

Publications of the Cardiovascular Centre at the
University of Lisbon

(2013)

Janeiro 2014

CONTENTS

1.	ORIGINAL ARTICLES IN INTERNATIONAL JOURNALS INDEXED TO PUBMED / WEB OF SCIENCE.....	3
2.	ORIGINAL ARTICLES IN NATIONAL JOURNALS INDEXED TO PUBMED / WEB OF SCIENCE.....	6
3.	LETTERS TO THE EDITOR.....	7
4.	ABSTRACTS IN INTERNATIONAL MEETINGS.....	8
4.1	Oral presentations.....	8
4.2	Poster presentations.....	8
5.	ABSTRACTS IN NATIONAL MEETINGS.....	12
5.1	Poster presentations.....	12

1. ORIGINAL ARTICLES IN INTERNATIONAL JOURNALS INDEXED TO PUBMED / WEB OF SCIENCE

1. Almeida, A. G. and F. J. Pinto. "Non-Compaction Cardiomyopathy." *Heart* 99, no. 20 (2013): 1535-1542. [view PubMed](#) [view doi](#) WOS:000324644200013 (R)
2. Azevedo Coutinho, M. C., N. Cortez-Dias, G. Cantinho, I. Conceição, A. Oliveira, A. Bordalo e. Sa, S. Gonçalves, A. G. Almeida, M. de Carvalho and A. Nunes Diogo. "Reduced Myocardial 123-Iodine Meta-Iodobenzylguanidine Uptake: A Prognostic Marker in Familial Amyloid Polyneuropathy." *Circ: Cardiovasc Imaging* (2013). [view PubMed](#) [view doi](#) WOS:000324526900008 (OR)
3. Baptista R., J. Meireles, A. Agapito, G. Castro, T. Shiang, A. Marinho da Silva, F. Gonçalves, S. Robalo-Martins, A. Nunes-Diogo and A. Reis "Pulmonary Hypertension in Portugal: First Data from a Nationwide Registry." *BioMed Research International* 2013 (2013). [view PubMed](#) [view doi](#) WOS:000326521600001 (OR)
4. Bras-Rosário, L., A. Matsuda, A. I. Pinheiro, R. Gardner, T. Lopes, A. Amaral and M. Gama-Carvalho. "Expression Profile of MicroRNAs Regulating Proliferation and Differentiation in Mouse Adult Cardiac Stem Cells." *PLoS One* 8, no. 5 (2013): e63041. [view PubMed](#) [view doi](#) WOS:000319107900022 (OR)
5. Bunte, M. C., E. Infante de Oliveira and M. H. Shishebor. "Endovascular Treatment of Resistant and Uncontrolled Hypertension: Therapies on the Horizon." *JACC Cardiovasc Interv* 6, no. 1 (2013): 1-9. [view PubMed](#) [view doi](#) WOS:000314090400003 (R)
6. Carrilho-Ferreira, P., D. Silva, A. G. Almeida, E. Infante de Oliveira, C. Ferreira, L. Miranda, R. Rosa, P. Canas da Silva, H. Bicha Castelo and A. Nunes Diogo. "Carcinoid Heart Disease: Outcome after Balloon Pulmonary Valvuloplasty." *Can J Cardiol* 29, no. 6 (2013): 751.e7-9. [view PubMed](#) [view doi](#) WOS:000319504600021 (CR)
7. Carrilho-Ferreira, P., J. Silva Marques, R. Gouveia and D. Brito. "Eosinophilic Myocarditis with Left Ventricular Apical Aneurysm." *Eur Heart J Cardiovasc Imaging* (2013). [view PubMed](#) (OR)
8. Cortez-Dias, N., S. R. Martins, A. Belo and M. Fiúza. "Association of Metabolic Risk Factors with Uncontrolled Hypertension: Comparison of the Several Definitions of Metabolic Syndrome." *J Hypertens* 31, no. 10 (2013): 1991-1997. [view PubMed](#) [view doi](#) WOS:000326589700012 (OR)
9. Coutinho, M. C., N. Cortez-Dias, G. Cantinho, I. Conceição, A. Oliveira, A. Bordalo e Sa, S. Gonçalves, A. G. Almeida, M. de Carvalho and A. N. Diogo. "Reduced Myocardial 123-Iodine Metaiodobenzylguanidine Uptake: A Prognostic Marker in Familial Amyloid Polyneuropathy." *Circ Cardiovasc Imaging* 6, no. 5 (2013): 627-636. [view PubMed](#) [view doi](#) WOS:000324526900008
10. Fonseca, A. C., D. Brito, E. Melo T. Pinho, R. Geraldes, P. Canhão, L. R. Caplan and J. M. Ferro. "N-Terminal Pro-Brain Natriuretic Peptide Shows Diagnostic Accuracy for Detecting Atrial Fibrillation in Cryptogenic Stroke Patients." *Int J Stroke* (2013). [view PubMed](#) [view doi](#) (OR)
11. Fonseca, A. C., J. S. Matias, T. P. e Melo, C. Pires, R. Geraldes, P. Canhão, D. Brito and J. M. Ferro. "Time Course of Nt-ProBNP Levels after Acute Ischemic Stroke." *Acta Neurol Scand* 128, no. 4 (2013): 235-240. [view PubMed](#) [view doi](#) WOS:000324091700005 (OR)

LEGEND: **AC**: article commentary; **CR**: case report; **EC**: expert consensus; **ED**: editorial letter; **OR**: original research; **R**: review.

