

Publicaciones

PUBLICACIONES 2006-2011:

ARTICULOS PUBLICADOS (NO ABSTRACTS PUBLICADOS) EN REVISTAS CON FACTOR DE IMPACTO

1. Serrano JM, Alonso JJ, Gutierrez JL, Curcio A, Cristobal C, Talavera P et al. Péptido natriurético cerebral: revisión y usos clínicos. Cardiovascular Risk Factors 2006; 15: 12-21
2. Tarín Vicente Nieves, Hernández Rivas Jose A, Cristóbal Varela Carmen, Alonso Martín Joaquin J. "Ictus isquémico tras infarto de miocardio fibrinolizado en paciente con hipercoagulabilidad". Rev Esp Cardiol. 2006; 59(5): 515-8.
3. Fernández-Avilés F, Alonso JJ, Peña G, Blanco J, Alonso-Briales J, López-Mesa J, Fernández-Vázquez F, Moreu J, Hernández R, Castro Beiras A, Gabriel R, Gibson M, Sánchez PL. Primary angioplasty versus early routine post-fibrinolysis angioplasty for acute myocardial infarction with ST-segment elevation: the Gracia 2 non-inferiority, randomised, controlled trial. Eur Heart J 2007; 28: 949-960
4. Alonso JJ, Sanz G, Guindo J, García-Moll X, Bardají A, Bueno H; Grupo de Estudio sobre las Unidades Coronarias de Cuidados Intermedios. Intermediate coronary care units: rationale, infrastructure, equipment, and referral criteria. Rev Esp Cardiol. 2007 Apr;60(4):404-14.
5. Luaces M, Crespo Leiro MG, Paniagua Martin MJ, Garcia de Lara J, Marzoa Rivas R, Piñon Esteban P, Cursak G, Ríos R, Naya Leira C, Alonso JJ, Castro Beiras A. Bone Fractures After Cardiac Transplantation. Transplantation Proceedings 2007; 39: 2393–2396
6. Alonso JJ, Bueno H. Angina de pecho estable. Trascendencia clínica en la era de la intervención, limitaciones y avances actuales de su terapia farmacológica. Rev Esp Cardiol Supl 2007; 7: 9D-18-D

7. Alonso JJ, Ciria MA, Curcio A, Talavera P. Angina de pecho estable. Avances y limitaciones del tratamiento farmacológico. *Cardiología Práctica* 2007; 17: 9-18
8. Alonso J, Bueno H, Bardají J, García-Moll X, Badia X, Layola M, Carreño A. Influencia del sexo en la mortalidad y el manejo del síndrome coronario agudo en España. *Rev Esp Cardiol.* 2008 (supl D); 8: 8-22.
9. Anguita M, Alonso J, Bertomeu V, Gómez-Doblas JJ, López-Palop R, Pedreira M, Pérez-Villacastín J, Roig E. Diseño general del proyecto de estudio sobre la situación de la enfermedad cardiovascular de la mujer en España. *Rev Esp Cardiol.* 2008 (supl D); 8: 4-7.
10. Núñez-Gil IJ, Fernández-Ortiz A, Pérez-Isla L, Luaces M, García-Rubira JC, Vivas D, Gonzalez JJ, Alonso J, Zamorano JL, Macaya C. Clinical and prognostic comparison between left ventricular transient dyskinesia and a first non-ST-segment elevation acute coronary syndrome. *Coron Artery Dis.* 2008;19:449-53
11. Lablanche JM, Danchin N, Farnier M, Tedgui A, Vicaud E, Alonso J, Crean P, Leone A, Morais J, Santini M, Licour M, Farah M, Tardif JC. Effects of rosuvastatin and atorvastatin on the apolipoprotein B/apolipoprotein A-1 ratio in patients with an acute coronary syndrome: The CENTAURUS trial design. *Arch Cardiovasc Dis.* 2008 Jun; 101(6):399-406.
12. Luaces M, Cristóbal C, Alonso J. Síncope del seno carotídeo y meningioma. *Rev Esp Cardiol.* 2008;61(8):897-8
13. Luaces Mendez M, Akers S, Litt H. Low kVp imaging for dose reduction in dual-source cardiac CT. *Int J Cardiovasc Imaging* 2009;25:165-175.
14. Luaces Mendez M, Rodríguez Benavente AM, Vilacosta I, Alonso Martín JJ. Thrombosis of an apparently normal thoracic aorta: A new case and new questions. *Rev Esp Cardiol* 2009;62(5):576-577.

