701/ahbps.2021.25.3.366. PMID: 34402437; PMCID: PMC8382861.

PRESENTACIONES EN CONGRESOS

CONGRESOS INTERNACIONALES

1. **Persistent Symptoms after biliary surgery: The role of MRI.** A. Iglesias, M. Arias, C. Ruibal, B. Nieto, Á. Nieto, S. Rodríguez. 96th Scientific Assembly and Annual Meeting of the Radiological Society of North America (RSNA) Chicago (USA). Diciembre 2010
2. **Review of the new FIGO classification in uterus carcinoma. What has changed and what has not?** M. Arias, A. Iglesias, B. Nieto, C. Ruibal, D. Fernández, A. De la Orden. 96th Scientific Assembly and Annual Meeting of the Radiological Society of North America (RSNA) Chicago (USA). Diciembre 2010
3. **Diffusion-weighted MR imaging after breast conservative therapy.** A. Iglesias, M. Arias, M^a J. Díaz, R. Fernández, G. de Castro. 96th Scientific Assembly and Annual Meeting of the Radiological Society of North America (RSNA) Chicago (USA) Diciembre 2010
4. **Utility of preoperative breast magnetic resonance imaging in presurgical staging of invasive breast cancer.** M^a J. Ave-Seijas, M. Arias, Alfonso Iglesias, B. Nieto, A. Tilve, C. Garcia-Duran. Congreso Europeo de Radiología. Viena Marzo 2010
5. **Magnetic resonance angiography in critical lower limb ischemia diagnosis.** M. Arias Gonzalez, M. Rotger, A. Iglesias Castañón, B. Nieto Baltar, M. Rodríguez Álvarez. Congreso Europeo de Radiología. Viena Marzo 2010
6. **Magnetic resonance findings in primary central nervous system lymphoma of the brain: immunocompetent versus immunodeficient patients.** C. Sobrido, A.

Iglesias, M. Arias Gonzalez, J. Corroto, J. D. Corroto Murua, J. M. Pumar Cebreiro.
Congreso Europeo de Radiología. Viena Marzo 2010

7. **Arrhythmogenic Right Ventricular Dysplasia/Cardiomyopathy (ARVD/C). Presentation, MR findings and Revisited Diagnostic Criteria.** B. Nieto Baltar, M. Rodriguez Alvarez, C. Saborido Avila, C. Ruibal Villanueva, J. Mañas Uxo, M. Arias González. European Society of Cardiac Radiology (ESCR). Amsterdam Octubre 2011
8. **Beyond the Chest: Extra Pleural Solitary Fibrous Tumor.** M. Arias, A. Iglesias, B. Nieto, M. Herreros, J. González, D. Fernández. 97th Scientific Assembly and Annual Meeting of the Radiological Society of North America (RSNA) Chicago (USA) Diciembre 2011
9. **Diffusion MRI: All That Glitters Is Not Cancer.** M. Arias, A. Iglesias, J. Mañas, B. Nieto, C. Ruibal, Á. Nieto. 97th Scientific Assembly and Annual Meeting of the Radiological Society of North America (RSNA). Chicago (USA) Diciembre 2011
10. **Diffusion-weighted MR Imaging of Unusual Benign and Malignant Breast Lesions.** A. Iglesias, M. Arias, J. Mañas, M^a J. Díaz, M^a J. Villanueva, R. Fernández. 97th Scientific Assembly and Annual Meeting of the Radiological Society of North America (RSNA). Chicago (USA) Diciembre 2011
11. **The New FIGO Staging System for Uterine Sarcomas.** A. Iglesias, M. Arias, M. Herreros, A. Pérez, Á. Nieto, C. Ruibal. 97th Scientific Assembly and Annual Meeting of the Radiological Society of North America (RSNA). Chicago (USA) Diciembre 2011
12. **Arrhythmogenic Right Ventricular Dysplasia/Cardiomyopathy (ARVD/C): New 2010 Task Force Diagnostic Criteria.** B. Nieto, M. Rodríguez, M^a C. Saborido, M. Arias, A. Iglesias. 97th Scientific Assembly and Annual Meeting of the Radiological Society of North America (RSNA). Chicago (USA) Diciembre 2011
13. **Evaluation of valvular heart disease with cardiac MR: Strengths and limitations.** B. Nieto Baltar, M. Rodriguez Álvarez, C. Saborido Ávila, M. Arias González, M.C. Ruibal Villanueva, P. Sucasas Hermida. European Society of Cardiac Radiology (ESCR). Barcelona. Octubre 2012
14. **Diffusion weighted MR Imagins assesment after breast conservative treatment.** M. Arias González; A. Iglesias Castañón, Betariz Nieto Baltar. European Congress of Radiology (ECR) Viena. Marzo 2012
15. **The new FIGO classification in endometrial carcinoma.** Iglesias, M. Arias, J. Mañas, B. Baltar. European Congress of Radiology (ECR). Viena. Marzo 2012

