

ALLEGATO A

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

Procedura di selezione per la chiamata a professore di II fascia da ricoprire ai sensi dell'art. 18, commi 1 e 4, della Legge n. 240/2010 per il settore concorsuale _06/D1 - MALATTIE DELL'APPARATO CARDIOVASCOLARE E MALATTIE DELL'APPARATO RESPIRATORIO ,

(settore scientifico-disciplinare MED/11 - MALATTIE DELL'APPARATO CARDIOVASCOLARE

presso il Dipartimento di Scienze Cliniche e di Comunità,

(avviso bando pubblicato sulla G.U. n. 32 del 21/4/2020) - Codice concorso 4343

GIOVANNI DONATO AQUARO CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI (NON INSERIRE INDIRIZZO PRIVATO E TELEFONO FISSO O CELLULARE)

COGNOME	AQUARO
NOME	GIOVANNI DONATO
DATA DI NASCITA	30/07/1976

INSERIRE IL PROPRIO CURRICULUM (non eccedente le 30 pagine)

DATA:

20/05/2020

LUOGO

PISA

Posizione attuale: Dirigente Medico di I livello disciplina cardiologia presso la Fondazione G. Monasterio Regione Toscana/CNR, Area della ricerca S.Cataldo, Pisa, a partire dal 1/5/2008.

Posizioni precedenti:

Assegno di ricerca presso l'istituto di Fisiologia Clinica, Centro Nazionale delle Ricerche (CNR), Area della ricerca S.Cataldo di Pisa, riconfermato annualmente dal 1/8/2003 al 30/4/2008

Titoli di studio:

- Diploma di liceo classico presso il Liceo G.Galilei di Pisa, conseguito in data 13/7/95.
- Laurea in Medicina e chirurgia conseguita in data 22/7/02 presso l'Università di Pisa con votazione di 110/110 e lode
- Nel giugno 2003 abilitazione all'esercizio della Professione di Medico Chirurgo presso l'università degli studi di Pisa. Iscritto all'albo dell'ordine dei medici di Pisa.
- Specializzazione in Cardiologia conseguita in data 27/10/06 presso l'Università degli Studi di Genova
- Specializzazione in Radiodiagnostica, conseguita in data 19/5/2015 presso l'università degli studi di Firenze

Lingua madre: Italiana

Lingua straniera scritta e parlata: Inglese

Specifiche esperienze professionali

- Ricercatore a tempo determinato di III livello presso l'Istituto di Fisiologia Clinica, CNR, Pisa. dal 01-04-2003 al 30-04-2008
- Dirigente Medico di I livello presso la Fondazione Toscana G.Monasterio di Pisa. Ricerca clinica in ambito dell'imaging cardiologico avanzato, dal 01-04-2008
- Membro delegato per la Fondazione Toscana G.Monasterio del Consiglio di Gestione del Centro di Biomedicina Sperimentale dell'area di ricerca S.Cataldo di Pisa, dal 1/6/2017
- Dal 24 aprile 2018 al 30 aprile 2019, Responsabile medico dell'attività della RM della UOC Risonanza Magnetica Cardiovascolare

ABILITAZIONE SCIENTIFICA NAZIONALE (ASN)

- Abilitato a professore di II fascia 06/D1 - Malattie dell'apparato cardiovascolare e malattie dell'apparato respiratorio, settore disciplinare MED/36 - Malattie dell'apparato cardiovascolare(ASN II quadrimestre 2018, articolo. 18 comma 1, legge 240/10)
- Abilitato a professore di II fascia 06/I1 - Diagnostica per immagini, radioterapia e neuroradiologia, settore disciplinare MED/36 - diagnostica per immagini e radioterapia (ASN I quadrimestre 2016, articolo. 18 comma 1, legge 240/10)
- Abilitato a professore di I fascia 06/I1 - Diagnostica per immagini, radioterapia e neuroradiologia, settore disciplinare MED/36 - diagnostica per immagini e radioterapia (ASN V quadrimestre 2016, articolo. 18 comma 1, legge 240/10)

ATTIVITA' DIDATTICA

- "Foreign member" della Giuria di valutazione del dottorato presso l'Università di Leuven, Bruxelles 2017
- Revisore di tesi di dottorato presso L'università degli studi di Padova, 2018
- Tutor di Dottorato per il Dr. Crysanthos Grigoratos, presso L'istituto di Scienze della vita, Scuola Superiore S'Anna, Pisa, negli anni 2016-2017 e 2018
- Tutor di Dottorato per il Dr Fausto Pizzino presso l'istituto di Scienze della vita, Scuola Superiore S'Anna, Pisa, negli anni 2016-2017 e 2018
- Docente del Master di II livello " Innovation in Cardiac Surgery: Advances in Minimally Invasive Therapeutics" presso L'istituto di Scienze della vita, Scuola Superiore S'Anna, Pisa, negli anni 2016-2017 e 2018
- "Membro esperto" nella commissione giudicatrice per la selezione pubblica, per titoli ed eventuale colloquio, per il conferimento di un assegno per collaborazione ad attività di ricerca (art.22 Legge 30 dicembre 2010, n. 240) per l'attività di ricerca "Sviluppo e ottimizzazione delle sequenze di risonanza magnetica per immagini per la ricostruzione priva di artefatti delle mappe di rilassometria in vitro ed in vivo." bandita con Prov. n. 129 del 19-03-2014 presso la Scuola Superiore S'Anna di Pisa
- Docente di rete formativa per la scuola di Specializzazione in Cardiologia dell'università degli studi di Pisa
- Relatore >10 tesi di specializzazione in Cardiologia o Radiodiagnostica

Direzione o partecipazione alle attività di un gruppo di ricerca caratterizzato da collaborazioni a livello nazionale o internazionale:

- Coordinatore del gruppo di studio "Applicazioni della Risonanza Magnetica", Cluster imaging, della Società Italiana di Cardiologia, biennio 2015-2016

- Membro della sezione "Cardiac Magnetic Resonance", Euro-CMR dal 01-05-2005 al 31-12-2015.
- Membro della sezione "Cardiac Magnetic Resonance", dell'EACVI dal 01-01-2016 a oggi.
- Membro ESC dal 2006
- Membro della "Translation Task Force" della società SCMR (Society of Cardiac Magnetic Resonance) e capogruppo della Task Force italiana dal 01-11-2014 a oggi.

Responsabilit  di studi e ricerche scientifiche affidati da qualificate istituzioni pubbliche o private:

- Principal Investigator dello studio clinico "Evoluzione del danno miocardico acuto e cronico da cocaina valutato con risonanza magnetica in cocainomani sottoposti a terapia farmacologica e comportamentale di disintossicazione", affidato dalla Fondazione G. Monasterio e finanziato dalla regione toscana dal 22-11-2011 al 22-01-2013
- Principal investigator dello studio "Valutazione comparativa della qualit  delle immagini in Risonanza Magnetica cardiaca ottenuti con sistema da 3Tesla e sistema da 1.5T. Studio Pilota", finanziato dalla Fondazione Toscana G.Monasterio dal 23-06-2016 a oggi
- Principal investigators del registro multicentrico "ITAMY", Italian Registry of Acute Myocarditis, della Societa Italiana di Cardiologia
- Principal investigator dello studio multicentrico "PROAC", Prognosis of Arrhythmogenic Cardiomyopathy

Responsabilit  scientifica per progetti di ricerca internazionali e nazionali, ammessi al finanziamento sulla base di bandi competitivi che prevedano la revisione tra pari

- **Principal investigator** dello studio "Hyperpolarized ¹³C-Magnetic Resonance Metabolic Imaging as Sensitive Biomarker in a cardiac translational study of Heart Failure", grant ministeriale (bando salute "Ricerca Finalizzata 2010"), cofinanziato dalla regione toscana, 560.000 euro, codice progetto: RF-2010-2321788 dal 17-03-2014 al 25-11-2016
- **Investigator** per la Fondazione Toscana G.Monasterio per lo studio "Eterna" in collaborazione con Universit  degli studi di Pisa, Scuola Normale di Pisa e Scuola Superiore Sant'Anna, finanziato a seguito di valutazione comparativa dalla Fondazione Pisa (84000 euro per il work package gestito dal dr. Aquaro).
- **Vice referente** per la Fondazione Toscana G.Monasterio per il progetto rete "Performance evaluation and value assessment for cardiovascular and oncological care path in a regional network context: challenges and opportunities". Bando della ricerca finalizzata del Ministero della Salute, Sezione C) Programmi di rete (NET) anno 2016 (esercizi finanziari 2014 - 2015). (finanziamento di euro € 456.600,00 per il work packages della Fondazione G.Monasterio).