15. Luaces Mendez M, Jimenez Hernandez RM, Luaces P. Mujeres en la investigación cardiológica española a la espera de la igualdad. Reflexiones bajo el techo de cristal. *Rev Esp Cardiol* 2009;62(12):1507-1508.
16. Luaces Mendez M, Perales Fraile I, Nunez-Gil IJ, Cabezudo Pedraza J. Non-invasive diagnosis of chylopericardium by cardiac magnetic resonance imaging. *Eur Heart J* 2009 Dec 19.
17. Nunez Gil IJ, Luaces Mendez M, Garcia-Rubira J. Stress-related cardiomyopathy or Tako-Tsubo syndrome: Current concepts. *Rev Argent Cardiol* 2009;77(3):218-223.
18. Nunez-Gil I, Garcia-Rubira J, Luaces Mendez M. Outflow tract obstruction and Takotsubo syndrome. *Am Heart J* 2009;158(1):e5-e6.
19. Cristobal C, Barba I, Pacheco MS, Alonso JJ, Gracia D, Talavera P, Serrano Jm, Jimenez RM Diferencias en el perfil metabonómico mediante espectrometria 1HRMN en suero entre pacintes con angor inestable, infarto no Q e infarto transmural. *Rev Esp Cardiol* 2009; 62 Supl 3: 81
20. Luaces Mendez M, Vilacosta I, Fernandez C, Sarria C, Roman JAS, Graupner Abad C, et al. Vegetation size at diagnosis in infective endocarditis: Influencing factors and prognostic implications. *Int J Cardiol* 2009;137(1):76-78
21. Núñez-Gil IJ, Luaces M, Garcia-Rubira JC, Zamorano J. Electrocardiographic criteria in Takotsubo cardiomyopathy and race differences: Asians versus Caucasians. *J Am Coll Cardiol*. 2010;56:1433-4;
22. Luaces M, Perales I, Núñez-Gil I, Cabezudo J. Noninvasive diagnosis of chylopericardium by cardiac MRI. *Eur Heart J* 2010; 31: 823
23. Lablanche JM, Leone A, Merkely B, Morais J, Alonso J, Santini M, Ehag J, Demil N, Licour M, Tardif JCi, for the CENTAURUS investigators. Comparison of the efficacy of rosuvastatin versus atorvastatin in reducing apolipoprotein B/apolipoprotein A-1 ratio in patients with acute coronary syndrome: Results of the CENTAURUS study. *Archives of Cardiovascular Disease* (2010) 103, 160—169 (doi:10.1016/j.acvd.2010.01.005)

24. Sánchez PL, Gimeno F, Ancillo P, Sanz JJ, Alonso-Briales JH, Bosa F, Santos I, Sanchis J, Bethencourt A, López-Messa J, Pérez de Prado A, Alonso JJ, San Román JA, Fernández-Avilés F. Role of the Paclitaxel-Eluting Stent and Tirofiban in Patients With ST-Elevation Myocardial Infarction Undergoing Postfibrinolysis Angioplasty. The GRACIA-3 Randomized Clinical Trial. 2010;3;297-307;Circ Cardiovasc Interv. (DOI: 10.1161/CIRCINTERVENTIONS.109.920868)

25. Bueno H, Betriu A, Heras M, Alonso J, Cequier A, García EJ, López-Sendón JL, Macaya C, Hernández-Antolín R, on behalf of the TRIANA Investigators. Primary angioplasty vs. fibrinolysis in very old patients with acute myocardial infarction: TRIANA (TRatamiento del Infarto Agudo de miocardio eN Ancianos) Randomized trial and pooled analysis with previous studies. European Heart Journal (2011) 32,51–60 (doi:10.1093/eurheartj/ehq375)