12. Pinto, F. J., I. Zimbarra Cabrita. "Prevention through Imaging: Current Knowledge and Perspectives." *Dialogues in Cardiovascular Medicine* 18, no. 2 (2013).
13. Seferovic, P. M., S. Stoerk, G. Filippatos, V. Mareev, A. Kavoliuniene, A. D. Ristic, P. Ponikowski, J. McMurray, A. Maggioni, F. Ruschitzka, D. J. van Veldhuisen, A. Coats, M. Piepoli, T. McDonagh, J. Riley, A. Hoes, B. Pieske, M. Dobric, Z. Papp, A. Mebazaa, J. Parissis, T. Ben Gal, D. Vinereanu, D. Brito, J. Altenberger, P. Gatzov, I. Milinkovic, J. Hradec, J. N. Trochu, O. Amir, B. Moura, M. Lainscak, J. Comin, G. Wikstrom and S. Anker. "Organization of Heart Failure Management in European Society of Cardiology Member Countries: Survey of the Heart Failure Association of the European Society of Cardiology in Collaboration with the Heart Failure National Societies/Working Groups." *Eur J Heart Fail* (2013). [view PubMed](#) [view doi](#) WOS:000323575700001 (R)
14. Silva Marques, J., S. R. Martins, C. Calisto, S. Gonçalves, A. G. Almeida, J. C. de Sousa, F. J. Pinto and A. N. Diogo. "An Exploratory Panel of Biomarkers for Risk Prediction in Pulmonary Hypertension: Emerging Role of CT-ProET-1." *J Heart Lung Transplant* (2013). [view PubMed](#) [view doi](#) WOS:000327688500011 (OR)
15. Silva, D., H. Madeira, A. Almeida and D. Brito. "Tissue Doppler Imaging and Plasma N-Terminal Probrain Natriuretic Peptide for the Identification of Hypertrophic Cardiomyopathy Mutation Carriers." *Am J Cardiol*, (2013). [view PubMed](#) [view doi](#) WOS:000325384500016 (OR)
16. Sousa, P., W. Santos, N. Marques, P. Cordeiro, R. Ferrinha, S. Pereira, A. Almeida and I. Jesus. "A 72-Year-Old Woman with an Uncorrected Tetralogy of Fallot Presenting with Possible Pulmonary Endocarditis: A Case Report." *J Med Case Rep* 7, no. 1 (2013): 150. [view PubMed](#) [view doi](#) (CR)
17. Vinhas, M., A. C. Araujo, S. Ribeiro, L. B. Rosário and J. A. Belo. "Transthoracic Echocardiography Reference Values in Juvenile and Adult 129/Sv Mice." *Cardiovascular Ultrasound* 11, no. 1 (2013): 12. [view PubMed](#) [view doi](#) WOS:000318860400001 (OR)
18. Zimbarra Cabrita, I., A. Mohammed, M. Layton, S. Ghorashian, A. Gilmore, G. Cho, J. Howard, K. A. Anie, L. Desforges, P. Bassett, J. Grapsa, L. Howard, G. Mahalingam, D. Dawson, F. J. Pinto, P. Nihoyannopoulos, S. C. Davies and J. S. Gibbs. "The Association between Tricuspid Regurgitation Velocity and 5-Year Survival in a North West London Population of Patients with Sickle Cell Disease in the United Kingdom." *Br J Haematol* 162, no. 3 (2013): 400-408. [view PubMed](#) [view doi](#) WOS:000321568800014 (OR)
19. Paul BM, Consugar MB, Ryan Lee M, Sundsbak JL, Heyer CM, Rossetti S, Kubly VJ, Hopp K, Torres VE, Coto E, Clementi M, Bogdanova N, **de Almeida E**, Bichet DG, Harris PC. *Kidney Int*. 2013 Jun 12. doi: 10.1038/ki.2013.227. [Epub ahead of print].
20. **de Almeida E**. Chronic kidney disease prevention or the Urgency of a national policy of screening and early treatment. *Port J Nephrol Hypert* 2013; 27(1):9-12.
21. **Raimundo M**, Crichton S, Lei K, Sanderson B, Smith J, Brooks J, Ng J, Lemmich Smith J, McKenzie C, Beale R, Dickie H, Ostermann M. [Maintaining Normal Levels of Ionized Calcium during Citrate-Based Renal Replacement Therapy Is Associated with Stable Parathyroid Hormone Levels](#). *Nephron Clin Pract*. 2013 Nov 2;124(1-2):124-131.
22. **Teixeira C**, El Bouazzaoui Z, Guerra J, **Raimundo M**, Santana A, Mil-Homens MC, Gomes da Costa A [Are there real advantages of induction therapy with basiliximab in renal transplantation?](#) . *Transplant Proc*. 2013 Apr;45(3):1073-5.
23. **Raimundo M**, Guerra J, **Teixeira C**, Santana A, Silva S, Homens CM, da Costa AG [Intermediate early graft function is associated with increased incidence of graft loss and worse long-term graft function in kidney transplantation](#). *Transplant Proc*. 2013 Apr;45(3):1070-2.

24. Guerra J, **Raimundo M**, **Teixeira C**, Santana A, **Cortês A**, Gomes da Costa A [Factors that may influence estimated glomerular filtration rate in patients with excellent graft function 10 years posttransplant.](#) *Transplant Proc.* 2013 Apr;45(3):1060-2.
25. Ostermann M, **Raimundo M**, Williams A, Whiteley C, Beale R [Retrospective analysis of outcome of women with breast or gynaecological cancer in the intensive care unit.](#) *JRSM Short Rep.* 2013 Jan;4(1):2.
26. **Lopes JA**, Melo MJ, **Raimundo M**, Fragoso A, Antunes F [Long-term risk of mortality for acute kidney injury in HIV-infected patients: a cohort analysis.](#) *BMC Nephrol.* 2013 Feb 11;14:32.

2. ORIGINAL ARTICLES IN NATIONAL JOURNALS INDEXED TO PUBMED / WEB OF SCIENCE

1. Alfonso, F., L. Gonçalves, F. Pinto, A. Timmis, H. Ector, G. Ambrosio and V. Panos. "Fostering Diffusion of Scientific Contents of National Society Cardiovascular Journals: The New Esc Search Engine." *Acta Cardiol* 68, no. 5 (2013): 543-550. [view PubMed](#) WOS:000326431000037
2. Campante Teles, R., V. Gama Ribeiro, L. Patricio, J. P. Neves, L. Vouga, J. Fragata, M. Almeida, P. Braga, D. Cacula, M. Abecasis, P. Canas da Silva and H. Pereira. "Position Statement on Transcatheter Aortic Valve Implantation in Portugal." *Rev Port Cardiol* 32, no. 10 (2013): 801-805. [view PubMed](#) [view doi](#) (R)
3. Cortez-Dias, N., S. Robalo Martins, A. Belo and M. Fiúza. "Characterization of Lipid Profile in Primary Health Care Users in Portugal." *Rev Port Cardiol* 32, no. 12 (2013): 987-996. [view PubMed](#) [view doi](#) (OR)
4. Ferreira, A. M., A. G. Almeida, L. Oliveira, N. Bettencourt, H. Marques, P. Matos, J. Abecasis, J. Abreu, F. Alpendurada, A. Botelho, P. Campos, S. Castela, D. Cunha, P. Donato, M. J. Ferreira, L. Rocha Lopes, T. Pinho, I. Sa, C. Saraiva, N. Jalles Tavares and R. Themudo. "Consensus Document on Coding of Cardiac Magnetic Resonance Examinations in Portugal." *Rev Port Cardiol* 32, no. 1 (2013): 1-5. [view PubMed](#) [view doi](#) WOS:000314741700001 (EC)
5. Ferreira, A. M., N. Bettencourt, P. Matos, L. Oliveira and A. G. Almeida. "Familiarity and Perceptions of Portuguese Cardiologists Concerning Cardiac Magnetic Resonance and Cardiac Computed Tomography: The Extent of the Task Ahead." *Rev Port Cardiol* 32, no. 7-8 (2013): 601-608. [view PubMed](#) [view doi](#) WOS:000324721800006 (OR)
6. Jorge, C., J. Silva Marques, A. Nobre, M. J. Correia and A. Nunes Diogo. "Perimembranous Ventricular Septal Defect Vegetation in a Patient with Right- and Left-Sided Infective Endocarditis." *Rev Port Cardiol* 32, no. 11 (2013): 951-952. [view PubMed](#) [view doi](#) (CR)
7. Oliveira Santos, M. and D. Brito. "Severe Heart Disease in an Unusual Case of Familial Amyloid Polyneuropathy Type I." *Rev Port Cardiol* 32, no. 9 (2013): 729-733. [view PubMed](#) [view doi](#) WOS:000326416100013 (CR)
8. Silva, D., G. Miltenberger-Miltenyi, M. J. Correia and A. N. Diogo. "Novel Mutation in the *KCNH2* Gene Associated with Long QT Syndrome." *Rev Port Cardiol* 32, no. 2 (2013): 163-164. [view PubMed](#) [view doi](#) WOS:000316236300013 (CR)
9. Vilalonga Pereira, L., H. Pereira, H. Vinhas, C. Martins, R. Cale, E. Pereira, S. Vitorino, R. Esteves, J. Marques, C. Ciriaco and A. Almeida. "Long-Term Follow-up of Patients with Deferred Coronary Intervention Guided by Measurement of Fractional Flow Reserve." *Rev Port Cardiol* 32, no. 11 (2013): 885-891. [view PubMed](#) [view doi](#) (OR)
10. Faria Alves, Miguel; Ferreira, António Miguel; Cardoso, Gonçalo; Saraiva Lopes, Ricardo; Correia, Maria da Graça; Machado Gil, Victor. Pre- and post-test probability of obstructive coronary artery disease in two diagnostic strategies: Relative contributions of exercise ECG and coronary CT angiography *Revista Portuguesa de Cardiologia*. 2013; 32: 211-218