16. **Chronic lower limbs pain assessment by Magnetic Resonance Imaging.** Ruibal Villanueva C, Saborido Ávila C, Rodríguez Álvarez M, Sucasas Hermida P, Nieto Baltar B, Arias González M. European Congress of Radiology. Viena. 7-13 Marzo. 2013
17. **Aortic valve: pathology, surgical procedures and complications.** Nieto Baltar B., Saborido Ávila C., Rodríguez Álvarez M., Iglesias Castañón A., Ruibal Villanueva M.C., Arias Gonzalez M. European Congress of Radiology. Viena. 7-13 Marzo 2013
18. **Imaging in breast implants: normal and pathological findings in mammography, ultrasound and MRI.** Prado Monzo C., Mallo Alonso M.R., Vieito Fuentes J.M., Arias González M. European Congress of Radiology. Viena. 7-13 Marzo 2013
19. **Pitfalls and mimics in the staging of endometrial carcinoma with MRI and pathological correlation: all cases were misinterpreted in the radiology department.** Alfonso Iglesias, Mercedes Arias, Beatriz Nieto, Marta Herreros, Laura Juaneda, Magdalena Porto. XXX Congreso de la Sociedad Americana de Radiología (RSNA). Chicago Nov-Dic 2013
20. **The many faces of cholangiocarcinoma. A pictorial review of the spectrum of MRI with pathologic correlation.** Mercedes Arias, Alfonso Iglesias, Cristina Ruibal, Marta Herreros, Rebeca Pérez, Fabio Ausania. 99th Congreso de la Sociedad Americana de Radiología (RSNA) Chicago Nov-Dic 2013
21. **Errors in the Interpretation of the Technique of DWI in the MRI of the Breast: Why do they occur?** Alfonso Iglesias Castañón, Mercedes Arias González. 100 Scientific Assembly and Annual Meeting of the Radiological Society of North America. Chicago Nov-Diciembre 2014
22. **Multiparametric MR Imaging in Recurrent Gynecological Cancer.** Alfonso Iglesias, Mercedes Arias, Beatriz Nieto, Ángel Nieto, Marta Herreros, Jorge Mañas. 101 Scientific Assembly and Annual Meeting of the Radiological Society of North America. Chicago Nov-Diciembre 2015
23. **MR Imaging of Complications Following Cesarean Delivery.** Iglesias Castañón, M. Arias González, M. Fernández Blanco, M. Herreros Villaraviz, Jorge Mañas Uxó, Beatriz Nieto Baltar. 102 Scientific Assembly and Annual Meeting of the Radiological Society of North America. Chicago Nov-Diciembre 2016
24. **Not only rectal cancer is present in anorectal and perirectal region: look beyond.** A Iglesias, M Arias, M Fernández, et al. 103 Scientific Assembly and

Annual Meeting of the Radiological Society of North America (RSNA). Chicago
Noviembre 2017

25. **Developmental cystic lesions in the retrorectal compartment.** M Arias, A Iglesias, M Fernández, J Mañas, C Ruibal, A Nieto. 104 Scientific Assembly and Annual Meeting of the Radiological Society of North America (RSNA). Chicago
Noviembre 2018
26. **When you can suspect a smooth muscle tumor of uncertain malignant potential.STUMP? A difficult surgery prior to surgery.** A Iglesias, M Arias, B. Nieto, M Herreros, L Alberte, O Valenzuela. 104 Scientific Assembly and Annual Meeting of the Radiological Society of North America (RSNA). Chicago
Noviembre 2018
27. **The many faces of ramp lesions of the medial meniscus.** A Iglesias, M Arias, B. Nieto, J Mañas, A Nieto. 108 Scientific Assembly and Annual Meeting of the Radiological Society of North America (RSNA). Chicago
Noviembre 2022
28. **T2-Hyperintense prostatic and periprostatic lesions and their MRI characteristics.** A Iglesias, M Arias, M Herreros, J Mañas, B Nieto, A Nieto. 108 Scientific Assembly and Annual Meeting of the Radiological Society of North America (RSNA). Chicago
Noviembre 2022
29. **Not only prostate adenocarcinoma is present in the interpretation of multiparametric prostate MRI.** A Iglesias, B Nieto, M Herreros, A Nieto D Machado, J Mañas, M Arias. 109 Scientific Assembly and Annual Meeting of the Radiological Society of North America (RSNA). Chicago
Noviembre 2023
30. **Every little helps. How to reduce carbon footprint with a mobile MR, Experience from the Northwest of Spain.** M Arias, A Iglesias, A Iglesias, D Machado, B Nieto, J Mañas, M Herreros, A Nieto. 109 Scientific Assembly and Annual Meeting of the Radiological Society of North America (RSNA). Chicago
Noviembre 2023

CONGRESOS NACIONALES

1. **Patología del Filum terminale.** M. Arias González; A. Iglesias Castañón; B. Nieto Baltar; C. Ruibal Villanueva; J. Mañas Uxó; R. Martínez Rolán. Congreso de la Sociedad Española de Radiología Médica.La Coruña Mayo 2010
2. **Perfusión con Resonancia Magnética en el diagnóstico diferencial entre fibrosis y recidiva tumoral en pacientes con cáncer de recto tratado.** A. Iglesias Castañón; M. Arias González; M. Herreros Villaravitz; B. Nieto Baltar;