26. Barakat R, Pelaez M, Montejo R, **Luaces M**, Zakyntinaki M. Exercise during pregnancy improves maternal health perception: a randomized controlled trial. Am J Obstet Gynecol. 2011 Feb 25. [Epub ahead of print]

27. Alonso JJ, Curcio A, Graupner C, Jiménez RM, Talavera P. ¿Bivalirudina o heparina asociada a inhibidores de la glucoproteína IIb/IIIa en el síndrome coronario agudo sin elevación del ST?. Rev Esp Cardiol Supl. 2011;11(A):20-26

c. Participación en congreso. Abstrac publicados furo de la participación en los congresos

COMUNICACIONES A CONGRESOS INTERNACIONALES 2007-2010

1. Alonso-Briales JH, Sanchez PL, Hernandez JM, Jimenez-Navarro MF, Alonso JJ, et al. Grupo GRACIA. Red Temática de Enfermedades Cardiovasculares, Spain. Looking through the time-window for definitive mechanical repair of the culprit coronary artery after thrombolysis (facilitated angioplasty). Eur Heart J 2005; 26 (Abstract suppl): 561. M. Luaces, M.G. Crespo Leiro, M.J. Paniagua Martin, J. Garcia, R. Marzoa, P. Pinon, C. Naya, J.J. Alonso Martin, A. Castro

Beiras . Bone fractures after cardiac transplantation. European Heart Journal 2007;Vol.28(Abstract Supplement):549

2. J.M. Lablanche, J.C. Tardif, A. Leone, B. Merkely, J. Morais, J. Alonso, M. Santini, J. Eha, N. Demil, M. Licour, CENTAURUS investigators. Effects of rosuvastatin and atorvastatin on the ApoB/ApoA1 ratio in patients with acute coronary syndrome (CENTAURUS trial). European Heart Journal 2008;Vol.29(Abstract Supplement):345
3. Nunez-Gil, A. Fernandez Ortiz, M. Luaces-Mendez, J.C. Garcia-Rubira, J. Alonso, D. Vivas, J.J. Gonzalez-Ferrer, J.A. De Agustin, E. Pozo, C. Macaya. Apical transient dyskinesia (TakoTsubo cardiomyopathy): a five-year clinical experience in Caucasians. European Heart Journal 2008;Vol.29(Abstract Supplement):53
4. Alonso J, Lablanche JM, Leone A, Merkely B, Morais J, Santini M, Eha J, Demil N, Licour M, Tardif JC. Effects of rosuvastatin and atorvastatin on the ApoB/ApoA1 ratio in patients with acute coronary syndrome (CENTAURUS trial). Eurointervention 2009; 5 (supp): E-113
5. Luaces Mendez M, Nunez-Gil I, Antequera-Perez A, Awamleh P, Medina M, Garcia Munoz Najar A, Rodriguez-Robles A, Canovas G, Jimenez-Hernandez RM, Alonso Martin JJ. QTc Interval and heart rate in morbidly obese patients before and after bariatric surgery. European Heart Journal 2010;Vol.31(Abstract Supplement):1002
6. Nunez-Gil I, Luaces M, Garcia Rubira JC, Fernandez Ortiz A, Acebal C, Del Trigo M, Vivas D, Alonso J, Zamorano JL, Macaya C. Very long term natural history on TakoTsubo cardiomyopathy (Apical transient dyskinesia). European Heart Journal 2010;Vol.31(Abstract Supplement):29
7. Nunez-Gil I, Fernandez Ortiz A, Luaces-Mendez M, Garcia-Rubira JC, Alonso J, Vivas D, Gonzalez-Ferrer JJ, De Agustin JA, PozoE, Macaya C. Apical transient dyskinesia (TakoTsubo cardiomyopathy): a five-year clinical experience in caucasians. European Heart Journal 2008;Vol.29(Abstract Supplement):53

8. Lablanche JM, Tardif JC, Leone A, Merkely B, Morais J, Alonso J, Santini M, Eha J, Demil N, Licour M, CENTAURUS investigators. Effects of rosuvastatin and atorvastatin on the ApoB/ApoA1 ratio in patients with acute coronary syndrome (CENTAURUS trial). *European Heart Journal* 2008;Vol.29(Abstract Supplement):345

9. Luaces Mendez M, Nunez-Gil IJ, Jimenez Hernandez RM, Awamleh Garcia P, Talavera Calle PL, Medina Garcia M, Alonso Martín JJ. Midwall Fractional Shortening and Circumferential End- Systolic Wall Stress in Morbidly Obese Patients Before and After Bariatric Surgery. *Circulation* 2009;120(18):S746-S746.