Direzione o partecipazione a comitati editoriali di riviste, collane editoriali, enciclopedie e trattati di riconosciuto prestigio

- Editorial board member delle riviste: Reviews in Cardiovascular Medicine, Journal of Cardiovascular Medicine, Journal of cardiovascular echography
- Revisore delle riviste: "Journal of American College of Cardiology", "Circulation Cardiovascular Imaging", "Plos one", "Journal of Magnetic Resonance Imaging", "The American Heart Journal", "American Journal of Physiology: Heart and Circulatory Physiology", "American Journal of Cardiology", "Journal of Hypertension", "International Journal of Cardiovascular Imaging", "British Medical Journal", "Journal of Cardiovascular Medicine", "European Heart Journal - Cardiovascular Imaging", "Plos one", , "European Radiology", "journal of cardiovascular medicine", "Heart and Vessel", "Heart"

Conseguimento di premi e riconoscimenti per l'attività scientifica, inclusa l'affiliazione ad accademie di riconosciuto prestigio nel settore

- Award per "special distinction" come revisore per la rivista Journal of Magnetic Resonance Imaging presso il congresso ISMRM 2016
- Award per "special distinction" come revisore per la rivista European Heart Journal cardiovascular imaging nel 2017
- Award per "special distinction" come revisore per la rivista European Heart Journal cardiovascular imaging nel 2019 (Top 25 reviewers)
- Premio Best abstract congresso ESC, Roma 2016
- Best abstract finalist del congresso EuroCMR 2009, Atene
- Finalista del premio "Giovane Ricercatore", Congresso SIC 2007
- Accredimento Eurocmr-exam 2007 di I livello per Risonanza Magnetica Cardiaca
- Membro del "translation Task Force" della società SCMR (Society of Cardiac Magnetic Resonance) e capo gruppo della task force italiana
- Accredimento Eurocmr- EACVI di Livello III per la Risonanza Magnetica Cardiaca

PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE

177 pubblicazioni, H- index 28, 2104 citazioni (Fonte Scopus 11/05/2020).

Contributo nelle pubblicazioni: in 87 pubblicazioni il dr. Aquaro ha avuto un contributo determinante: come primo autore (o "equally contributed") in 40, ultimo autore in 27, secondo autore in 19.

Pubblicazioni per anno negli ultimi 10 anni (media 14.5/anno): 19 nel 2019; 15 nel 2018; 13 nel 2017; 16 nel 2016; 18 nel 2015; 12 nel 2014; 12 nel 2013; 15; nel 2012; 16 nel 2011; 9 nel 2010. In assoluto: Media pubblicazioni dal 2005: 10.6/anno .

Collocazione editoriale: 16 pubblicazioni su riviste con impact factor >10; 31 su riviste a impact factor tra >5-10; 62 su riviste a impact factor tra >3 e 5; 41 su riviste con impact factor >1 e 3; 22 su riviste con impact factor ≤1.

Elenco pubblicazioni scientifiche (ordine cronologico inverso, n =177)

1. **Aquaro GD**, De Luca A, Cappelletto C, Raimondi R, Bianco F, Botto N, Lesizza P, Grigoratos C, Minati M, Dell'omodarme M, Pingitore P, Stolfo D, Dal Ferro M, Merlo M, Di Bella G, Sinagra G. Prognostic Role of Magnetic Resonance Phenotype of Arrhythmogenic Right Ventricular Cardiomyopathy (PROAC): a Multicenter Study. J Am Coll Cardiol on press.
2. **Aquaro GD**, Grigoratos C, Bracco A, Proclemer A, Todiere G, Martini N, Habtemicael YG, Carerj S, Sinagra G, MD, Di Bella G. LGE-Dispersion mapping: a new MRI technique to assess Prognosis in patients with Hypertrophic Cardiomyopathy and low-intermediate 5-year risk of sudden death. Circ Cardiovasc Imaging, on press.
3. Grigoratos C, Todiere G, Barison A, **Aquaro GD**. The Role of MRI in Prognostic Stratification of Cardiomyopathies. Curr Cardiol Rep, on press
4. Grigoratos C, Gueli I, Arendt CT, Leithner D, Meloni A, Nugara C, Barison A, Todiere G, Puntmann VO, Novo G, Pepe A, Emdin M, Nagel E, **Aquaro GD**. Prevalence and prognostic impact of non-ischemic late gadolinium enhancement in stress cardiac magnetic resonance. J Cardiovasc Med (Hagerstown). On press
5. Barison A, Aimo A, Mirizzi G, Castiglione V, Ripoli A, Panchetti L, Rossi A, Giannoni A, Startari U, **Aquaro GD**, Emdin M, Piacenti M. The extent and location of late gadolinium enhancement predict defibrillator shock and cardiac mortality in patients with non-ischaemic dilated cardiomyopathy. Int J Cardiol. 2020 May 15;307:180-186. doi:10.1016/j.ijcard.2020.02.028.

6. Grigoratos C, Aimo A, Rapezzi C, Genovesi D, Barison A, **Aquaro GD**, Vergaro G, Pucci A, Passino C, Marzullo P, Gimelli A, Emdin M. Diphosphonate single-photon emission computed tomography in cardiac transthyretin amyloidosis. *Int J Cardiol.* 2020 May 15;307:187-192. doi: 10.1016/j.ijcard.2020.02.030
7. Albani S, Pinamonti B, Giovinazzo T, de Scordilli M, Fabris E, Stolfo D, Perkan A, Gregorio C, Barbati G, Geri P, Confalonieri M, Lo Giudice F, **Aquaro GD**, Pasquero P, Porta M, Sinagra G, Mesin L. Accuracy of right atrial pressure estimation using a multi-parameter approach derived from inferior vena cava semi-automated edge-tracking echocardiography: a pilot study in patients with cardiovascular disorders. *Int J Cardiovasc Imaging.* 2020 Mar 19. doi: 10.1007/s10554-020-01814-8
8. **Aquaro GD**, Di Bella G. Reply: Myocardial Edema and Remodeling: A Link Between Acute Myocarditis and Septic Cardiomyopathy? *J Am Coll Cardiol.* 2020 Mar 31;75(12):1498. doi: 10.1016/j.jacc.2020.01.031.
9. Halioui M, Grigoratos C, Todiere G, **Aquaro GD**, Barison A. Mitral valve prolapse and partial saw-tooth cardiomyopathy: an unusual combination. *J Cardiovasc Med (Hagerstown).* 2020 Apr 3. doi: 10.2459/JCM.0000000000000967.
10. Meloni A, Righi R, Missere M, Renne S, Schicchi N, Gamberini MR, Cuccia L, Lisi R, Spasiano A, Roberti MG, Zuccarelli A, Ait-Ali L, Festa P, **Aquaro GD**, Mangione M, Barra V, Positano V, Pepe A. Biventricular Reference Values by Body Surface Area, Age, and Gender in a Large Cohort of Well-Treated Thalassemia Major Patients Without Heart Damage Using a Multiparametric CMR Approach. *J Magn Reson Imaging.* 2020 Apr 20. doi: 10.1002/jmri.27169
11. **Aquaro GD**, Ghebru Habtemicael Y, Camastra G, Monti L, Dellegrottaglie S, Moro c, Lanzillo C, Scatteia A, Di Roma M, Pontone G, Perazzolo Marra M, Barison A, Di Bella G. Prognostic role of 6 months follow-up Cardiac Magnetic Resonance in patients with acute myocarditis. *J Am Coll Cardiol.* 2019 Nov 19;74(20):2439-2448.
12. Ricci F, Aung N, Thomson R, Boubertakh R, Camaioni C, Doimo S, Sanghvi MM, Fung K, Khanji MY, Lee A, Malcolmson J, Mantini C, Paiva J, Gallina S, Fedorowski A, Mohiddin SA, **Aquaro GD**, Petersen SE. Pulmonary blood volume index as a quantitative biomarker of haemodynamic congestion in hypertrophic cardiomyopathy. *Eur Heart J Cardiovasc Imaging.* 2019 Dec 1;20(12):1368-1376.
13. Barison A, Aimo A, Mirizzi G, Castiglione V, Ripoli A, Panchetti L, Rossi A, Giannoni A, Startari U, **Aquaro GD**, Emdin M, Piacenti M. The extent and location of late gadolinium enhancement predict defibrillator shock and cardiac mortality in patients with non-ischaemic dilated cardiomyopathy. *Int J Cardiol.* 2020 Feb 11. pii: S0167-5273(19)35095-8. Doi
14. Grigoratos C, Pantano A, Meschisi M, Gaeta R, Ait-Ali L, Barison A, Todiere G, Festa P, Sinagra G, **Aquaro GD**. Clinical importance of late gadolinium enhancement at right ventricular insertion points in otherwise normal hearts. *Int J Cardiovasc Imaging.* 2020 Feb 6. doi: 10.1007/s10554-020-01783-y
15. Barison A, **Aquaro GD**, Emdin M. Extracellular Volume in Dilated Cardiomyopathy: A New Prognostic Marker on Top of Late Gadolinium Enhancement? *JACC Cardiovasc Imaging.* 2019 Dec;12(12):2586-2587. doi: 10.1016/j.jcmg.2019.08.029.
16. Albani S, Fabris E, Stolfo D, Falco L, Barbati G, **Aquaro GD**, Vitrella G, Rakar S, Korcova R, Lardieri G, Giannini F, Perkan A, Sinagra G. Prognostic relevance of pericardial effusion in STEMI patients treated by primary percutaneous coronary intervention: a 10-year single-centre experience. *Eur Heart J Acute Cardiovasc Care.* 2019 Nov 7. Doi: 10.1177/2048872619884858.
17. Todiere G, Nugara C, Gentile G, Negri F, Bianco F, Falletta C, Novo G, Di Bella G, De Caterina R, Zachara E, Re F, Clemenza F, Sinagra G, Emdin M, **Aquaro GD**. Prognostic Role of Late Gadolinium Enhancement in Patients With Hypertrophic Cardiomyopathy and Low-to-Intermediate Sudden Cardiac Death Risk Score. *Am J Cardiol* 2019 Jul 29. pii: S0002-9149(19)30823-9. doi: 10.1016/j.amjcard.2019.07.023.(epub)