- C. Ruibal Villanueva; J. E. Casal Núñez. XXX Congreso de la Sociedad Española de Radiología Médica. La Coruña Mayo 2010
3. **Revisión ilustrada de la patología del hueso poplíteo.** B. Nieto Baltar; C. Ruibal Villanueva; J. Mañas Uxó; M. Rodríguez Álvarez; A. Iglesias Caltañón; M. Arias González. XXX Congreso de la Sociedad Española de Radiología Médica. La Coruña Mayo 2010
 4. **RM de mama en lesiones malignas poco frecuentes. Correlación anatomopatológica y con otras técnicas de imagen.** M. Arias González; A. Iglesias Castañón; M^a J. Díaz Veiga; R. Fernández Martín; G. de Castro Parga; R. Mallo Alonso. XXX Congreso de la Sociedad Española de Radiología Médica. La Coruña Mayo 2010
 5. **Variantes anatómicas del sistema musculoesquelético: una guía para su diagnóstico por resonancia magnética.** M^a C. Ruibal Villanueva; M. Rodríguez Álvarez; B. Nieto Baltar; J. Mañas Uxo; A. Iglesias Castañón; M^a M. Arias González. XXX Congreso de la Sociedad Española de Radiología Médica. La Coruña Mayo 2010
 6. **Organización por procesos en una unidad de resonancia magnética.** M. Arias González, C. Louzao García, A. Iglesias Castañón, M^a L. Brandt Sanz. XXVIII Congreso de la Sociedad Española de Calidad Asistencial. Santiago de Compostela Febrero 2010
 7. **Cómo cuantificar el trabajo radiológico en resonancia Magnética.** M. Arias González, A. Iglesias Castañón, M^a L. Brandt Sanz. XXVIII Congreso de la Sociedad Española de Calidad Asistencial. Santiago de Compostela Febrero 2010
 8. **Resonancia Magnética funcional, una realidad en la práctica clínica.** M. Arias, A. Iglesias, B. Nieto, C. Ruibal. IV Jornada de Investigación Biomédica. Vigo Mayo 2011
 9. **Utilidad de la imagen de difusión con Resonancia Magnética tras cirugía conservadora.** M. Arias, A. Iglesias, C. Ruibal, B. Nieto, D. Fernández, Á. Parga. XII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Diagnóstico por Imagen de la Mama (SEDIM). Marbella Mayo 2011
 10. **La Resonancia Magnética (RM) en la patología valvular cardíaca. Utilidad y limitaciones.** B. Nieto Baltar, M. J. Ave Seijas, M. Rodríguez Álvarez, C. Saborido Ávila, M. Arias González. IX Congreso Gallego de Radiología Lugo Mayo 2011

11. **Valoración de la patología de la planta del pie mediante RM.** Á. Nieto, C. Ruibal, B. Nieto, D. Fernández, M. Arias, A. Iglesias. IX Congreso Gallego de Radiología. Lugo Mayo 2011
12. **La nueva clasificación FIGO en el cáncer de útero y su representación en la RM.** M. Arias, A. Iglesias, C. Ruibal, B. Nieto, Á. Nieto, D. Fernández. Congreso de la Sociedad Española de Diagnóstico por Imagen del Abdomen. Ibiza Octubre 2011
13. **Cáncer de recto. Utilidad de la perfusión con RM.** A. Iglesias, M. Arias, B. Nieto, C. Ruibal, Á. Nieto, M. Herreros. Congreso de la Sociedad Española de Diagnóstico por Imagen del Abdomen. Ibiza Octubre 2011
14. **Evaluación de la sobrecarga férrica miocárdica con Resonancia Magnética (RM) T2*: principios, técnica, indicaciones y resultados.** M. Rodríguez, M^a C. Saborido, B. Nieto, D. Fernández, M. Arias, Á. Nieto. XXXI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Radiología Médica (SERAM). Granada 25-28 Mayo 2012
15. **Papel de la RM en el estadiaje de carcinoma de vulva.** M. Herreros Villaraviz, M. Arias Gonzalez, A. Iglesias Castañón, C Ruibal Villanueva, P. Sucasas Hermida, B. Nieto Baltar. XXXI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Radiología Médica (SERAM). Granada 25-28 Mayo 2012
16. **RM del suelo pelvico. Estudio dinámico.** M Herreros Villaraviz, A. Iglesias Castañón, M. Arias González, B. Nieto Baltar, D. Fernandez Alonso, A. Nieto Parga. XXXI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Radiología Médica (SERAM). Granada 25-28 Mayo 2012
17. **Estudio por Resonancia Magnética de la patología tendinosa y muscular deportiva-traumática.** M. C. Ruibal Villanueva, M. Rodríguez Álvarez, B. Nito Baltar, A. Nieto Parga, J. Mañas Uxó, A. Iglesias Castañón. XXXI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Radiología Médica (SERAM). Granada 25-28 Mayo 2012
18. **Dolor crónico en los miembros inferiores: valoración por resonancia magnética.** M. C. Ruibal Villanueva, C. Saborido Avila, M. Rodríguez Álvarez, P. Sucasas Hermida, B. Nieto Baltar, M. Arias Gonzalez. XXXI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Radiología Médica (SERAM). Granada 25-28 Mayo 2012
19. **Cortocircuito cardíaco. Tipos y utilidad de la RM.** Beatriz Baltar, Marta Rodríguez, M^a Carmen Saborido, Mercedes Arias, Alfonso Iglesias, Jorge

Mañas. XXXI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Radiología Médica (SERAM). Granada 25-28 Mayo 2012