LEGEND: **AC**: article commentary; **CR**: case report; **EC**: expert consensus; **ED**: editorial letter; **OR**: original research; **R**: review.

11. Ferreira AM, Mendes L, Soares L, da Graça Correia M, Gil V Cardiac magnetic resonance in a patient with MRI-conditional pacemaker. *Revista Portuguesa de Cardiologia*. 2013 Feb;32(2):159-62.
12. Ana Moura Gonçalves, Ana Correia, L. Menezes Falcão. Endocardite infecciosa da válvula tricúspide em doente com cardiopatia congénita. *Rev Port Cardiol*. 2013 Jan;32(1):53-58. doi: 10.1016/j.repc.2012.10.002

3. LETTERS TO THE EDITOR

1. Alfonso, F., L. Gonçalves, F. Pinto, A. Timmis, H. Ector, G. Ambrosio and P. Vardas. "Fostering Diffusion of Scientific Contents of National Society Cardiovascular Journals: The New Esc Search Engine." *Heart* (2013). [view PubMed](#) [view doi](#) **(ED)**
2. Alfonso, F., L. Gonçalves, F. Pinto, A. Timmis, H. Ector, G. Ambrosio and P. Vardas. "Fostering Diffusion of Scientific Contents of National Society Cardiovascular Journals: The New Esc Search Engine." *Kardiol Pol* 71, no. 10 (2013): 1106-1113. [view PubMed](#) **(ED)**
3. Alfonso, F., L. Gonçalves, F. Pinto, A. Timmis, H. Ector, G. Ambrosio and P. Vardas. "Fostering Diffusion of Scientific Contents of National Society Cardiovascular Journals:The New Esc Search Engine." *Neth Heart J* 21, no. 11 (2013): 510-516. [view PubMed](#) [view doi](#) WOS:000326715000008 **(ED)**
4. Alfonso, F., G. Ambrosio, H. Ector, L. Gonçalves, F. Pinto, A. Timmis, P. Vardas and Card Editors' Network European Soc. "National Society Cardiovascular Journals and the New European Society of Cardiology Search Engine." *Eur Heart J* 34, no. 41 (2013): 3161-3163. [view PubMed](#) [view doi](#) WOS:000326676500001 **(ED)**
5. Brito, D. "Profile of the Acute Heart Failure Patient in Portugal." *Rev Port Cardiol* 32, no. 7-8 (2013): 577-579. [view PubMed](#) [view doi](#) WOS:000324721800003 **(ED)**
6. Caldeira, D., R. M. Fernandes, C. David, J. Costa and J. J. Ferreira. "Warfarin, Acetylsalicylic Acid and Risk of Incident Atrial Fibrillation in Patients with Heart Failure and Sinus Rhythm: A Meta-Analysis." *Int J Cardiol* 168, no. 5 (2013): 4842-3. [view PubMed](#) [view doi](#) WOS:000326219800060 **(ED)**
7. Cardiology, European Society of, Committee for Education, Authors/Task Force Members: T. C. Gillebert, N. Brooks, R. Fontes-Carvalho, Z. Fras, P. Gueret, J. Lopez-Sendon, M. J. Salvador, R. B. A. van den Brink, O. A. Smiseth, Observer on behalf of the UEMS: R. Gribbenow, Review Coordinators: P. Kearney, A. Vahanian, Contributors, reviewers: J. Bauersachs, J. Bax, H. Burri, A. L. P. Caforio, F. Calvo, P. Charron, G. Ertl, F. Flachskampf, P. Giannuzzi, S. Gibbs, L. Gonçalves, J. R. González-Juanatey, J. Hall, D. Herpin, G. Iaccarino, B. Iung, A. Kitsiou, P. Lancellotti, T. McDonough, J. J. Monsuez, I. J. Nuñez, S. Plein, A. Porta-Sánchez, S. Priori, S. Price, V. Regitz-Zagrosek, Z. Reiner, L. M. Ruilope, J. P. Schmid, P. A. Sirnes, M. Sousa-Ouva, J. Stępińska, C. Szymanski, D. Taggart, M. Tendera, L. Tokgozoğlu, P. Trindade, K. Zeppenfeld, ESC staff: L. Joubert and C. Carrera. "Esc Core Curriculum for the General Cardiologist (2013)." *Eur Heart J* 34, no. 30 (2013): 2381-2411. [view PubMed](#) [view doi](#) WOS:000322994300012 **(ED)**

LEGEND: **AC**: article commentary; **CR**: case report; **EC**: expert consensus; **ED**: editorial letter; **OR**: original research; **R**: review.