18. Tiwari KK, Bevilacqua S, **Aquaro GD**, Festa P, Ait-Ali L, Gasbarri T, Solinas M, Glauber M. Functional Magnetic Resonance Imaging in the Evaluation of the Elastic Properties of Ascending Aortic Aneurysm. *Braz J Cardiovasc Surg.* 2019 Aug 27;34(4):451-457
19. Ricci F, Aung N, Thomson R, Boubertakh R, Camaioni C, Doimo S, Sanghvi MM, Fung K, Khanji MY, Lee A, Malcolmson J, Mantini C, Paiva J, Gallina S, Fedorowski A, Mohiddin SA, **Aquaro GD**, Petersen SE. Pulmonary blood volume index as a quantitative biomarker of haemodynamic congestion in hypertrophic cardiomyopathy. *Eur Heart J Cardiovasc Imaging.* 2019 Aug 29. pii: jez213. doi: 10.1093/ehjci/jez213 (epub)
20. Masci PG, Pavon AG, Pontone G, Symons R, Lorenzoni V, Francone M, Zalewski J, Barison A, Guglielmo M, **Aquaro GD**, Galea N, Muscogiuri G, Muller O, Carbone I, Baggiano A, Iglesias JF, Nessler J, Andreini D, Camici PG, Claus P, Luca L, Agati L, Janssens S, Schwitter J, Bogaert J. Early or deferred cardiovascular magnetic resonance after ST-segment-elevation myocardial infarction for effective risk stratification. *Eur Heart J Cardiovasc Imaging.* 2019 Jul 20. pii: jez179. doi: 10.1093/ehjci/jez179
21. Di Lisi, D, Aquaro, GD, Macaione F, Novo S, Novo G. Iatrogenic pulmonary artery dissection in patient with ostium secundum interatrial septum defect. *Journal of the Saudi Heart Association* 2020, on press
22. Gabisonia K, Prosdocimo G, **Aquaro GD**, Carlucci L, Zentilin Z, Secco I, Ali H, Braga L, Gorgodze N, Bernini F, Burchielli S, Collesi C, Zandonà L, Sinagra G, Marcello P, Zacchigna S, Bussani R, Recchia FA, Giacca M. MicroRNA therapy stimulates uncontrolled cardiac repair after myocardial infarction. *Nature* 2019 doi: 10.1038/s41586-019-1191-6. KG, GP and **GDA** equally contributed to the study.
23. Grigoratos C, Barison A, Ivanov A, Andreini D, Amzulescu MS, Mazurkiewicz L, De Luca A, Grzybowski J, Masci PG, Marczak M, Heitner JF, Schwitter J, Gerber BL, Emdin M, **Aquaro GD**. Meta-Analysis of the Prognostic Role of Late Gadolinium Enhancement and Global Systolic Impairment in Left Ventricular Noncompaction. *JACC Cardiovasc Imaging.* 2019 Mar 13. doi: 10.1016/j.jcmg.2018.12.029.
24. Ait Ali L, **Aquaro GD**, Peritore G, Ricci F, De Marchi D, Emdin M, Passino C, Festa P. Cardiac Magnetic Resonance Evaluation of Pulmonary Transit Time and Blood Volume in Adult Congenital Heart disease. *J Magn Reson Imaging.* 2019 Mar 5. doi: 10.1002/jmri.26684.
25. Ait Ali L, Lurz P, Ripoli A, Rossi G, Kister T, **Aquaro GD**, Passino C, Bonhoeffer P, Festa P. Implications of atrial volumes in surgical corrected Tetralogy of Fallot on clinical adverse events. *Int J Cardiol.* 2019 May 15;283:107-111. doi: 10.1016/j.ijcard.2019.02.018.
26. Grigoratos C, De Luca A, Martini N, **Aquaro GD**. Twelve Years of Follow-Up With Serial Cardiac Magnetic Resonance Scans in Erdheim-Chester Disease With Cardiovascular Involvement. *Circ Cardiovasc Imaging.* 2019 Mar;12(3):e008808. doi: 10.1161/CIRCIMAGING.118.008808
27. Di Bella G, Imazio M, Bogaert J, Pizzino F, Camastra G, Monti L, Dellegrottaglie S, Donato R, Moro C, Pepe A, Lanzillo C, Pontone G, Marra MP, Fusco A, Scatteia A, Pingitore A, **Aquaro GD**. Clinical Value and Prognostic Impact of Pericardial Involvement in Acute Myocarditis. *Circ Cardiovasc Imaging.* 2019 Feb;12(2):e008504. doi: 10.1161/CIRCIMAGING.118.008504.
28. Guaricci AI, Galderisi M, **Aquaro GD**, Carrabba N, Gianluca P. Ischemic Heart Disease: New Insights from Imaging Diagnostic Techniques. *Biomed Res Int.* 2018 Dec 23;2018:5723502. doi: 10.1155/2018/5723502.
29. Pingitore A, Mastorci F, Piaggi P, Aquaro GD, Molinaro S, Ravani M, De Caterina A, Trianni G, Ndreu R, Berti S, Vassalle C, Iervasi G. Usefulness of Triiodothyronine Replacement Therapy in Patients With ST Elevation Myocardial Infarction and Borderline/Reduced Triiodothyronine Levels (from the THIRST Study). *Am J Cardiol.* 2019 Mar 15;123(6):905-912. doi:10.1016/j.amjcard.2018.12.020.
30. Negri F, De Luca A, Fabris E, Korcova R, Cernetti C, Grigoratos C, **Aquaro GD**, Nucifora G, Camici PG, Sinagra G. Left ventricular noncompaction, morphological, and clinical features for an integrated diagnosis. *Heart Fail Rev.* 2019 Jan 5. doi: 10.1007/s10741-018-9763-3.