20. **Válvula aórtica. Patología, procedimientos quirúrgicos y complicaciones.** B. Nieto Baltar, C. Saborido Avila, M. Rodríguez Álvarez, A. Iglesias Castañón, M. C. Ruibal Villanueva, M. Arias González. XXXI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Radiología Médica (SERAM) Granada 25-28 Mayo 2012
21. **Guía práctica para obtener cualquier plano de imagen en CardioRM.** R. Fontán Pérez, B. Nieto Baltar, J. Bugarín Pampillón, M. Diz Losada, M. Arias González, S. Iglesias Faro. XXXI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Radiología Médica (SERAM). Granada 25-28 Mayo 2012
22. **Estudio mediante Resonancia Magnética de la patología de las partes blandas de la planta del pie.** A. Nieto Parga, M. C. Ruibal Villanueva, B. Nieto Baltar, D. Fernández Alonso, M. Arias González, A. Iglesias Castañón. XXXI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Radiología Médica (SERAM). Granada 25-28 Mayo 2012
23. **Nueva clasificación de la FIGO en el cáncer de endometrio: ¿Qué ha cambiado?** Alfonso Iglesias, Mercedes Arias González, Paula Sucasas Hermida, Marta Herreros Villaraviz, Beatriz Nieto Baltar, Diego Fernández Alonso. XXXI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Radiología Médica (SERAM). Granada 25-28 Mayo 2012
24. **Difusión con RM. No todo lo que brilla es cáncer.** Alfonso Iglesias Castañón, Mercedes Arias González, Ángel Nieto Parga, Jorge Mañas Uxó, Marta Rodríguez Álvarez. XXXI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Radiología Médica (SERAM). Granada 25-28 Mayo 2012
25. **¿Qué aporta la difusión en la mama operada?** Mercedes Arias González, Alfonso Iglesias Castañón, M^a Jesús Díaz Veiga, Marta Rodríguez Álvarez, Rocío Fernández. XXXI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Radiología Médica (SERAM). Granada 25-28 Mayo 2012
26. **¿Qué papel juega la RM cuando persisten los síntomas tras la cirugía biliar?** Mercedes Arias González, Alfonso Iglesias Castañón, Beatriz Nieto Baltar, Ángel Nieto Parga, Paula Sucasas Hermida, Marta Herreros Villaraviz. XXXI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Radiología Médica (SERAM). Granada 25-28 Mayo 2012

27. **Medios de contraste en RM. Guía práctica para el radiólogo.** Mercedes Arias González, Alfonso Iglesias Castañón,, Cristina Ruibal Villanueva, Diego Fernández Alonso, Jorge Mañas Uxó XXXI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Radiología Médica (SERAM). Granada 25-28 Mayo 2012
28. **Reacciones alérgicas a medios de contraste de gadolinio.** Carmen Marcos Bravo, Mónica Fernández Rodríguez, Luis Arenas Villaroel, M^a Jesús Gavilán Montenegro, Mercedes Arias González. XXVIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Alergología e Inmunología Clínica. Pamplona 17-20 Octubre 2012
29. **Utilidad de la resonancia magnética en la cardiopatía isquémica.** Beatriz Nieto Baltar, Mercedes Arias Gonzalez, Marta Rodriguez Alvarez, Carmen Saborido Avila, Alfonso Iglesias Castañón, Marta Herreros Villaravid. V Jornada de investigación biomédica de Vigo. Vigo 31 de mayo 2012
30. **Utilidad diagnóstica de la Resonancia Magnética en el paciente con exoftalmos.** Diego Fernández Alonso, Jorge Mañas Uxó, Beatriz Nieto Baltar, Ángel Nieto Parga, Mercedes Arias González, Marta Rodríguez Álvarez. Reunión anual de la Sociedad Española de Neuroradiología. Alicante 18- 20 Octubre 2012
31. **Estudio por Resonancia Magnética de los osículos accesorios de tobillo y pie.** M^a Cristina Ruibal Villanueva; Marta Rodríguez Álvarez, M^a Carmen Saborido Álvarez, Ángel Nieto Parga; Mercedes Arias González, Alfonso Iglesias Castañón. XIV Jornadas Sociedad Española de Radiología músculo-esquelética (SERME) Barcelona 9-10 febrero 2012
32. **Utilidad de la perfusión con RM en pacientes tratados de cáncer de recto.** Bugarín Pampillón J., Fontán Pérez R., Iglesias Castañón A., Arias González M. X Congreso Galego de Radioloxía. Orense 24-25 mayo 2013
33. **Estudio mediante Resonancia Magnética de las enfermedades de la sustancia blanca.** Ángel Nieto, Beatriz Nieto, Jorge Mañas, Cristina Ruibal, Alfonso Iglesias, Mercedes Arias. 32 Congreso de la Sociedad Española de Radiología Médica (SERAM). Oviedo Mayo 2014
34. **Cardiopatía/Displasia Arritmogénica del Ventrículo Derecho. Falsos positivos y falsos negativos con los criterios diagnósticos de RM de la Task Force 2010.** Beatriz Nieto, Marta Rodríguez, Carmen Saborido, Mercedes Arias, Cristina Ruibal, Marta Herreros. 32 Congreso de la Sociedad Española de Radiología Médica (SERAM). Oviedo Mayo 2014