8. Infante de Oliveira, E. "What Is the Future for Left Atrial Appendage Closure?" *Rev Port Cardiol* 32, no. 6 (2013): 473-475. [view PubMed](#) [view doi](#) WOS:000322427700002 (ED)
9. Jorge, C., A. G. Almeida, M. Mendes, J. Roque, A. Nunes Diogo and F. J. Pinto. "Multiple 'Crumbled' Cardiac Myxomas Presenting as Gait Ataxia." *Int J Cardiol*, (2013). [view PubMed](#) [view doi](#) WOS:000323566800012 (ED)
10. Jorge, C., J. Antonio Duarte, P. Cardoso, A. G. Almeida, P. Canas da Silva and A. Nunes Diogo. "Acute Myocardial Infarction in Patients with a Very Rare Form of Anomalous Origin of the Left Main Coronary Artery." *Rev Esp Cardiol* 66, no. 9 (2013): 744-746. [view PubMed](#) [view doi](#) WOS:000323540100011 (ED)
11. Pinto, F. J. "Letter from Rio De Janeiro 2012: An Important Step in the Fight against Cardiovascular Disease." *Rev Port Cardiol* 32, no. 2 (2013): 87-94. [view PubMed](#) [view doi](#) WOS:000316236300001 (ED)
12. Pinto, F. J. "Coronary Artery Disease: Variation in Ischaemic Heart Disease between EU Countries." *Nat Rev Cardiol* 10, no. 10 (2013): 555-556. [view PubMed](#) [view doi](#) WOS:000324622400001 (ED)
13. Silva, D. and M. H. Almeida. "Response-Letter to the Editor Regarding Prevalence of Hypertension in Portuguese Adolescents." *Rev Port Cardiol* 32, no. 9 (2013): 743. [view PubMed](#) [view doi](#) WOS:000326416100017 (ED)

4. ABSTRACTS IN INTERNATIONAL MEETINGS

4.1 ORAL PRESENTATIONS

1. Magalhães, A., A. Veiga, G. Cantinho, A. Ramalho, H. Pena, N. Cortez-Dias and J. Sousa. "Electrocardiogram-Gated Single-Photon Emission Computed Tomography Phase Analysis: Value in CRT Patients." In *Venice Arrhythmias*. Venice, Italy, 2013.
2. Cantinho, G., H. Pena, A. Veiga, A. Magalhães and F. Godinho. "gSPECT Phase Analysis in CRT Patients." In *European Association of Nuclear Medicine (EANM 13)*, 40 (Supp 2): S213. Lyon, France, 2013. WOS:000325853400393
3. Pena, H., G. Cantinho, A. Veiga and F. Godinho. "Phase Gated SPECT in LBBB Heart Failure." In *European Association of Nuclear Medicine (EANM 13)*, 40 (Supp 2): S226. Lyon, France, 2013. WOS:000325853400442

4.2 POSTER PRESENTATIONS

4. Almeida, A. M. G. "Is Ejection Fraction enough for Monitoring Cancer Therapy? (1835)." In *ESC 2013*, 34 (Abstract Supplement), 121. Amsterdam, Netherlands: European Heart Journal, 2013.
5. Almeida, P., E. Infante de Oliveira, J. Silva Marques, F. Ribeiro, P. Canas da Silva, A. Nunes Diogo and F. J. Pinto. "Impact of Left Atrial Appendage Percutaneous Occlusion in Left Atrium Structure

LEGEND: **AC**: article commentary; **CR**: case report; **EC**: expert consensus; **ED**: editorial letter; **OR**: original research; **R**: review.

and Function. An Experimental Study." In *62nd Annual Scientific Session of the American-College-of-Cardiology (ACC13)*, 61 (Supp S), 10: E-1751. San Francisco, USA: J Am Coll Cardiol, 2013. WOS:000316555201856

6. Carrilho-Ferreira, P., N. Cortez-Dias, C. Jorge, A. Magalhães, R. Plácido, D. Silva, S. R. Martins, M. Fiúza, P. Canas and A. N. Diogo. "NT-ProBNP: Prognostic Marker in Patients with ST-Segment Elevation Acute Myocardial Infarction?" In *Heart Failure*. Lisbon, Portugal, 2013.
7. Carrilho-Ferreira, P., N. Cortez-Dias, A. R. Ramalho, R. Plácido, M. Menezes, C. Jorge, C. Calisto, S. R. Martins, F. J. Pinto and A. N. Diogo. "Adrenomedullin in Pulmonary Arterial Hypertension: A Valuable Parameter in Prognostic Stratification." In *Heart Failure*. Lisbon, Portugal, 2013.
8. Carrilho-Ferreira, P., J. R. dos Santos, N. Cortez-Dias, C. Jorge, A. Magalhães, R. Plácido, A. R. Ramalho, M. J. Metrass, M. G. Lopes and A. N. Diogo. "Predictors of in-Hospital Mortality in Patients with Infectious Endocarditis: A 12-Year Longitudinal Study." In *Heart Failure*. Lisbon, Portugal, 2013.
9. Carrilho-Ferreira, P., J. R. dos Santos, C. Jorge, D. Silva, A. R. Ramalho, M. Menezes, N. Cortez-Dias, M. J. Metrass, M. G. Lopes and A. N. Diogo. "Heart Failure in Patients with Infectious Endocarditis: Predictors and Prognosis." In *Heart Failure*. Lisbon, Portugal, 2013.
10. Carrilho-Ferreira, P., J. R. dos Santos, A. Magalhães, C. Jorge, R. Plácido, M. Menezes, D. Silva, M. J. Metrass, M. G. Lopes and A. N. Diogo. "Long-Term Prognosis of Patients with Infectious Endocarditis: A 12-Year Longitudinal Study." In *Heart Failure*. Lisbon, Portugal, 2013.
11. Carrilho-Ferreira, P., A. C. Rocha, C. Jorge, A. Magalhães, R. Plácido, A. R. Ramalho, M. Menezes, D. Silva, A. N. Diogo and D. Brito. "Very Elderly Patients Admitted to a Cardiology Department: Clinical Characterization and Prognosis." In *Heart Failure*. Lisbon, Portugal, 2013.
12. Carrilho-Ferreira, P., A. C. Rocha, A. Magalhães, R. Plácido, A. R. Ramalho, M. Menezes, C. Jorge, D. Silva, A. N. Diogo and D. Brito. "Heart Failure in Very Elderly Patients Admitted to a Cardiology Department." In *Heart Failure*. Lisbon, Portugal, 2013.
13. Carrilho-Ferreira, P., J. Rodrigues Dos Santos, D. Silva, A. Magalhães, R. Plácido, A. R. Ramalho, M. N. Menezes, M. J. Metrass, M. G. Lopes and A. Nunes Diogo. "Prognostic Value of NT-ProBNP Levels in Patients with Infectious Endocarditis: A 12-Year Longitudinal Study." In *Heart Failure*. Lisbon, Portugal, 2013.
14. Gonçalves, S., A. Ramalho, R. Plácido, L. Marta, N. Cortez Dias, A. Magalhães, M. Menezes, S. Martins, A. Almeida, A. Nunes Diogo. "Cystatin C Serum Levels Relationship with Right Chamber Dimensions Assessed by Echocardiography in Patients with Pulmonary Arterial Hypertension." In *EuroEcho-Imaging 2013*. Istanbul, Turkey, 2013.
15. Jorge, C., N. Cortez-Dias, A. Magalhães, C. Calisto, R. Plácido, A. R. Ramalho, S. R. Martins, M. Fiúza, F. J. Pinto and A. N. Diogo. "Endothelin and Anp: Prognostic Value in Patients with Acute Myocardial Infarction." In *Heart Failure*. Lisbon, Portugal, 2013.