31. Gargani L, Todiere G, Guiducci S, Bruni C, Pingitore A, De Marchi D, Bellando Randone S, **Aquaro GD**, Bazzichi L, Mosca M, Lombardi M, Pepe A, Matucci-Cerinic M, Picano E. Early Detection of Cardiac Involvement in Systemic Sclerosis: The Added Value of Magnetic Resonance Imaging. *JACC Cardiovasc Imaging*. 2018 Dec 6. doi: 10.1016/j.jcmg.2018.09.025.
32. Guaricci AI, Carrabba N, **Aquaro GD**, Rabbat MG, Gaemperli O, Bucciarelli Ducci C, Pontone G; Working Group of Magnetic Resonance and Working Group of Computed Tomography and Nuclear Medicine of the Italian Society of Cardiology. Advanced imaging techniques (CT and MR): Gender-based diagnostic work-up in ischemic heart disease? *Int J Cardiol*. 2018 Nov 7. doi: 10.1016/j.ijcard.2018.11.010.
33. Barison A, **Aquaro GD**, Seferović PM, Emdin M. Beta-blockers: A real antidote for cocaine-related heart disease? *Int J Cardiol*. 2018 Oct 3. pii: S0167-5273(18)35496-2. doi: 10.1016/j.ijcard.2018.10.003
34. Grigoratos C, Todiere G, **Aquaro GD**, Barison A. Pericardial Agenesis as a Rather Unusual Cause of Palpitations: We Only See What we Know. *J Cardiovasc Echogr*. 2018 Jul-Sep;28(3):189-190. doi: 10.4103/jcecho.jcecho_15_18.
35. **Aquaro GD**, Pingitore A, Di Bella G, Piaggi P, Gaeta R, Grigoratos C, Altinier A, Pantano A, Strata E, De Caterina R, Sinagra G, Emdin M. Prognostic Role of Cardiac Magnetic Resonance in Arrhythmogenic Right Ventricular Cardiomyopathy. *Am J Cardiol*. 2018;122:1745-1753.
36. **Aquaro GD**, Pizzino F, Terrizzi A, Carerj S, Khandheria BK, Di Bella G. Diastolic dysfunction evaluated by cardiac magnetic resonance: the value of the combined assessment of atrial and ventricular function. *Eur Radiol*. 2018 Aug 20. doi: 10.1007/s00330-018-5571-3
37. **Aquaro GD**, Negri F, De Luca A, Todiere G, Bianco F, Barison A, Camastra G, Monti L, Dellegrottaglie S, Moro C, Lanzillo C, Scatteia A, Di Roma M, Pontone G, Perazzolo Marra M, Di Bella G, Donato R, Grigoratos C, Emdin M, Sinagra G. Role of right ventricular involvement in acute myocarditis, assessed by cardiac magnetic resonance. *Int J Cardiol*. 2018 Nov 15;271:359-365. doi: 10.1016/j.ijcard.2018.04.087
38. Grigoratos C, Di Bella G, **Aquaro GD**. Diagnostic and prognostic role of cardiac magnetic resonance in acute myocarditis. *Heart Fail Rev*. 2018 Jul 23. doi: 10.1007/s10741-018-9724-x.
39. Negri F, De Luca A, Morea G, Dal Ferro M, Faganello G, Vitrella G, Chiatto M, Pinamonti B, **Aquaro GD**, Sinagra G. Make a point on left ventricular noncompaction. *G Ital Cardiol (Rome)*. 2018 Jun;19(6):371-378. doi: 10.1714/2922.29370.
40. Guidi B, **Aquaro GD**, Gesi M, Emdin M, Di Paolo M. Postmortem cardiac magnetic resonance in sudden cardiac death. *Heart Fail Rev*. 2018 Sep;23(5):651-665. doi: 10.1007/s10741-018-9705-0
41. Quarta G, **Aquaro GD**, Pedrotti P, Pontone G, Dellegrottaglie S, Iacovoni A, Brambilla P, Pradella S, Todiere G, Rigo F, Bucciarelli-Ducci C, Limongelli G, Roghi A, Olivetto I. Cardiovascular magnetic resonance imaging in hypertrophic cardiomyopathy: the importance of clinical context. *Eur Heart J Cardiovasc Imaging*. 2018 Jun 1;19(6):601-610
42. Flori A, Giovannetti G, Santarelli MF, **Aquaro GD**, De Marchi D, Burchielli S, Frijia F, Positano V, Landini L, Menichetti L. Biomolecular imaging of ¹³C-butyrate with dissolution-DNP: Polarization. *Molecular and Biomolecular Spectroscopy* 2018; 153-160
43. Grigoratos C, Liga R, Bennati E, Barison A, Todiere G, **Aquaro GD**, Dell'Omodarme M, Emdin M, Masci PG. Magnetic Resonance Imaging Correlates of Left Bundle Branch Disease in Patients With Nonischemic Cardiomyopathy. *Am J Cardiol*. 2018 Feb 1;121(3):370-376. DOI: 10.1016/j.amjcard.2017.10.024
44. Grigoratos C, Barison A, Todiere G, **Aquaro GD**. Shortness of Breath on Exertion: A (Cardiac Magnetic Resonance) Picture is Worth a Thousand Words. *J Cardiovasc Echogr*. 2017 Oct-Dec;27(4):159-160. DOI: 10.4103/jcecho.jcecho_25_17
45. Barison A, Aimo A, Ortalda A, Todiere G, Grigoratos C, Passino C, Camici PG, **Aquaro GD**, Emdin M. Late gadolinium enhancement as a predictor of functional recovery, need for defibrillator implantation and prognosis