35. **Leiomiomas uterinos: estudio pre y post-embolización mediante RM.** Marta Herreros, Fernando González, Cristina Ruibal, Alfonso iglesias, Mercedes Arias, Beatriz Nieto. 32 Congreso de la Sociedad Española de Radiología Médica (SERAM). Oviedo Mayo 2014
36. **Endometriosis pélvica profunda: hallazgos en RM.** M. Herreros, F. González, A. Nieto, A. Iglesias, M. Arias, B. Nieto. 32 Congreso de la Sociedad Española de Radiología Médica (SERAM). Oviedo Mayo 2014
37. **El poder de lo simple.** Mercedes Arias, Alfonso Iglesias, Juan Bugarín, M^a Luisa Brandt, Patricia Mantilla, Rosario Royo. 32 Congreso de la Sociedad Española de Radiología Médica (SERAM). Oviedo Mayo 2014
38. **Tumor fibroso solitario extrapleural: Imagen con RM y su correlación patológica.** Mercedes Arias, Alfonso Iglesias, Beatriz Nieto, Jorge Mañas, Cristina Ruibal, Ángel Nieto. 32 Congreso de la Sociedad Española de Radiología Médica (SERAM). Oviedo Mayo 2014
39. **Errores en la interpretación de la secuencia de difusión en el estudio de la mama ¿Por qué ocurren?.** Alfonso Iglesias, Mercedes Arias, Beatriz Nieto, Jorge Mañas, M^a Jesús Díaz, Rocío Fernández. 32 Congreso de la Sociedad Española de Radiología Médica (SERAM). Oviedo Mayo 2014
40. **Colangiocarcinoma intrahepático: Imagen con RM y correlación patológica.** Mercedes Arias, Alfonso Iglesias, Marta Herreros, Beatriz Nieto, Ángel Nieto, Cristina Ruibal. 32 Congreso de la Sociedad Española de Radiología Médica (SERAM). Oviedo Mayo 2014
41. **Error en la estadificación del cáncer de endometrio con RM y correlación patológica. ¿Qué ha ocurrido?** Alfonso Iglesias, Mercedes Arias, Marta Herreros, Cristina Ruibal, Beatriz Nieto, Jorge Mañas. 32 Congreso de la Sociedad Española de Radiología Médica (SERAM). Oviedo Mayo 2014
42. **La difusión en el estudio de lesiones benignas y malignas poco habituales de la mama con correlación patológica.** Alfonso iglesias, Mercedes Arias, Beatriz Nieto, Jorge Mañas, Ángel Nieto. 32 Congreso de la Sociedad Española de Radiología Médica (SERAM). Oviedo Mayo 2014
43. **Nueva clasificación de la FIGO en los sarcomas uterinos. ¿Qué ha cambiado?** Alfonso Iglesias, Mercedes Arias, Marta Herreros, Ángel Nieto, Beatriz Nieto, Jorge Mañas. 32 Congreso de la Sociedad Española de Radiología Médica (SERAM). Oviedo Mayo 2014

44. **El poder de lo simple.** M^a Carmen Pinto Lois, Emilio García Fernández, Mónica Gómez Figueroa, Amadora Covelo Suárez, Patricia Mantilla Álvarez, Mercedes Arias González. VI Xornada de Calidade e Seguridade do Servizo Galego de Saúde e V Congreso da Sociedade Galega de Calidade Asistencial. Orense. Junio 2014
45. **La tecnología al servicio del paciente.** Mercedes Arias González, Alfonso Iglesias Castañón, Juan Bugarín Pampillón, Patricia Mantilla Álvarez, Alicia Piñeiro Redondo, M^a Luisa Brandt Sanz. VI Xornada de Calidade e Seguridade do Servizo Galego de Saúde e V Congreso da Sociedade Galega de Calidade Asistencial. Orense. Junio 2014
46. **Reacción alérgica en resonancia. ¿Qué hago?** Ivonne Vila Fernández, Magaly Martínez García, Chari García González, Minea Domínguez Rodríguez, Mercedes Arias González, M^a Carmen Marcos Bravo. VI Xornada de Calidade e Seguridade do Servizo Galego de Saúde e V Congreso da Sociedade Galega de Calidade Asistencial. Orense. Junio 2014
47. **Resonancia. “Buenos días. Dígame...”** Patricia Fernández Fariña, Laura Fernández Abalde, Amalia Varela Dieguez, Eva Mein Millara, Ana Fuentes Rey, Patricia Peleteiro Alonso. VI Xornada de Calidade e Seguridade do Servizo Galego de Saúde e V Congreso da Sociedade Galega de Calidade Asistencial. Orense. Junio 2014
48. **Resonancia magnética sin sedación en neonatos.** Ivonne Vila Fernández, Magaly Martínez García, Almudena Otero Alonso; Rosa Trigo Rodríguez, Jorge Mañas Uxó, Mercedes Arias González. VI Xornada de Calidade e Seguridade do Servizo Galego de Saúde e V Congreso da Sociedade Galega de Calidade Asistencial. Orense. Junio 2014
49. **Resonancia magnética neonatal sin anestesia, un procedimiento seguro y de calidad.** Ivonne Vila Fernández, Magaly Martínez García, Juan Bugarín Pampillón, Jorge Mañas Uxó, Alicia Piñeiro Redondo, Mercedes Arias González. VI Xornada de Calidade e Seguridade do Servizo Galego de Saúde e V Congreso da Sociedade Galega de Calidade Asistencial. Orense. Junio 2014
50. **Protocolo de Resonancia Magnética “sin anestesia” en neonatos y lactantes: seguridad para el paciente y calidad técnica.** González Freiría N., Rodas Gallego M., Concheiro Guisán A., Arias González M., Pumarada

Prieto M., Fernández Lorenzo J.R. LXV Congreso de la Sociedad de Pediatría de Galicia. Ferrol. Noviembre 2014