16. Jorge, C., D. Silva, N. Cortez-Dias, A. Magalhães, A. R. Ramalho, R. Plácido, I. Portela, M. J. Gomes, A. N. Diogo and D. Brito. "Cystatin C Is an Independent Predictor of Long-Term Mortality in Decompensated Chronic Heart Failure." In *Heart Failure*. Lisbon, Portugal, 2013.
17. Magalhães, A., D. Silva, N. Cortez-Dias, C. Jorge, A. R. Ramalho, R. Plácido, C. Páscoa, A. J. Pedro, A. N. Diogo and D. Brito. "Renin Levels Are Associated with Adverse Prognosis in Decompensated Heart Failure, Regardless Modulation of the Renin-Angiotensin-Aldosterone System." In *Heart Failure*. Lisbon, Portugal, 2013.
18. Magalhães, A., N. Cortez-Dias, D. Silva, M. N. Menezes, L. Santos, A. L. Costa, A. R. Sousa, L. Costa, A. Nunes Diogo and M. Fiúza. "Predictors of Cardiotoxicity in Breast Cancer: Value of Speckle-Tracking Analysis." In *Heart Failure*. Lisbon, Portugal, 2013.
19. Magalhães, A., J. S. Marques, S. Gonçalves, R. Plácido, A. R. Ramalho, C. Jorge, D. Silva, S. Martins and A. N. Diogo. "Right Atrium in Pulmonary Arterial Hypertension: The Forgotten Prognostic Determinant." In *Heart Failure*. Lisbon, Portugal, 2013.
20. Marques, J. S., C. Jorge, E. Infante de Oliveira, J. A. Duarte, J. Marques Da Costa, P. Canas Da Silva and A. Nunes Diogo. "Radial Access Is an Independent Predictor of Increased Radiation Exposure During Percutaneous Coronary Interventions and Coronary Angiograms. (P3932)." In *ESC 2013, 34 (Abstract Supplement)*, 704-705. Amsterdam, Netherlands: Eur Heart J, 2013.
21. Marta, L., M. Alves, M. Peres, M. Da Costa, S. Martins, S. Prata, I. Monteiro and G. Ferreira Da Silva. "Ventricular Septal Rupture Complicating Subacute Myocardial Infarction." In *Heart Failure*. Lisbon, Portugal, 2013.
22. Marta, L., R. Plácido, A. Ramalho, N. Cortez-Dias, M. Nobre Menezes, L. Santos, E. Infante Oliveira, S. Martins, A. G. Almeida, A. Nunes-Diogo. "Left Ventricular Global Strain: Prognostic Value in Patients with Pulmonary Hypertension." In *EuroEcho-Imaging 2013*. Istanbul, Turkey, 2013.
23. Marta, L., A. R. Ramalho, R. Plácido, M. Nobre Menezes, N. Cortez-Dias, S. Martins, L. Santos, E. Infante Oliveira, A. G. Almeida, A. Nunes-Diogo. "NTproBNP Serum Levels Predict Right Chamber Dimensions in Patients with Pulmonary Arterial Hypertension." In *EuroEcho-Imaging 2013*. Istanbul, Turkey, 2013.
24. Mesquita, J., N. Cortez-Dias, P. Canas Da Silva, T. Pessoa, M. Fiúza and M. Lopes. "Short-Term Prognostic Value of the N-Terminal Pro-B-Type Natriuretic Peptide in ST-Segment Elevation Myocardial Infarction. (P2248)." In *ESC 2013, 34 (Abstract Supplement)*, 409. Amsterdam, Netherlands: Eur Heart J, 2013.
25. Nobre Menezes, M., L. Marta, A. R. Ramalho, R. Plácido, N. Cortez-Dias, S. Martins, C. Calisto, J. Silva-Marques, A. G. Almeida, A. Nunes-Diogo. "Copeptin Serum Levels and Right Chamber Dimensions in Patients with Pulmonary Arterial Hypertension." In *EuroEcho-Imaging 2013*. Istanbul, Turkey, 2013.
26. Nobre Menezes, M.; A. R. Ramalho, R. Plácido, L. Marta, A. Magalhães, N. Cortez-Dias, S. Martins, J. Silva-Marques, A. G. Almeida, A. Nunes-Diogo. "Serum Mr-ProANP Correlates with Right Heart