- in non-ischemic dilated cardiomyopathy. *Int J Cardiol.* 2018 Jan 1;250:195-200. doi: 10.1016/j.ijcard.2017.10.043. Epub 2017 Oct 19.
46. Raimondi F, **Aquaro GD**, De Marchi D, Sandrini C, Khraiche D, Festa P, Ait Ali L, Boddaert N, Bonnet D. Cardiac Magnetic Resonance Myocardial Perfusion After Arterial Switch for Transposition of Great Arteries. *JACC Cardiovasc Imaging.* 2017 Oct 14. pii: S1936-878X(17)30787-8. doi: 10.1016/j.jcmg.2017.07.015
 47. Ricci F, Barison A, Todiere G, Mantini C, Cotroneo AR, Emdin M, De Caterina R, Gallina S, **Aquaro GD**. Prognostic value of pulmonary blood volume by first-pass contrast-enhanced CMR in heart failure outpatients: the PROVE-HF study. *Eur Heart J Cardiovasc Imaging.* 2017 Oct 17. doi: 10.1093/ehjci/jex214.
 48. **Aquaro GD**, Perfetti M, Camastra G, Monti L, Dellegrottaglie S, Moro C, Pepe A, Todiere G, Lanzillo C, Scatteia A, Di Roma M, Pontone G, Perazzolo Marra M, Barison A, Di Bella G; Cardiac Magnetic Resonance Working Group of the Italian Society of Cardiology. Cardiac MR With Late Gadolinium Enhancement in Acute Myocarditis With Preserved Systolic Function: ITAMY Study. *J Am Coll Cardiol.* 2017 Oct 17;70(16):1977-1987. DOI: 10.1016/j.ijcard.2017.06.085
 49. Di Bella G, Pizzino F, **Aquaro GD**. A negative LGE is inconclusive to exclude an early cardiac amyloidosis: it's the time for a T1 mapping in clinical practice. *Int J Cardiol.* 2017 Nov 15;247:45. DOI: 10.1016/j.ijcard.2017.06.085
 50. Di Bella G, Camastra G, Monti L, Dellegrottaglie S, Piaggi P, Moro C, Pepe A, Lanzillo C, Pontone G, Perazzolo Marra M, Di Roma M, Scatteia A, **Aquaro GD**; working group 'Cardiac Magnetic Resonance' of the Italian Society of Cardiology. Left and right ventricular morphology, function and late gadolinium enhancement extent and localization change with different clinical presentation of acute myocarditis Data from the ITALian multicenter study on MYocarditis (ITAMY). *J Cardiovasc Med (Hagerstown).* 2017 Nov;18(11):881-88. doi: 10.2459/JCM.0000000000000574.
 51. Symons R, Pontone G, Schwitter J, Francone M, Iglesias JF, Barison A, Zalewski J, de Luca L, Degrauwe S, Claus P, Guglielmo M, Nessler J, Carbone I, Ferro G, Durak M, Magistrelli P, Lo Presti A, **Aquaro GD**, Eeckhout E, Roguelov C, Andreini D, Vogt P, Guaricci AI, Mushtaq S, Lorenzoni V, Muller O, Desmet W, Agati L, Janssens S, Bogaert J, Masci PG. Long-Term Incremental Prognostic Value of Cardiovascular Magnetic Resonance After ST-Segment Elevation Myocardial Infarction: A Study of the Collaborative Registry on CMR in STEMI. *JACC Cardiovasc Imaging.* 2018;11:813-825. DOI: 10.1016/j.jcmg.2017.05.023.
 52. Sbrana F, Mannucci F, Airò E, **Aquaro GD**, Prediletto R. Cardiac tamponade due to apixaban therapy in patient with unknown pericardial hemangioma. *Intern Emerg Med.* 2017 Aug 12. doi: 10.1007/s11739-017-1736-3.
 53. Pizzino F, Meloni A, Terrizzi A, Casini T, Spasiano A, Cosmi C, Allò M, Zito C, Carerj S, **Aquaro GD**, Di Bella G, Pepe A. Detection of myocardial iron overload by two-dimensional speckle tracking in patients with beta-thalassaemia major: a combined echocardiographic and T2* segmental CMR study. *Int J Cardiovasc Imaging.* 2017 Aug 2. doi: 10.1007/s10554-017-1219-7
 54. Di Bella G, Pizzino F, **Aquaro GD**, Piaggi P, Venuti G, Carerj S, Pingitore A. High-risk patients with mild-moderate left ventricular dysfunction after a previous myocardial infarction. A long-term prognostic data by cardiac magnetic resonance. *Int J Cardiol.* 2017 Oct 15;245:13-19. doi: 10.1016/j.ijcard.2017.07.064.
 55. Bianco F, Bucciarelli V, Todiere G, Barison A, Festa P, Ait-Ali L, Gallina S, De Caterina R, **Aquaro GD**. Cardiac tumors: role of magnetic resonance imaging. *G Ital Cardiol (Rome).* 2017 Apr;18(4):286-294. doi: 10.1714/2683.27471
 56. Giannoni A, Aimo A, Mancuso M, Piepoli MF, Orsucci D, **Aquaro GD**, Barison A, De Marchi D, Taddei C, Cameli M, Raglianti V, Siciliano G, Passino C, Emdin M. Autonomic, functional, skeletal muscle, and cardiac abnormalities are associated with increased ergoreflex sensitivity in mitochondrial disease. *Eur J Heart Fail.* 2017 Feb 24. doi: 10.1002/ejhf.782.
 57. **Aquaro GD**, Di Bella G, Castelletti S, Maestrini V, Festa P, Ait-Ali L, Masci PG, Monti L, di Giovine G, De Lazzari M, Cipriani A, Guaricci AI, Dellegrottaglie S, Pepe A, Marra MP, Pontone G. Clinical recommendations of cardiac

- magnetic resonance, Part I: ischemic and valvular heart disease: a position paper of the working group 'Applicazioni della Risonanza Magnetica' of the Italian Society of Cardiology. *J Cardiovasc Med (Hagerstown)*. 2017 Jan 7. doi: 10.2459/JCM.0000000000000498. [Epub ahead of print]
58. Pontone G, Di Bella G, Silvia C, Maestrini V, Festa P, Ait-Ali L, Masci PG, Monti L, di Giovine G, De Lazzari M, Cipriani A, Guaricci AI, Dellegrottaglie S, Pepe A, Marra MP, **Aquaro GD**. Clinical recommendations of cardiac magnetic resonance, Part II: inflammatory and congenital heart disease, cardiomyopathies and cardiac tumors: a position paper of the working group 'Applicazioni della Risonanza Magnetica' of the Italian Society of Cardiology. *J Cardiovasc Med (Hagerstown)*. 2017 Jan 13. doi: 10.2459/JCM.0000000000000499. [Epub ahead of print]
 59. Tiwari KK, Bevilacqua S, **Aquaro GD**, Festa P, Ait-Ali L, Solinas M. Evaluation of Distensibility and Stiffness of Ascending Aortic Aneurysm using Magnetic Resonance Imaging. *JNMA J Nepal Med Assoc*. 2016 Oct-Dec;55(204):67-71
 60. Di Bella G, **Aquaro GD**, Mastorci F, Pingitore A. Prognostic Role of Cardiac Magnetic Resonance Imaging in Patients with Previous Myocardial Infarction: A Clinical Dataset. *Biomed Data J* 2015; 1: 56-60
 61. Di Lisi D, Radico F, Macaione F, Todiere G, Barison A, Assennato P, Novo G, Novo S, **Aquaro GD**. Thrombus-like small apical fibroma in patient with left ventricular dysfunction and thrombophilia: an unusual presentation. *J Cardiovasc Med (Hagerstown)*. 2016 Nov 30. [Epub ahead of print] DOI: 10.2459/JCM.0000000000000433
 62. Andreini D, Pontone G, Bogaert J, Roghi A, Barison A, Schiwtter J, Mushtaq S, Vovas G, Sormani P, **Aquaro GD**, Monney P, Segurini C, Guglielmo M, Conte E, Fusini L, Dello Russo A, Lombardi M, Gripari P, Baggiano A, Fiorentini C, Lombardi F, Bartorelli AL, Pepi M, Masci PG. Long-term prognostic value of Cardiac Magnetic Resonance in Left ventricular noncompaction. A prospective multicenter study. *J Am Coll Cardiol* 2016;68:2166-81
 63. **Aquaro GD**, Briatico Vangosa A, Toia P, Barison A, Ait-Ali L, Midiri M, Cotroneo AR, Emdin M, Festa P. Aortic elasticity indices by magnetic resonance predict progression of ascending aorta dilation. *Eur Radiol*. 2016 Jul 25. [Epub ahead of print]
 64. Frijia F, Santarelli Mf, Koelliscj U, Giovannetti G, LAnz T, FLori A, Durst M, **Aquaro GD**, Schulte RF, De Marchi D, Lionetti V, Ardenkjaer-Larsen JH, Landini L, Menichetti L, Positano V. 16-channel Surface Coil for 13C-Hyperpolarized Spectroscopic Imaging of cardiac Metabolism in Pig Heart. *J Med Biol Eng* 2106 DOI: 10.1007/s40846-016-0113-4
 65. Barison A, Todiere G, Ait-Ali L, **Aquaro GD**, Festa P. Clinical importance of follow-up scans to detect cardiomyopathies with delayed phenotypic expression. *Eur Heart J Cardiovasc Imaging*. 2016 Aug;17(8):950. doi:10.1093/ehjci/jew103
 66. **Aquaro GD**, Camastra G, Monti L, Lombardi M, Pepe A, Castelletti S, Maestrini V, Todiere G, Masci P, di Giovine G, Barison A, Dellegrottaglie S, Perazzolo Marra M, Pontone G, Di Bella G; working group "Applicazioni della Risonanza Magnetica" of the Italian Society of Cardiology. Reference values of cardiac volumes, dimensions, and new functional parameters by MR: A multicenter, multivendor study. *J Magn Reson Imaging* 2017;45:1055-1067
 67. Di Bella G, Pingitore A, Piaggi P, Pizzino F, Barison A, Terrizzi A, d'angelo M, Todiere G, Quattrocchi S, Carerj S, Emdin M, **Aquaro GD**. Usefulness of late gadolinium enhancement MRI combined with stress imaging in predictive significant coronary stenosis in new-diagnosed left ventricular dysfunction. *Int J Cardiol*. 2016 Dec 1;224:337-342. doi: 10.1016/j.ijcard.2016.09.039.
 68. **Aquaro GD**, Barison A, Todiere G, Grigoratos C, Ait Ali L, Di Bella G, Emdin M, Festa P. Usefulness of Combined Functional Assessment by Cardiac Magnetic Resonance and Tissue Characterization Versus Task Force Criteria for Diagnosis of Arrhythmogenic Right Ventricular Cardiomyopathy. *Am J Cardiol*. 2016 Oct 18. pii: S0002-9149(16)31447-3. doi: 10.1016/j.amjcard.2016.08.056. [Epub ahead of print]