10. Luaces Mendez M, Jimenez Hernandez RM, Nunez-Gil IJ, Awamleh Garcia P, Serrano Antolin JM, Antequera-Varela A, Alonso Martín JJ. Left Ventricular Geometric Pattern in Morbidly Obese Patients Before and After Bariatric Surgery. *Circulation* 2009;120(18):S908-S908

11. Maria Luaces*, Leonor Roa*, Uwe Spangler, Jesus Canora-lebrato, Sonia Gutierrez Gabriel. Converting Opponents into Advocates: Implementing Facebook for Professional Purposes in a Public University Hospital in Spain.. *Medicine 2.0'11- Stanford University, USA*

12. Leonor Roa Santervas*, Jesus Canora Lebrato, Maria Luaces Mendez, Uwe Spangler, Sonia Gutierrez Gabriel. Web 2.0 Based Tools and Physicians: Are We Really Ready to Go?. *Medicine 2.0'11- Stanford University, USA.*

13. M. Luaces Mendez 1 , A. Antequera-Perez 1 , M. Medina 1 , A. Garcia-Munoz-Najar 1 , E. Cancer-Minchot 1 , G. Canovas-Molina 1 , A. Rodriguez-Robles 1 , N. Gonzalez-Perez De Villar. Diastolic dysfunction in obesity cardiomyopathy may be permanent after bariatric surgery. A DTI study. *European Heart Journal* (2011) 32 (Abstract Supplement), 716-717

14. M. Luaces Mendez¹, R. Barakat², R. Montejo-Rodriguez¹, M. Perales-Santaella². Effects of physical exercise on cardiovascular status and ventricular mechanics during pregnancy: a case-control study. *European Heart Journal* (2011) 32 (Abstract Supplement), 1026

15. I. Nunez-Gil¹, J.C. Garcia Rubira¹, M. Luaces², D. Vivas¹, B. Ibanez¹, B. Ruiz Mateos¹, A. De Agustin¹, N. Gonzalo¹, C. Macaya¹, A. Fernandez Ortiz¹. Stress (takotsubo) cardiomyopathy and heart failure: clinical predictors. *European Heart Journal* (2011) 32 (Abstract Supplement), 963.

16. JA Satue 1 , J C Belinchon 1 , A Perez Martin 1 , J Marrero 1 , M Luaces 1 , A Zapatero 1 , 1 University Hospital of Fuenlabrada - Fuenlabrada - Spain,. Clinical profile, comorbidities and prognosis in a spanish cohort of elderly patients with acute decompensated heart failure. European Journal of Heart Failure Supplements (2011) 10 (S1), S24
17. I Nunez-Gil¹, M Luaces², J Zamorano¹, JC Garcia Rubira¹, D Vivas¹, B Ibanez¹, P Marcos Alberca¹, C Fernandez Golfín¹, J Alonso², C Macaya¹. Takotsubo syndrome presents an early and complete left ventricular motion recovery, assessed by echocardiogram. European Journal of Echocardiography Supplements (2010) 11 (Supplement 2), ii58
18. M. Luaces, F Afamefule, R. Teijeiro-Mestre, I.J. Nunez-Gil, N. Leco-Gil, E. Madronal-Cerezo, I. Zannin, J. Ruiz. Discrimination between pulmonary embolism and non-STEMI by positive values of D-dimer at admission. European Heart Journal Supplements (2010) 12 (Supplement F), F50
19. M. Luaces Mendez, I.J. Nunez-Gil, A. Antequera-Perez, P. Awamleh, M. Medina, A. Garcia Munoz Najar, A. Rodriguez-Robles, G. Canovas, R.M. Jimenez-Hernandez, J.J. Alonso-Martin. QTc Interval and heart rate in morbidly obese patients before and after bariatric surgery. European Heart Journal 2010;Vol.31(Abstract Supplement):1002
20. Nunez-Gil, M. Luaces, Zamorano J, Garcia Rubira JC, Vivas D, Ibañez B, Marcos P, Fernández Golfín C, J. Alonso, C. Macaya Takotsubo syndrome presents an early and complete left ventricular motion recovery, assessed by echocardiogram .Congreso: EUROECHO. Eur J Echocardiogr (2010) 11 (suppl 2): ii45-ii75.
21. Nunez-Gil, M. Luaces, J.C. Garcia Rubira, A. Fernandez Ortiz, C. Acebal¹, M. Del Trigo, D. Vivas, J. Alonso, J. Zamorano, C. Macaya. Very long term natural history on TakoTsubo cardiomyopathy (Apical transient dyskinesia).European Heart Journal 2010;Vol.31(Abstract Supplement):29