51. **Resonancia magnética multiparamétrica en el seguimiento de las pacientes tratadas de cáncer ginecológico.** Iglesias Castañón, M. Arias González, M. Fernández Blanco, M. Herreros Villaraviz, B. Nieto Baltar, J. Mañas Uxó. 33 Congreso de la Sociedad Española de Radiología Médica (SERAM). Bilbao Mayo 2016
52. **STUMP. Hallazgos en RM y su correlación patológica.** Iglesias Castañón, M. Arias González, M. Fernández Blanco, M. Herreros Villaraviz, Lara Albarte Lista, O. Valenzuela Besada. 33 Congreso de la Sociedad Española de Radiología Médica (SERAM). Bilbao Mayo 2016
53. **Utilidad de la RM en las complicaciones de la cicatriz de cesárea.** A. Iglesias Castañón, M. Arias González, R. Seijo Rodríguez, M. Herreros Villaraviz, A. Nieto Parga, B. Nieto Baltar. 33 Congreso de la Sociedad Española de Radiología Médica (SERAM). Bilbao Mayo 2016
54. **RM de mama en pacientes de riesgo.** Mercedes Arias González, Alfonso Iglesias Castañón, Beatriz Nieto Baltar, Rosa Mallo Alonso, Cristina Ruibal Villanueva, Marta Rodríguez Álvarez. 33 Congreso de la Sociedad Española de Radiología Médica (SERAM). Bilbao Mayo 2016
55. **Estudio del manguito rotador, guía para el residente.** M. Fernández Blanco, R. Seijo Rodríguez, A. Afonso Centeno, V. Taboada Rodríguez, J.M. Vieito Fuentes y M. Arias González. 33 Congreso de la Sociedad Española de Radiología Médica (SERAM). Bilbao Mayo 2016
56. **Pinzamiento isquiofemoral: evaluación mediante RM.** R. Seijo Rodríguez, M. Fernández Blanco, A.M. Afonso Centeno, S. Barreiro Villalustre, J.M. Vieito Fuentes y M. Arias González. 33 Congreso de la Sociedad Española de Radiología Médica (SERAM). Bilbao Mayo 2016
57. **Procedimiento que evita la anestesia de neonatos al realizar una RM.** M. Arias González, A. Iglesias Castañón, Á. Nieto Parga, B. Nieto Baltar, J. Mañas Uxó y N. González Freiría. 33 Congreso de la Sociedad Española de Radiología Médica (SERAM). Bilbao Mayo 2016
58. **RM de mama en pacientes de riesgo. Revisión del tema .** M. Arias González, A. Iglesias Castañón, B. Nieto Baltar, R. Mallo Alonso, C. Ruibal Villanueva y M. Rodríguez Álvarez. 33 Congreso de la Sociedad Española de Radiología Médica (SERAM). Bilbao Mayo 2016

59. **Stump: hallazgos en RM y correlación patológica.** A. Iglesias Castañón, M. Arias González, M. Fernández Blanco, M. Herreros Villaraviz, L. Alberte Lista y O. Valenzuela Besada. 33 Congreso de la Sociedad Española de Radiología Médica (SERAM). Bilbao Mayo 2016.
60. **Teleradiología en la sanidad pública, una forma eficiente y de calidad para acercarnos al paciente.** M. Arias González, A. Iglesias Castañón, J. Mañas Uxó, P. Mantilla Álvarez, R. Royo Martel y M.L. Brandt Sanz. 33 Congreso de la Sociedad Española de Radiología Médica (SERAM). Bilbao Mayo 2016
61. **Tumores de partes blandas más frecuentes del pie.** M. Fernández Blanco, R. Seijo Rodríguez, S. Barreiro Villalustre, V. Taboada Rodríguez, J.M. Vieito Fuentes y M. Arias González. 33 Congreso de la Sociedad Española de Radiología Médica (SERAM). Bilbao Mayo 2016
62. **Tortícolis infantil, Hallazgos típicos mediante RM ¿Que puede aportar el radiólogo?** Méndez Rodríguez, Rubén. Mañas Uxo, Jorge. Illade Fornos, Alfonso. Díez Bandera, Rubén. Arias González, Mercedes. Vieito Fuentes, Xan. XII Congreso Galego de Radioloxía. Ferrol. Mayo 2017.
63. **Espondilitis Atlantoaxoidea, un reto diagnóstico.** Enrique Ladera González, Jorge González Plaza, Adrián Martínez Vázquez, Jorge Mañas Uxó, Mercedes Arias González, Juan Vieito Fuentes. XIX Jornadas de la Sociedad Española de Radiología Músculo-Esquelética (SERME). Badajoz Febrero 2017.
64. **Enfermedad de Creutzfeld-Jacob: Revisión de 10 casos.** E Jara, E ladera, R Méndez, J Mañas, MJ Moreno, M Arias. XLVI Reunión Anual de la Sociedad Española de Neuroradiología (SENR). Vigo Octubre 2017
65. **Hemangiopericitoma ¿sigue siendo un tumor vascular benigno?.** M Vaqueiro, R Morellon, P Fernández, J Mañas, M Pumarada. LXIX Congreso de la Sociedad Gallega de Pediatría (SOPEGA). Lugo Noviembre 2018
66. **RM multiparamétrica de la próstata en el screening del cáncer de próstata, cuando, a quién y cómo.** A Iglesias, M Arias, M Herreros, et al. XXXIV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Radiología Médica. (SERAM). Pamplona Mayo 2018
67. **Hallazgos en la patología hipóxico isquémica perinatal.** E. Ladera, B. Nieto, J. González, A. Martínez, A. Nieto, M. Arias. XXXIV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Radiología Médica. (SERAM). Pamplona Mayo 2018