69. Giovannetti G, Flori A, Marsigli F, De Marchi D, Frijia F, Giannoni M, Kusmic C, Positano V, **Aquaro GD**, Menichetti L. A radiofrequency system for in vivo hyperpolarized ¹³ C MRS experiments in mice with a 3T MRI clinical scanner. *Scanning*. 2016 Apr 5. doi: 10.1002/sca.21319
70. **Aquaro GD**, Todiere G, Barison A. Letter by Aquaro et al Regarding Article, "Prognostic Value of Late Gadolinium Enhancement Cardiovascular Magnetic Resonance in Cardiac Amyloidosis". *Circulation*. 2016 Mar 22;133(12):e448. doi: 10.1161/CIRCULATIONAHA.115.019569.
71. Barison A, Todiere G, **Aquaro GD**. Letter by Barison et al Regarding Article, "Treatment of Arrhythmogenic Right Ventricular Cardiomyopathy/Dysplasia: An International Task Force Consensus Statement". *Circulation*. 2016 Mar 15;133(11):e436. doi: 10.1161/CIRCULATIONAHA.115.019012
72. F. Macaione, A. Barison, I. Pescetelli, F. Pali, F. Pizzino, A. Terrizzi, D. Di Lisi, G. Novo, G. Todiere, P. Assennato, S. Novo, **G.D. Aquaro**. Quantitative criteria for the diagnosis of the congenital absence of pericardium by cardiac magnetic resonance. *Original Research Article European Journal of Radiology*, available online 29 December 2015
73. M. Matteucci, V. Casieri, K. Gabisonia, **G.D. Aquaro**, G. Pollio, D. Diamanti, M. Rossi, M. Travagli, V. Porcari, F.A. Recchia, V. Lionetti. A novel tankyrase small-molecule inhibitor blocks canonical Wnt/ β -catenin pathway and prevents heart failure in a rat model of myocardial infarction: A multimodal study. *Vascular Pharmacology*, Volume 75, December 2015, Page 61
74. Di Paolo M, Aimo A, Barison A, **Aquaro GD**, Roas L, Emdin M. The heart after idarubicin overdose. Cardiac death in a patient with acute promyelocytic leukaemia. *Int J Cardiol*. 2016 Jan 15;203:997-9. doi: 10.1016/j.ijcard.2015.11.112. Epub 2015 Nov 17
75. Barison A, Nugara C, Barletta V, Todiere G, Montebello E, Rossi S, Terrizzi A, Tavoni A, **Aquaro GD**. Asymptomatic Takayasu Aortitis Complicated by Type B Dissection. *Circulation*. 2015 Dec 1;132
76. Pontone G, Andreini D, Bertella E, Loguercio M, Guglielmo M, Baggiano A, **Aquaro GD**, Mushtaq S, Salerni S, Gripari P, Rossi C, Segurini C, Conte E, Beltrama V, Giovannardi M, Veglia F, Guaricci Al, Bartorelli AL, Agostoni P, Pepi M, Masci PG. Prognostic value of dipyridamole stress cardiac magnetic resonance in patients with known or suspected coronary artery disease: a mid-term follow-up study. *Eur Radiol*. 2015 Oct 29.
77. Barison A, Todiere G, **Aquaro GD**. Letter by Barison et al Regarding Article, "Familial Clustering of Mitral Valve Prolapse in the Community". *Circulation*. 2015 Oct 6;132(14):e186
78. Barison A, Grigoratos C, Todiere G, **Aquaro GD**. Myocardial interstitial remodelling in non-ischaemic dilated cardiomyopathy: insights from cardiovascular magnetic resonance. *Heart Fail Rev*. 2015 Nov;20(6):731-49
79. **Aquaro GD**, Todiere G, Barison A. Progression of myocardial fibrosis in hypertrophic cardiomyopathy. *Heart*. 2015 Oct;101(19):1602.
80. Barison A, Del Torto A, Chiappino S, **Aquaro GD**, Todiere G, Vergaro G, Passino C, Lombardi M, Emdin M, Masci PG. Prognostic significance of myocardial extracellular volume fraction in nonischemic dilated cardiomyopathy. *J Cardiovasc Med (Hagerstown)*. 2015 Oct;16(10):681-7
81. Rovai D, Rossi G, Pederzoli L, **Aquaro GD**, Di Bella G, Pingitore A. Prominent T wave in V2 with respect to V6 as a sign of lateral myocardial infarction. *Int J Cardiol*. 2015;189:148-52
82. **Aquaro GD**, Barison A, Cagnolo A, Todiere G, Lombardi M, Emdin M. Role of tissue characterization by Cardiac Magnetic Resonance in the diagnosis of constrictive pericarditis. *Int J Cardiovasc Imaging*. 2015 Jun;31(5):1021-31
83. Galectin-3 and myocardial fibrosis in nonischemic dilated cardiomyopathy. Vergaro G, Del Franco A, Giannoni A, Prontera C, Ripoli A, Barison A, Masci PG, **Aquaro GD**, Cohen Solal A, Padeletti L, Passino C, Emdin M. *Int J Cardiol* 2015 Apr 1

84. Grassedonio E, Todiere G, La Grutta L, Toia P, Gentile GD, Galia M, Midiri F, Pepe A, Midiri M, **Aquaro GD**. Assessment of atrial diastolic function in patients with hypertrophic cardiomyopathy by cine magnetic resonance imaging. *Radiol Med*. 2015 Aug;120(8):714-22
85. **Aquaro GD**, Barison A, Todiere G, Festa P, Ait-Ali L, Lombardi M, Di Bella G; working group 'Applicazioni della Risonanza Magnetica' of the Italian Society of Cardiology. Cardiac magnetic resonance 'virtual catheterization' for the quantification of valvular regurgitations and cardiac shunt. *J Cardiovasc Med (Hagerstown)*. 2015 Oct;16(10):663-70
86. Di Bella G, Siciliano V, **Aquaro GD**, De Marchi D, Rovai D, Carerj S, Molinaro S, Lombardi M, Pingitore A. Right ventricular dysfunction: an independent and incremental predictor of cardiac deaths late after acute myocardial infarction. *Int J Cardiovasc Imaging*. 2015 Feb;31(2):379-87.
87. Barison A, **Aquaro GD**, Pugliese NR, Cappelli F, Chiappino S, Vergaro G, Mirizzi G, Todiere G, Passino C, Masci PG, Perfetto F, Emdin M.. Measurement of myocardial amyloid deposition in systemic amyloidosis: insights from cardiovascular magnetic resonance imaging. *J Intern Med*. 2015 May;277(5):605-14
88. Left atrial function in cardiac amyloidosis. Di Bella G, Minutoli F, Madaffari A, Mazzeo A, Russo M, Donato R, Zito C, **Aquaro GD**, Piccione MC, Pedri S, Vita G, Pingitore A, Carerj S. *J Cardiovasc Med (Hagerstown)*. 2016 Feb
89. Flori A, Liserani M, Frijia F, Giovannetti G, Lionetti V, Casieri V, Positano V, **Aquaro GD**, Recchia FA, Santarelli MF, Landini L, Ardenkjaer-Larsen JH, Menichetti L. Real-time cardiac metabolism assessed with hyperpolarized [1-(13) C]acetate in a large-animal model. *Contrast Media Mol Imaging*. 2015 May-Jun;10(3):194-202.
90. Giovannetti G, G Valvano, Virgili G, Giannoni M, Flori A, Frijia F, De Marchi F, Hartwig V, Landini L, **Aquaro GD**, Pingitore A. Design and simulation of a dual-tuned 1H/23Na birdcage coil for MRS studies in human calf. *Appl Magn Reson* 2015;46: 1221-1238
91. Giovannetti G, Frijia F, Flori A, De Marchi F, Hartwig V, Landini L, **Aquaro GD**, Menichetti L, Ardenkjaer-Larsen JH. A fast and simple method for calibrating the flip angle in hyperpolarized 13C MRS experiments. *Concepts Magn Reson Part B (Magn Reson Engineering)* 45B: 78-84, 2015
92. **Aquaro GD**, Frijia F, Positano V, Menichetti L, Santarelli MF, Lionetti V, Giovannetti G, Recchia FA, Landini L. Cardiac Metabolism in a Pig Model of Ischemia-Reperfusion by Cardiac Magnetic Resonance with Hyperpolarized 13C-Pyruvate *IJC Metabolic & Endocrine* 2015;6:17-23
93. A Barison, PG MAsci, **GD Aquaro**. CMR-Based Characterization of Cardiac Amyloidosis. *JAcc cardiovasc imaging* 2014;10:1067-1068
94. **Giovanni Donato Aquaro**, Luca menichetti. Hyperpolarized 13C-Magnetic Resonance Spectroscopy: Are We Ready For Metabolic Imaging? *Circulation: Cardiovascular Imagin* 2014;7:854-856
95. Giancarlo Todiere, Lorena Piscella, Andrea Barison, Annamaria Del Franco, Elisabetta Zachara, Paolo Piaggi, Federica Re, Alessandro Pingitore, Michele Emdin, Massimo Lombardi, **Giovanni Donato Aquaro**. Abnormal T2-STIR Magnetic Resonance in Hypertrophic Cardiomyopathy: A Marker of Advanced Disease and Electrical Myocardial Instability. *PLOS ONE*; 9:e111366. doi: 10.1371
96. Barison Andrea, **Aquaro Giovanni Donato**, Pugliese Nicola, Francesco Cappelli, Chiappino Sara, Vergaro Giuseppe, Mirizzi Gianluca, Todiere Giancarlo, Passino Claudio, Masci Pier Giorgio, Perfetto Federico, Emdin Michele. Measuring myocardial amyloid deposition in systemic amyloidosis: insights from cardiovascular magnetic resonance. *Journal of Internal Medicine*; on press
97. Alessandra Flori, Matteo Liserani, Francesca Frijia, Giulio Giovannetti, Vincenzo Lionetti, Valentina Casieri, Vincenzo Positano, **Giovanni Donato Aquaro**, Fabio A. Recchia, Maria Filomena Santarelli, Luigi Landini, Jan Henrik Ardenkjaer-Larsen, Luca Menichetti. Real-time cardiac metabolism assessed with hyperpolarized [1-13C]acetate in a large-animal model. *Contrast Media Mol. Imaging* 2014; DOI: 10.1002/cmmi.1618