COMUNICACIONES A CONGRESOS NACIONALES DE CARDIOLOGÍA 2007-2010

1. R. M. Jiménez Hernández, M. Luaces Méndez, C. Graupner Abad, P. Talavera Calle, C Cristóbal Varela, A Curcio Ruigomez, J. Serrano Antolín, J. Alonso Martín. "Factores predictores precoces de insuficiencia cardiaca aguda en los pacientes con miopericarditis aguda". El congreso de las enfermedades cardiovasculares. Rev Esp cardiol 2007: 60 Supl 2:23

2. R. M. Jiménez Hernández, J. M. Serrano Antolín, C Cristóbal Valera, M Luáces Méndez, C Graupner Abad, P Talavera Calle, A. Curcio RuiGomez, J Alonso. Predoectores pronósticos a corto y medio plazo de la pericarditis aguda idiopática con elevación de los marcadores de daño miocárdico. El Congreso de las enfermedades cardiovasculares. Rev Esp Cardiol 2007; 60 Supl 2: 178.
3. Luáces Méndez M, Jiménez Hernández R, Graupner Abad C, Serrano García J.M, Medina Muñoz M, García Muñoz A, Antequera Varela A, Alonso Martín J. Miocardiopatía de la obesidad y cirugía bariátrica. El congreso de las enfermedades cardiovasculares. Rev Esp Cardiol 2008; 61 Supl3: 83
4. R. M. Jiménez Hernández, J.M. Serrano Antolín, C.Cristóbal Varela, S del Castillo, C Graupner Abad, P Talavera Calle, A. Curcio Ruigomez , J Alonso Martín "Papel de la Cardioresonancia magnética en el diagnóstico de la pericarditis aguda idiopática con elevación de los marcadores de daño miocárdico". El congreso de las enfermedades cardiovasculares. Res Esp Cardiol 2008: 61 Supl 3: 117
5. R.M. Jiménez Hernández, J.M. Serrano Antolín, C. Cristóbal Varela, M. Luáces Méndez, C. Graupner Abad, P Talavera Calle, A. Curcio Ruigomez, J. Alonso Martín. "Predictores precoces de disfunción ventricular izquierda e insuficiencia cardiaca aguda en los pacientes con miopericarditis aguda idiopática. El congreso de las enfermedades cardiovasculares, Rev Esp Cardiol 2008; 61 Supl 3:24..
6. Alonso J, Talavera P, Vida M, Plaza I, Romero JA, Hinojosa R, Tardif JC. Efecto anti-isquémico y antianginosos de la ivabradina en pacientes con angina estable tratados con betabloqueante. Estudio aleatorizado, doble ciego, multicéntrico. Rev Esp Cardiol 2008; 61 Supl 3: 19
7. Cristobal C, segovia J, Alonso-pulpon L, Castedo E, Alonso JJ, Vargas JA. Apoptosis y rechazo agudo celular en el trasplante cardiaco humano. Rev Esp Cardiol 2008; 61 Supl 3: 31
8. Jimenez RM, Luaces M, Awamleh P, Cristóbal C, Graupner C, Serrano JM, Talavera P, Alonso JJ. Es necesario determinar los marcadores de daño

miocárdico en la pericarditis aguda idiopática? Rev Esp Cardiol 2009; 62 Supl 3: 131