- Dimension in Pulmonary Arterial Hypertension Patients." In *EuroEcho-Imaging 2013*. Istanbul, Turkey, 2013.
27. Pena, H., G. Cantinho, A. Veiga and F. Godinho. "Phase Gated Spect in LBBB Heart Failure." In *11th International Conference of Non-invasive Cardiovascular Imaging (ICNC11)*. Berlin, Germany, 2013.
28. Pereira, H., R. Cale, E. Pereira, J. Marques, L. De Sousa, M. De Sousa Almeida and S. De Mello. "Progresss Seen after the First Year of "Stent for Life" Initiative in Portugal. (P440)." In *ESC 2013*, 34 (Abstract Supplement), 121. Amsterdam, Netherlands: Eur Heart J, 2013.
29. Pinto , F. J. "Syntax - Making Simple Sense out of the Complexities of Multivessel Coronary Artery Disease. (3558)." In *ESC 2013*, 34 (Abstract Supplement), 220. Amsterdam, Netherlands: Eur Heart J, 2013.
30. Plácido, R., P. Loureiro, S. Martins, J. Silva Marques, A. Almeida, S. Goncalves, A. G. Almeida and A. Nunes Diogo. "Right and Left Ventricular Function as Predictors of Mortality in Pulmonary Arterial Hypertension." In *Heart Failure*. Lisbon, Portugal, 2013.
31. Plácido, R., L. Marta, A. Ramalho, M. Nobre Menezes, J. Silva Marques, N. Cortez-Dias, S. Martins, S. Goncalves, A. G. Almeida, A. Nunes-Diogo. "Prognostic Value of Right Ventricle Dimension and Deformation in Pulmonary Hypertension." In *EuroEcho-Imaging 2013*. Istanbul, Turkey, 2013.
32. Plácido, R., L. Marta, A. R. Ramalho, M. Nobre Menezes, N. Cortez-Dias, S. Martins, S. Goncalves, A. G. Almeida, J. Silva-Marques, A. Nunes-Diogo. "Adrenomedullin Serum Levels Correlate with Right Chamber Dimensions in Patients with Pulmonary Arterial Hypertension." In *EuroEcho-Imaging 2013*. Istanbul, Turkey, 2013.
33. Ramalho, A., L. Marta, R. Plácido, M. Nobre Menezes, N. Cortez-Dias, A. Magalhães, S. Martins, C. Calisto, A. G. Almeida, A. Nunes-Diogo "Prognostic Value of Endothelin-1 in Patients with Pulmonary Arterial Hypertension." In *EuroEcho-Imaging 2013*. Istanbul, Turkey, 2013.
34. Ramalho, A., R. Plácido, L. Marta, M. Menezes, A. Magalhães, N. Cortez Dias, S. Martins, A. Almeida, F. Pinto, A. Nunes-Diogo. "Prognostic Value of Right Atrial Dimension and Longitudinal Function in Pulmonary Hypertension." In *EuroEcho-Imaging 2013*. Istanbul, Turkey, 2013.
35. Ramalho, A. R., D. Silva, C. Jorge, A. Magalhães, R. Plácido, M. Menezes, I. Pinheiro, I. Portela, A. N. Diogo and D. Brito. "Uric Acid: A New Therapeutic Target in Chronic Heart Failure?" In *Heart Failure*. Lisbon, Portugal, 2013.
36. Silva, D., C. Jorge, A. Magalhães, A. R. Ramalho, N. Cortez-Dias, R. Plácido, C. Calisto, I. Portela, A. N. Diogo and D. Brito. "Copeptin Is a Long-Term Predictor of Mortality and Rehospitalization for Decompensated Chronic Heart Failure." In *Heart Failure*. Lisbon, Portugal, 2013.
37. Silva, D., A. Magalhães, C. Jorge, A. R. Ramalho, N. Cortez-Dias, C. Calisto, C. Páscoa, A. Castro Lopes, A. Nunes Diogo and D. Brito. "Adrenomedullin Has a Strong Long-Term Prognostic Value in Decompensated Chronic Heart Failure." In *Heart Failure*. Lisbon, Portugal, 2013.

38. L. Menezes Falcão, Rudolf A. de Boer. Galectin-3 in a sample of hospitalized class IV NYHA heart failure patients. 29th Turkish Cardiology Congress 26–29 October 2013. Journal American College Cardiology 2013; vol 62; N°18; suppl. C: page110

5. ABSTRACTS IN NATIONAL MEETINGS

5.1 POSTER PRESENTATIONS

1. Araújo, A. R., F. Fortunato, A. Francisco, I. Mendes, C. Jorge, I. Rosário, F. Maymone Martins and R. Anjos. "Impacto Da Precocidade Do Tratamento Sobre Os Resultados Tardios Da Cirurgia Na Atrésia Da Pulmonar Com Civ." In *Congresso Português de Cardiologia*. Vilamoura, Portugal, 2013.
2. Baptista, R., J. Meireles, A. Agapito, G. Castro, M. da Silva, T. Shiang, A. Oliveira, D. Ferreira, F. Gonçalves, S. R. Martins, A. Nunes Diogo and A. Reis. "Pulmonary Hypertension in Portugal: First Data from a Nationwide Registry." In *Congresso Português de Cardiologia*. Vilamoura, Portugal, 2013.
3. Brito, D., O. Moldovan, G. Miltenberger-Miltenyi, D. Silva, A. Almeida, A. Nunes-Diogo and H. Madeira. "Cardiac Troponin T Gene Mutations: Genotype-Phenotype Correlations in a Portuguese Population with Hypertrophic Cardiomyopathy." In *Congresso Português de Cardiologia*. Vilamoura, Portugal, 2013.
4. Brito, D., O. Moldovan, G. Miltenberger-Miltenyi, D. Silva, A. Almeida, A. Nunes-Diogo and H. Madeira. "Phenotypic and Prognostic Diversity of Cardiac Troponin T Gene Mutations in Hypertrophic Cardiomyopathy Patients." In *Congresso Português de Cardiologia*. Vilamoura, Portugal, 2013.
5. Cabrita, I. Z., S. Gonçalves Pires, A. Nunes, C. Sousa, N. Cortez-Dias and F. J. Pinto. "Echocardiographic Quantification of Left Ventricular Segmental Circumferential and Radial Strain Analysis by 2d Speckle Tracking in Patients with Systemic Hypertension." In *Congresso Português de Cardiologia*. Vilamoura, Portugal, 2013.
6. Cardoso, M. F., A. G. Almeida, C. David, J. Silva Marques, D. Silva, C. Jorge, P. Carrilho Ferreira, S. Gonçalves and A. Nunes Diogo. "A Função Diastólica Do Ventrículo Esquerdo Associa-Se À Hipertensão Pulmonar Na Estenose Aórtica Grave." In *Congresso Português de Cardiologia*. Vilamoura, Portugal, 2013.
7. Carrilho-Ferreira, P., N. Cortez-Dias, A. R. Ramalho, R. Plácido, M. N. Menezes, C. Jorge, C. Calisto, S. Gonçalves, S. Ribeiro, S. R. Martins, F. J. Pinto and A. Nunes Diogo. "Adrenomedulina Na Hipertensão Arterial Pulmonar: Um Parâmetro Valioso Na Estratificação Prognóstica." In *Congresso Português de Cardiologia*. Vilamoura, Portugal, 2013.