68. **Revisión de la demanda y tipos de solicitud de RM en los últimos 10 años en un hospital de tercer nivel.** M Arias, A Iglesias, J Mañas, et al. XXXIV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Radiología Médica. (SERAM). Pamplona Mayo 2018
69. **Estudio del manguito rotador, guía para el residente.** M Fernández, R Seijo, A afonso, V Taboada, JM Vieito, M Arias. XXXIV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Radiología Médica. (SERAM). Pamplona Mayo 2018
70. **Región rectoanal y perirectal. Más allá del cáncer de recto.** M Arias, A Iglesias, R Díez, et al. XXXIV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Radiología Médica. (SERAM). Pamplona Mayo 2018
71. **Enfermedad de Creutzfeldt Jacob: un retro para el radiólogo.** E.J. Cumplido, R. Méndez, J. Mañas, et al. XXXIV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Radiología Médica. (SERAM). Pamplona Mayo 2018
72. **Tumoraciones quísticas retrorectales congénitas. Diagnóstico diferencial.** A Iglesias, M Arias, M Fernández, et al. XXXIV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Radiología Médica. (SERAM). Pamplona Mayo 2018
73. **Redarquía: un nuevo orden de gestión.** M Arias, A Piñeiro, A Iglesias, et al. 21 Congreso Nacional de Hospitales y Gestión Sanitaria. Santiago de Compostela Mayo 2019
74. **Resonancia Magnética móvil. Una solución para acercar la alta tecnología al paciente.** M Arias, A Iglesias, J Bugarín, et al. 21 Congreso Nacional de Hospitales y Gestión Sanitaria. Santiago de Compostela Mayo 2019
75. **Resonancia Magnético: como evitar la anestesia mediante un enfoque centrado en el paciente.** M Arias, A Iglesias, I Vila, et al. 21 Congreso Nacional de Hospitales y Gestión Sanitaria. Santiago de Compostela Mayo 2019
76. **Utilidad de la RM en el diagnóstico diferencial de la patología neoplásica del *filum terminale*.** M Arias, A Iglesias, J Mañas, et al. XXII Jornadas de la Sociedad Española de Radiología Musculoesquelética (SERME). Febrero 2020
77. **Colangiocarcinoma intrahepático y RM. Actualización.** Mercedes Arias González, Alfonso Iglesias Castañón, Marta Herreros Villaraviz, Jorge Mañas Uxó, Angel Nieto Parga, Beatriz Nieto Baltar. XX Congreso de la Sociedad Española de Diagnóstico por Imagen del Abdomen (SEDIA), Oncología, nuevas terapias y valoración. Madrid. Octubre 2021

78. **¿Se está gestando una placenta?** Alfonso Iglesias Castañón, Mercedes Arias González, Marta Herreros Villaraviz, Beatriz Nieto Baltar, Jorge Mañas Uxó, Angel Nieto Parga. XX Congreso de la Sociedad Española de Diagnóstico por Imagen del Abdomen (SEDIA), Oncología, nuevas terapias y valoración. Madrid. Octubre 2021
79. **Lesiones en la rampa meniscal.** Alfonso Iglesias Castañón, Mercedes Arias González, Beatriz Nieto Baltar, Marta Herreros Villaravitz, Ángel Nieto Parga , Jorge Juan Mañas Uxó. XXIII Jornadas de la Sociedad Española de Radiología Músculo-Esquelética (SERME). A Coruña. Abril 2022.
80. **Gestando un tumor. Qué se ve en RM y qué dice la anatomía patológica.** Arias González, Mercedes, Iglesias Castañón, Alfonso, Mañas Uxó, Jorge, Herreros Villaraviz, Marta, Nieto Baltar, Beatriz, Nieto Parga, Ángel. XIV Congreso Galego de Radioloxía. A Coruña. Marzo 2022.
81. **Hallazgos en RM de la enfermedad de Creutzfeldt-Jakob.** Nieto Parga, Ángel, Mañas Uxó, Jorge Juan, Nieto Baltar, Beatriz, Herreros Villaraviz, Marta , Iglesias Castañón, Alfonso , Arias González, Mercedes. XIV Congreso Galego de Radioloxía. A Coruña. Marzo 2022.
82. **El cáncer de las vías biliares intrahepáticas en rm y su correlación con la anatomía patológica.** Arias González, Mercedes, Iglesias Castañón, Alfonso , Nieto Baltar, Beatriz , Herreros Villaraviz, Marta, Mañas Uxó, Jorge, Nieto Parga, Ángel. XIV Congreso Galego de Radioloxía. A Coruña. Marzo 2022.
83. **Clasificación de Bosniak versión 2019: hallazgos en resonancia.** Marta Herreros Villaraviz, Alfonso Iglesias Castañón, Mercedes Arias Gonzalez, Ángel Nieto Parga, Beatriz Nieto Baltar, Jorge Mañas Uxó. 36 Congreso SERAM / XXXI Congreso CIR. Málaga. Mayo 2022.
84. **Lesiones extradurales en columna lumbar. Más allá de las hernias discales.** Alfonso Iglesias Castañón, Beatriz Nieto Baltar, Mercedes Arias González, Angel Nieto Parga, Jorge Mañas Uxó, Marta Herreros Villaravid. 36 Congreso SERAM / XXXI Congreso CIR. Málaga. Mayo 2022.
85. **Disminución del gasto, de las complicaciones y del estrés familiar en estudios de RM en neonatos.** Jorge Juan Mañas Uxó, Alfonso Iglesias Castañón, Beatriz Nieto Baltar, Marta Herreros Villaraviz, Ángel Nieto Parga, Mercedes Arias Gonzalez. 36 Congreso SERAM / XXXI Congreso CIR. Málaga. Mayo 2022.