9. Luaces M, Jiménez RM, Núñez Gil I, Antequera A, Medina M, García A, González N, Alonso JJ. Patrón geométrico del ventrículo izquierdo en los pacientes obesos mórbidos. Modificaciones tras la cirugía bariátrica. Rev Esp Cardiol 2009; 62 Supl 3: 131
10. Luaces M, Awamleh P, Núñez-Gil I, González N, Cancer E, Rodríguez E, Antequera A, Alonso JJ. Parámetros de riesgo cardiovascular en pacientes obesos mórbidos. Modificaciones tras la cirugía bariátrica. Rev Esp Cardiol 2009; 62 Supl 3: 46
11. Nuñez I, García JC, Luaces M, de Agustin A, Fernández A, Alonso JJ, Zamorano JL, Macaya C. Influencia de la geometría ventricular en la Prevalencia de la obstrucción en el tracto de salida ventricular izquierdo en el síndrome de Takotsubo. Rev Esp Cardiol 2009; 62 Supl 3: 82
12. Barba I, Cristobal C, Pacheco M, Alonso JJ, García D. Metabólica del síndrome coronario agudo: formato y scyllo-isnositol, dos nuevos biomarcadores. Rev Esp Cardiol 2009; 62 Supl 3: 22
13. Cristobal C, Barba I, Pacheco MS, Alonso JJ, Gracia D, Talavera P, Serrano Jm, Jimenez RM Diferencias en el perfil metabonómico mediante espectrometria 1HRMN en suero entre pacintes con angor inestable, infarto no Q e infarto transmural. Rev Esp Cardiol 2009; 62 Supl 3: 81
14. Jiménez Hernández RM, Luaces Méndez M, Cristóbal Varela C, Serrano Antolín JM, Talavera Calle P, Awanleh García P, Curcio Ruigómez A, Alonso Martín JJ. ¿ES LA CARDIORRESONANCIA MAGNÉTICA LA TÉCNICA DIAGNÓSTICA DE ELECCIÓN EN LA MIOPERICARDITIS AGUDA IDIOPÁTICA?. Rev Esp Cardiol. 2010;63 Supl 3: 138
15. Jiménez Hernández RM , Serrano Antolín JM, Cristóbal Varela C, Luaces Méndez M, Talavera Calle P, Awanleh García P, Curcio Ruigómez A, Alonso Martín JJ. CARACTERIZACIÓN CLÍNICA, DIAGNÓSTICA Y EVOLUTIVA DE

LA MIOPERICARDITIS AGUDA IDIOPÁTICA ESPONTÁNEA. Rev Esp Cardiol. 2010;63 Supl 3: 138

16. Luaces Méndez M, Montejo R, Peláez M, Ventura Rodríguez E, Moreno Merino E, Estival Ortega MN, Barakat R, Alonso Martín JJ. ANÁLISIS DE MECÁNICA VENTRICULAR EN GESTANTES QUE REALIZAN UN PROGRAMA DE EJERCICIO FÍSICO SUPERVISADO. Rev Esp Cardiol. 2010;63 Supl 3: 165
17. Núñez Gil I, Luaces Méndez M, García Rubira JC, Vivas Balcones D, Fernández Ortiz A, Alonso JJ, Zamorano Gómez JL, Macaya Miguel C. HISTORIA NATURAL DE LA MIOCARDIOPATÍA DE ESTRÉS O SÍNDROME DE TAKOTSUBO: SEGUIMIENTO A LARGO PLAZO. Rev Esp Cardiol. 2010;63 Supl 3: 14
18. Alonso Martín JJ, Talavera Calle P, Vida M, Plaza Pérez I, Romero JA, Tardif JC. IVABRADINA MEJORA LA CAPACIDAD DE ESFUERZO EN PACIENTES CON ANGINA ESTABLE TRATADOS CON BETABLOQUEANTES INDEPENDIENTEMENTE DE LA FRECUENCIA CARDIACA BASAL. Rev Esp Cardiol. 2010;63 Supl 3: 71.