8. Carrilho-Ferreira, P., J. Silva Marques, R. Gouveia, L. M. Pedro and D. Brito. "Miocardite Eosinofílica Com Aneurisma Apical." In *Congresso Português de Cardiologia*. Vilamoura, Portugal, 2013.
9. Carrilho-Ferreira, P., N. Cortez-Dias, C. Jorge, D. Silva, J. Silva Marques, S. Ribeiro, C. Coelho, A. Bernardes, S. Sobral, P. Marques, L. Carpinteiro and J. de Sousa. "Remodelagem Reversa Ventricular Esquerda Em Resposta À Terapêutica De Ressincronização Cardíaca: Caracterização Da Evolução Temporal." In *Congresso Português de Cardiologia*. Vilamoura, Portugal, 2013.
10. Carrilho Ferreira, P., N. Cortez-Dias, J. Rodrigues dos Santos, D. Silva, C. Jorge, A. Magalhães, R. Plácido, A. R. Ramalho, A. Almeida, M. J. Metrass, M. G. Lopes and A. Nunes Diogo. "Factores Prognósticos Em Doentes Com Endocardite Infecciosa: Uma Análise Longitudinal De 12 Anos." In *Congresso Português de Cardiologia*. Vilamoura, Portugal, 2013.
11. Donas-Boto Bordalo, A., A. Bordalo-Sa, M. J. Correia, C. Ribeiro and A. Nunes Diogo. "Bloqueios Intraventriculares Do Enfarte Agudo Do Miocárdio: Qual a Influência Da Angioplastia Coronária De Emergência Sobre O Seu Prognóstico?" In *Congresso Português de Cardiologia*. Vilamoura, Portugal, 2013.
12. Donas-Boto Bordalo, A., A. Bordalo-Sa, M. J. Correia and A. Nunes Diogo. "A Associação Entre Diabetes E Uma Menor Incidência De Fibrilhação Ventricular Primária Do Enfarte Agudo Do Miocárdio." In *Congresso Português de Cardiologia*. Vilamoura, Portugal, 2013.
13. Gonçalves, P. A., E. Infante de Oliveira, H. Carvalho, P. Canas da Silva, M. Sousa Almeida, A. M. Leitão Marques, H. Faria, F. Pereira Machado, V. Gama Ribeiro, J. Pipa, R. Ferreira and H. Pereira. "Desnervação Renal Para Hta Resistente: Resultados Iniciais De Um Registo Nacional." In *Congresso Português de Cardiologia*. Vilamoura, Portugal, 2013.
14. Gonçalves, S., N. Cortez-Dias, A. Nunes, A. Belo, I. Z. Cabrita, C. Sousa and F. J. Pinto. "Marcadores De Disfunção Ventricular Esquerda Sub-Clinica Nos Hipertensos Com Fracção De Ejeção Preservada." In *Congresso Português de Cardiologia*. Vilamoura, Portugal, 2013.
15. Gonçalves, S., C. Sousa, A. Nunes, N. Cortez-Dias, A. Belo, I. Z. Cabrita and F. J. Pinto. "Correlação Entre Os Parâmetros Globais De Deformação Longitudinal Sistólica (2d Strain) E Os Parâmetros Da Ecocardiografia Convencional, Em Hipertensos Com Fracção De Ejeção Preservada." In *Congresso Português de Cardiologia*. Vilamoura, Portugal, 2013.
16. Gonçalves, S., A. Nunes, N. Cortez-Dias, A. Belo, I. Z. Cabrita, C. Sousa and F. J. Pinto. "Avaliação Dos Parâmetros Globais De Deformação Circunferencial E De Torção (Speckle Tracking), Em Hipertensos Com Fracção De Ejeção Preservada." In *Congresso Português de Cardiologia*. Vilamoura, Portugal, 2013.
17. Jorge, C., N. Cortez-Dias, P. Carrilho-Ferreira, D. Silva, A. Magalhães, S. Gonçalves, L. Santos, A. Bernardes, S. Sobral, C. Barreiros, P. Marques and J. de Sousa. "Terapêutica De Ressincronização Cardíaca: Utilidade Da Análise Da Deformação Miocárdica Radial Na Previsão Da Remodelagem Ventricular." In *Congresso Português de Cardiologia*. Vilamoura, Portugal, 2013.

18. Jorge, C., I. Rosário, A. R. Araújo, A. Francisco, F. Maymone and R. Anjos. "Embolização De Colaterais Aorto-Pulmonares Major: 18 Anos De Experiência." In *Congresso Português de Cardiologia*. Vilamoura, Portugal, 2013.
19. Magalhães, A., N. Cortez-Dias, D. Silva, M. Saraiva, M. N. Menezes, L. Santos, A. L. Costa, A. R. Sousa, L. Costa, A. Nunes Diogo and M. Fiúza. "Factores Predictores De Cardiotoxicidade Na Neoplasia Da Mama: Importância Da Avaliação Da Deformação Miocárdica Por Speckle-Tracking." In *Congresso Português de Cardiologia*. Vilamoura, Portugal, 2013.
20. Magalhães, A., S. Gonçalves, L. Santos, S. Ribeiro, R. Plácido, J. Silva-Marques, A. R. Ramalho, C. Jorge, D. Silva, S. R. Martins, F. J. Pinto and A. Nunes Diogo. "Dimensão E Disfunção Auricular Direita: Valor Prognóstico Na Hipertensão Arterial Pulmonar." In *Congresso Português de Cardiologia*. Vilamoura, Portugal, 2013.
21. Magalhães, A., D. Silva, C. Jorge, N. Cortez-Dias, R. Plácido, M. N. Menezes, A. R. Ramalho, D. Pereira, C. Páscoa, M. E. Lourenço, A. Nunes Diogo and D. Brito. "Plasma Adrenomedullin Concentration Correlates with Left Ventricular Filling Pressure in Patients with Decompensated Heart Failure." In *Congresso Português de Cardiologia*. Vilamoura, Portugal, 2013.
22. Marta, L., J. Silva Marques, E. Infante de Oliveira, J. A. Duarte and P. Canas da Silva. "Quando O Angor Se Torna Um Verdadeiro Desafio Para O Cardiologista De Intervenção." In *Congresso Português de Cardiologia*. Vilamoura, Portugal, 2013.
23. Marta, L., J. Silva Marques, E. Infante de Oliveira, M. da Costa, J. Duarte, P. Almeida, H. Santiago, C. Henriques, M. Peres, P. Canas da Silva and A. Nunes Diogo. "Angioplastia Do Tronco Comum Não Protegido - Avaliação Do Prognóstico a Longo Prazo." In *Congresso Português de Cardiologia*. Vilamoura, Portugal, 2013.
24. Marta, L., J. Silva Marques, E. Infante de Oliveira, J. Duarte, M. da Costa, P. Almeida, A. Lopes, C. Henriques, M. Peres, P. Canas da Silva and A. Nunes Diogo. "Angioplastia Do Tronco Comum Não Protegido - Preditores De Mortalidade Intra-Hospitalar." In *Congresso Português de Cardiologia*. Vilamoura, Portugal, 2013.
25. Menezes, M. N., P. Carrilho-Ferreira, N. Cortez-Dias, J. Rodrigues dos Santos, C. Jorge, D. Silva, A. Magalhães, R. Plácido, A. R. Ramalho, M. J. Metrass, M. G. Lopes and A. Nunes Diogo. "Caracterização Do Prognóstico De Doentes Com Indicação Cirúrgica No Contexto De Endocardite Infecciosa." In *Congresso Português de Cardiologia*. Vilamoura, Portugal, 2013.
26. Menezes, M. N., N. Cortez-Dias, D. Silva, R. Plácido, P. Carrilho-Ferreira, A. R. Ramalho, C. Jorge, A. Magalhães, S. R. Martins, S. Ribeiro, A. G. Almeida and A. Nunes Diogo. "A Endotelina Enquanto Biomarcador De Mau Prognóstico a Médio Prazo Em Doentes Com Hipertensão Arterial Pulmonar." In *Congresso Português de Cardiologia*. Vilamoura, Portugal, 2013.
27. Plácido, R., M. J. Amaro, J. Silva Marques, S. Gonçalves, G. Jesus, M. N. Menezes, M. M. Pedro, D. Brito, A. G. Almeida and A. Nunes Diogo. "O Que Está No Interior Do Ventriculo?" In *Congresso Português de Cardiologia*. Vilamoura, Portugal, 2013.