98. Salerni S, Barison A, Masci PG, **Aquaro GD**. Rare Presentation of Asymptomatic Pericardial Effusion: Hemangioma of the Atrioventricular Groove in Cardiac Magnetic Resonance Imaging. *Circulation* 2014;130:e15-e17
99. **Aquaro GD**, Del Franco A, Meini M, Gabutti A, Barison A, Chiappino D, Passino C, Emdin M. Cocaine assumption and transient myocardial edema in asymptomatic cocaine heavy-users. *Int J Cardiol.* 2014 May 15;173(3):614-5
100. Aquaro GD, Pugliese NR, Perfetto F, Cappelli F, Barison A, Masci PG, Passino C, Emdin M. Myocardial signal intensity decay after gadolinium injection: a fast and effective method for the diagnosis of cardiac amyloidosis. *Int J Cardiovasc Imaging.* 2014 May 1. [Epub ahead of print]
101. Barison A, Todiere G, Masci PG, Aquaro GD. Imaging systolic and diastolic heart murmurs in hypertrophic cardiomyopathy. *International Journal of diagnostic imaging*, 2014;1:1
102. Barison A, Aquaro GD, Masci PG. Letter by barison et Al regarding article, "cardiac magnetic resonance postcontrast t1 time is associated with outcome in patients with heart failure and preserved ejection fraction". *Circ Cardiovasc Imaging.* 2014 Mar 1;7(2):414. doi: 10.1161/CIRCIMAGING.113.001598..
103. Aquaro GD, Strata E, Di Bella G, Todiere G, Pugliese N, Del Franco A, Lombardi M.. Prognostic role of isolated left ventricular diverticuli detected by cardiovascular magnetic resonance. *J Cardiovasc Med (Hagerstown).* 2014 Mar 12
104. Perfetti M, Malatesta G, Alvarez I, Liga R, Barison A, Todiere G, Eletto N, De Caterina R, Lombardi M, Aquaro GD. A fast and effective method to assess myocardial hyperemia in acute myocarditis by magnetic resonance. *Int J Cardiovasc Imaging.* 2014 Mar;30(3):629-37. doi: 10.1007/s10554-014-0371-6. Epub 2014 Jan 22.
105. Barison A, Aquaro GD, Masci PG. Myocardial extracellular volume measurement by cardiac magnetic resonance. *JACC Cardiovasc Imaging.* 2014 Jan;7(1):106-7. doi: 10.1016/j.jcmg.2013.06.009.
106. Giovannetti G, Pingitore A, Positano V, De Marchi D, Valvano G, Gibiino F, Aquaro GD, Lombardi L, Landini L, Santarelli MF. Improving sodium Magnetic Resonance in humans by design of a dedicated ²³Na surface coil. *Measurement* 2014;50:285-292
107. Barison A, Gargani L, De Marchi D, Aquaro GD, Guiducci S, Picano E, Cerinic MM, Pingitore A. Early myocardial and skeletal muscle interstitial remodelling in systemic sclerosis: insights from extracellular volume quantification using cardiovascular magnetic resonance.. *Eur Heart J Cardiovasc Imaging.* 2014 Sep 4
108. G. Giovannetti, F. Frijia, V. Hartwig, L. Menichetti, V. Positano, J. H. Ardenkjaer-Larsen, V. Lionetti, G. D. Aquaro, D. De Marchi, R. F. Schulte, F. Wiesinger, L. Landini, M. Lombardi • M. F. Santarelli. Transmit-Only/Receive-Only Radiofrequency System for Hyperpolarized ¹³C MRS Cardiac Metabolism Studies in Pigs. *Appl Magn Reson* (2013) 44:1125-1138
109. G. Giovannetti, F. Frijia, V. Hartwig, S. Attanasio, L. Menichetti, N. Vanello, V. Positano, J.H. Ardenkjaer-Larsen, V. Lionetti, G.D. Aquaro, D. De Marchi, R.F. Schulte, F. Wiesinger, L. Landini, M. Lombardi, M.F. Santarelli. Design of a Quadrature Surface Coil for Hyperpolarized ¹³C MRS Cardiac Metabolism Studies in Pigs *Concepts in Magnetic Resonance Part B Magnetic Resonance Engineering. Concepts In Magnetic Resonance. Part B, Magnetic Resonance Engineering; N. 43B; 69:77 (2013)*
110. **Aquaro GD**, Cagnolo A, Tiwari KK, Todiere G, Bevilacqua S, Di Bella G, Ait-Ali L, Festa P, Glauber M, Lombardi M. Age-dependent changes in elastic properties of thoracic aorta evaluated by magnetic resonance in normal subjects. *Interact Cardiovasc Thorac Surg.* 2013 Oct;17(4):674-9.
111. **Aquaro GD**, Todiere G, Strata E, Barison A, Di Bella G, Lombardi M. Usefulness of india ink artifact in steady-state free precession pulse sequences for detection and quantification of intramyocardial fat. *J Magn Reson Imaging.* 2013 Oct 11