86. **Lesiones quísticas prostáticas y periprostáticas.** Mercedes Arias Gonzalez, Alfonso Iglesias Castañón, Marta Herreros Villaraviz, Jorge Mañas Uxó, Beatriz Nieto Baltar, Angel Nieto Parga. 36 Congreso SERAM / XXXI Congreso CIR. Málaga. Mayo 2022.
87. **Resonancia magnética multiparamétrica en el seguimiento de pacientes tratados de cáncer de próstata.** Alfonso Iglesias Castañón, Mercedes Arias González, Jorge Mañas Uxó, Angel Nieto Parga, Marta Herreros Villaraviz, Beatriz Nieto Baltar. 36 Congreso SERAM / XXXI Congreso CIR. Málaga. Mayo 2022.
88. **Hallazgos de imagen característicos en el síndrome de Sturge-Weber.** Ángel Nieto Parga, Beatriz Nieto Paltar, Jorge Mañas Uxó, Marta Herreros Villaraviz, Alfonso Iglesias Castañón, Mercedes Arias González. 36 Congreso SERAM / XXXI Congreso CIR. Málaga. Mayo 2022.
89. **Radiología y neurofisiología, aliados en la patología neuromuscular.** Diogo Miguel Machado Pereira, Valeria Fra Mosquera, Alfonso Iglesias Castañón, Ángel Nieto Parga, Marta Herreros Villaraviz, Mercedes Arias González. XXIV Jornadas de la Sociedad Española de Radiología Músculo-Esquelética (SERME). Cádiz. Febrero 2023.
90. **Clasificación de las lesiones de la rampa meniscal y su correlación con la resonancia magnética.** Alfonso Iglesias Castañón, Diogo Miguel Machado Pereira, Jorge Juan Mañas Uxó, Beatriz Nieto Baltar, Marta Herreros Villaraviz, Mercedes Arias González. XXIV Jornadas de la Sociedad Española de Radiología Músculo-Esquelética (SERME). Cádiz. Febrero 2023.
91. **Imagen en RM y Correlación Patológica del Tumor Fibroso Solitario Extrapleural.** Alfonso Iglesias Castañón, Mercedes Arias González, Diogo Pereira Machado, Alfonso Escobar Villalba, Beatriz Nieto Baltar, Marta Herreros Villaravitz. XXV Jornadas SERME – I Jornada SERME-SERPE. Valladolid. Febrero 2024.
92. **Resonancia Magnética Multiparamétrica en Patología Musculoesquelética, Diario de un Adjunto de Primer Año.** Diogo Miguel Machado Pereira, Alfonso Iglesias Castañón, Mercedes Arias González, Beatriz Neto Baltar, Jorge Juan Mañas Uxó, Alfonso Escobar Villalba. XXV Jornadas SERME – I Jornada SERME-SERPE. Valladolid. Febrero 2024.
93. **Repensar procesos radiológicos en aras de la sostenibilidad. De qué hablamos y cómo lo hacemos** Mercedes Arias González, Alfonso Iglesias

Arias, Alfonso Iglesias Castañón, Diogo Machado Pereira, Alfonso Escobar Villalba, Beatriz Nieto Baltar, Jorge Mañas Uxó, Marta Herreros Villaraviz, Ángel Nieto Parga. 37 Congreso SERAM. Barcelona. Mayo 2024

94. **Simuladores del adenocarcinoma acinar de próstata en un estudio de RM multiparamétrica.** Alfonso Iglesias Castañón, Mercedes Arias Gonzalez, Marta Herreros Villaraviz, Jorge Mañas Uxo, Diogo Machado, Beatriz Nieto Baltar, Angel Nieto Parga, Alfonso Escobar Villalba. 37 Congreso SERAM. Barcelona. Mayo 2024

95. **Resonancia magnética multiparamétrica en patología musculoesquelética, revisión pictórica.** Diogo Miguel Machado Pereira, Alfonso Escobar Villalba, Alfonso Iglesias Castañón, Mercedes Arias González, Beatriz Neto Baltar, Marta Herreros Villaraviz, Jorge Mañas Uxo, Ángel Nieto Parga. 37 Congreso SERAM. Barcelona. Mayo 2024

TRABAJOS DE FIN DE GRADO

1. **Utilidad de la Resonancia magnética en la estadificación del cáncer de mama (impacto en la actitud terapéutica).** Calificación sobresaliente. Facultad de Medicina y Odontología. Universidad de Santiago de Compostela. Curso 2016-2017

TESIS DOCTORALES

1. **Linfoma no-Hodgkin difuso de células grandes B del sistema nervioso central con afectación cerebral en pacientes inmunocomprometidos e inmunodeprimidos. Características en neuroimagen. Estudio de supervivencia.** Carolina Sobrido. Calificación “cum laude” por unanimidad. Departamento de Psiquiatría, Radiología y Salud Pública. Facultad de Medicina y Odontología. Universidad de Santiago de Compostela. 2012