28. Plácido, R., N. Cortez-Dias, J. Silva Marques, P. Carrilho-Ferreira, A. Magalhães, M. N. Menezes, D. Silva, C. Jorge, L. Santos, S. R. Martins, A. G. Almeida and A. Nunes Diogo. "Copeptina: Forte Preditor Prognóstico Na Hipertensão Arterial Pulmonar." In *Congresso Português de Cardiologia*. Vilamoura, Portugal, 2013.
29. Plácido, R., P. F. Loureiro, A. G. Almeida, S. R. Martins, J. Silva Marques, A. Almeida and A. Nunes Diogo. "A Função Sistólica Ventricular E a Diastólica Ventricular Esquerda Como Preditores De Mortalidade Na Hipertensão Arterial Pulmonar." In *Congresso Português de Cardiologia*. Vilamoura, Portugal, 2013.
30. Plácido, R., S. R. Martins, C. David, M. N. Menezes, A. R. Ramalho, S. Gonçalves, C. Jorge, P. Campos, A. G. Almeida and A. Nunes Diogo. "Cardiopatia Congénita Complexa." In *Congresso Português de Cardiologia*. Vilamoura, Portugal, 2013.
31. Plácido, R., D. Silva, M. N. Menezes, A. R. Ramalho, A. Magalhães, S. Gonçalves, A. G. Almeida and A. Nunes Diogo. "Ectasias Inesperadas." In *Congresso Português de Cardiologia*. Vilamoura, Portugal, 2013.
32. Plácido, R., J. Silva Marques, C. David, D. Silva, C. Jorge, P. Carrilho-Ferreira, A. Magalhães, L. Brás-Rosário, S. Gonçalves, A. G. Almeida and A. Nunes Diogo. "A Deformação Miocárdica Avaliada Por Speckle Tracking Na Estenose Aórtica Grave Com Fracção De Ejeção Preservada." In *Congresso Português de Cardiologia*. Vilamoura, Portugal, 2013.
33. Ramalho, A. R., A. Magalhães, R. Plácido, D. Silva, C. Jorge, P. Carrilho-Ferreira, J. Silva Marques, S. Gonçalves, N. Cortez-Dias, S. R. Martins, F. J. Pinto and A. Nunes Diogo. "Right Atrial Strain with Serum Natriuretic Peptides in Pulmonary Hypertension Patients." In *Congresso Português de Cardiologia*. Vilamoura, Portugal, 2013.
34. Ramalho, A. R., R. Plácido, C. Jorge, A. Magalhães, D. Silva, P. Carrilho-Ferreira, M. N. Menezes, J. Silva Marques, C. Calisto, S. Gonçalves, S. R. Martins and A. Nunes Diogo. "Péptido Natriurético Auricular - Um Novo Parâmetro a Utilizar Para Predizer Disfunção Ventricular Direita E Mortalidade Na Hipertensão Arterial Pulmonar?" In *Congresso Português de Cardiologia*. Vilamoura, Portugal, 2013.
35. Silva, D., H. Madeira, A. Almeida, A. Nunes Diogo and D. Brito. "Tissue Doppler Imaging and Plasma Nt-Probnp for the Identification of Hypertrophic Cardiomyopathy Mutation Carriers." In *Congresso Português de Cardiologia*. Vilamoura, Portugal, 2013.
36. Silva, D., A. G. Almeida, J. Silva Marques, C. David, C. Jorge, P. Costa, C. Amaro, C. Resende and A. Nunes Diogo. "Envolvimento Cardíaco Na Esclerose Sistémica: A Evidência Por Ressonância Magnética Cardíaca." In *Congresso Português de Cardiologia*. Vilamoura, Portugal, 2013.
37. Silva, D., N. Cortez Dias, A. Magalhães, C. Jorge, R. Ramalho, R. Plácido, C. Calisto, S. Lourenço, C. Páscoa, A. Castro, A. Nunes Diogo and D. Brito. "A Adrenomedulina Tem Valor Prognóstico De Morbi-Mortalidade a Longo Prazo Na Insuficiência Cardíaca Crónica Descompensada." In *Congresso Português de Cardiologia*. Vilamoura, Portugal, 2013.

38. Silva, D., C. Jorge, A. Magalhães, N. Cortez-Dias, A. R. Ramalho, P. Carrilho-Ferreira, M. N. Menezes, C. Calisto, I. Portela, D. Pereira, A. Nunes Diogo and D. Brito. "Copeptina: Biomarcador Com Importante Valor Prognóstico a Londo Prazo Na Insuficiência Cardíaca Crónica Descompensada." In *Congresso Português de Cardiologia*. Vilamoura, Portugal, 2013.
39. Silva, D., N. Cortez-Dias, C. Jorge, A. Magalhães, P. Carrilho Ferreira, R. Plácido, S. Martins, C. Calisto, J. Carvalho de Sousa and A. Nunes Diogo. "Activação Do Sistema De Coagulação Sanguínea No Enfarte Agudo Do Miocárdio Com Elevação De St: Implicações Prognósticas?" In *Reunião conjunta do Grupo de Estudos de Cuidados Intensivos Cardiológicos e de Reabilitação Cardíaca*. Olhão, Portugal, 2013.
40. Teles, R. C., V. Gama, L. Patrício, J. P. Neves, L. Vouga, P. Canas da Silva, D. Caeiro, D. Cacela, P. Braga, M. Abecasis, A. Abreu and M. de Sousa Almeida. "Registo Nacional De Válvulas Aórticas Percutâneas. Resultados Clínicos Segundo Os Critérios Do Valve Academic Research Consortium." In *Congresso Português de Cardiologia*. Vilamoura, Portugal, 2013.
41. **de Almeida E.** Ecografia renal. Quarto Curso de Nefrologia de Intervenção (Organização: Dr Fernando Neves, Dra Célia Gil), Vilamoura, 2013.
42. **de Almeida E.** O 'Dia Mundial do Rim 2013: Kidneys for life - Stop acute kidney injury' – Sessão Clínica 'Médicos Associados – 14 de Março de 2013, Hospital Beatriz Ângelo, Loures.
43. de Almeida E. O 'Dia Mundial do Rim 2013' : Doença Renal Crónica – Organização do Serviço de Nefrologia do Hospital Beatriz Ângelo, Loures -14 de Março de 2013.
44. de Almeida E. Doença Poliquística – Símpósio do Núcleo de Estudos das Doenças Raras da Sociedade Portuguesa de Medicina Interna, 25 de Outubro de 2013.