112. Nucifora G, **Aquaro GD**, Masci PG, Pingitore A, Lombardi M. Magnetic Resonance Assessment of Prevalence and Correlates of Right Ventricular Abnormalities in Isolated Left Ventricular Noncompaction. *Am J Cardiol*. 2013 Oct 4
113. Masci PG, Schuurman R, Barison A, Ripoli A, Coceani M, Chiappino S, Todiere G, Srebot V, Passino C, **Aquaro GD**, Emdin M, Lombardi M. Response to letters regarding article, "Myocardial fibrosis as a key determinant of left ventricular remodeling in idiopathic dilated cardiomyopathy: a contrast-enhanced cardiovascular magnetic study". *Circ Cardiovasc Imaging*. 2013 Nov;6(6):e79. doi: 10.1161/CIRCIMAGING.113.001217
114. Masci PG, Schuurman R, Andrea B, Ripoli A, Coceani M, Chiappino S, Todiere G, Srebot V, Passino C, **Aquaro GD**, Emdin M, Lombardi M. Myocardial fibrosis as a key determinant of left ventricular remodeling in idiopathic dilated cardiomyopathy: a contrast-enhanced cardiovascular magnetic study. *Circ Cardiovasc Imaging*. 2013 Sep;6(5):790-9.
115. Bianchi G, Ferrarini M, Matteucci M, Monteleone A, **Aquaro GD**, Passino C, Pucci A, Glauber M. Giant solitary fibrous tumor of the epicardium causing reversible heart failure. *Ann Thorac Surg*. 2013 Aug;96(2):e49-51.
116. Three-dimensional magnetic resonance mapping of cardiac metabolism by hyperpolarized ¹³Cpyruvate in a pig model of ischemia-reperfusion. **Giovanni Donato Aquaro**, Francesca Frijia, Vincenzo Positano, Luca Menichetti, Maria Filomena Santarelli, Jan Henrik Ardenkjaer-Larsen³, Florian Wiesinger, Vincenzo Lionetti, Simone Lorenzo Romano, Giacomo Bianchi, Danilo Neglia¹, Giulio Giovannetti, Rolf F. Schulte, Fabio Anastasio Recchia, Luigi Landini, Massimo Lombardi. *JACC Cardiovasc Imaging* 2013
117. High concentration of C-type natriuretic peptide promotes VEGF-dependent vasculogenesis in the remodeled region of infarcted swine heart with preserved left ventricular ejection fraction. Del Ry S, Cabiati M, Martino A, Cavallini C, Caselli C, **Aquaro GD**, Battolla B, Prescimone T, Giannessi D, Mattii L, Lionetti V. *Int J Cardiol*. 2013 Apr 2.
118. A fast and effective method of quantifying myocardial perfusion by magnetic resonance imaging. **Aquaro GD**, Todiere G, Di Bella G, Guiducci L, Pingitore A, Lionetti V. *Int J Cardiovasc Imaging*. 2013 Apr 21. [Epub ahead of print]
119. Apoptotic transcriptional profile remains activated in late remodeled left ventricle after myocardial infarction in swine infarcted hearts with preserved ejection fraction. Prescimone T, Lionetti V, Cabiati M, Caselli C, **Aquaro GD**, Matteucci M, Del Ry S, Giannessi D. *Pharmacol Res*. 2013; S1043-6618(12)00243-5.
120. A Prospective Randomized Trial of Thrombectomy Versus No Thrombectomy in Patients With ST-Segment Elevation Myocardial Infarction and Thrombus-Rich Lesions: MUSTELA (MULTidevice Thrombectomy in Acute ST-Segment Elevation Acute Myocardial Infarction) Trial. De Carlo M, **Aquaro GD**, Palmieri C, Guerra E, Misuraca L, Giannini C, Lombardi M, Berti S, Petronio AS. *JACC Cardiovasc Interv*. 2012 Dec;5(12):1223-30.
121. Regional evidence of modulation of cardiac adiponectin level in dilated cardiomyopathy: pilot study in a porcine animal model. Caselli C, Lionetti V, Cabiati M, Prescimone T, **Aquaro GD**, Ottaviano V, Bernini F, Mattii L, Del Ry S, Giannessi D. *Cardiovasc Diabetol*. 2012 Nov 19;11:143.
122. Pacing-induced regional differences in adenosine receptors mRNA expression in a swine model of dilated cardiomyopathy. Del Ry S, Cabiati M, Lionetti V, **Aquaro GD**, Martino A, Mattii L, Morales MA. *PLoS One*. 2012;7(10):e47011. Epub 2012 Oct 12.
123. Progression of myocardial fibrosis assessed with cardiac magnetic resonance in hypertrophic cardiomyopathy. Todiere G, **Aquaro GD**, Piaggi P, Formisano F, Barison A, Masci PG, Strata E, Bacigalupo L, Marzilli M, Pingitore A, Lombardi M. *J Am Coll Cardiol*. 2012 Sep 4;60(10):922-9. **Aquaro GD** and Todiere G equally contributed to the study
124. Geometric assessment of asymmetric septal hypertrophic cardiomyopathy by CMR. Florian A, Masci PG, De Buck S, **Aquaro GD**, Claus P, Todiere G, Van Cleemput J, Lombardi M, Bogaert J. *JACC Cardiovasc Imaging*. 2012 Jul;5(7):702-11.

125. Scar extent, left ventricular end-diastolic volume, and wall motion abnormalities identify high-risk patients with previous myocardial infarction: a multiparametric approach for prognostic stratification. Di Bella G, Siciliano V, **Aquaro GD**, Molinaro S, Lombardi M, Carerj S, Landi P, Rovai D, Pingitore A. *Eur Heart J*. 2013 Jan;34(2):104-11.
126. Assessment of real-time myocardial uptake and enzymatic conversion of hyperpolarized [1-¹³C]pyruvate in pigs using slice selective magnetic resonance spectroscopy. Menichetti L, Frijia F, Flori A, Wiesinger F, Lionetti V, Giovannetti G, **Aquaro GD**, Recchia FA, Ardenkjaer-Larsen JH, Santarelli MF, Lombardi M. *Contrast Media Mol Imaging*. 2012 Jan-Feb;7(1):85-94
127. How the signal-to-noise ratio influences hyperpolarized ¹³C dynamic MRS data fitting and parameter estimation. Santarelli MF, Positano V, Giovannetti G, Frijia F, Menichetti L, Ardenkjaer-Larsen JH, De Marchi D, Lionetti V, **Aquaro GD**, Lombardi M, Landini L. *NMR Biomed*. 2012 Jul;25(7):925-34.
128. Letter by Aquaro et al regarding article, "intermediate-signal-intensity late gadolinium enhancement predicts ventricular tachyarrhythmias in patients with hypertrophic cardiomyopathy". **Aquaro GD**, Todiere G, Lombardi M. *Circ Cardiovasc Imaging*. 2012 May 1;5(3):e38.
129. Elastic properties of aortic wall in patients with bicuspid aortic valve by magnetic resonance imaging. **Aquaro GD**, Ait-Ali L, Basso ML, Lombardi M, Pingitore A, Festa P. *Am J Cardiol*. 2011 Jul 1;108(1):81-7.
130. Endocardial and epicardial deformations in cardiac amyloidosis and hypertrophic cardiomyopathy. Di Bella G, Minutoli F, Pingitore A, Zito C, Mazzeo A, **Aquaro GD**, Di Leo R, Recupero A, Stancanelli C, Baldari S, Vita G, Carerj S. *Circ J*. 2011 Apr 25;75(5):1200-8.
131. Fat in left ventricular myocardium assessed by steady-state free precession pulse sequences. **Aquaro GD**, Nucifora G, Pederzoli L, Strata E, De Marchi D, Todiere G, Andrea B, Pingitore A, Lombardi M. *Int J Cardiovasc Imaging*. 2011 May 12.
132. Giovannetti G, Hartwig V, Frijia F, Menichetti L, Positano V, Ardenkjaer-Larsen JH, Lionetti V, **Aquaro GD**, De Marchi D, Flori A, Landini L, Lombardi M, Santarelli MF. Hyperpolarized ¹³C MRS Cardiac Metabolism Studies in Pigs: comparison between Surface and Volume Radiofrequency coils. *Appl Magn Reson* 2011
133. Ferritin as a reporter gene for in vivo tracking of stem cells by 1.5-T cardiac MRI in a rat model of myocardial infarction. Campan M, Lionetti V, **Aquaro GD**, Forini F, Matteucci M, Vannucci L, Chiuppesi F, Di Cristofano C, Faggioni M, Maioli M, Barile L, Messina E, Lombardi M, Pucci A, Pistello M, Recchia FA. *Am J Physiol Heart Circ Physiol*. 2011 Jun;300(6):H2238-50.
134. Influence of preload and afterload on stroke volume response to low-dose dobutamine stress in patients with non-ischemic heart failure: A cardiac MR study. Pingitore A, **Aquaro GD**, Lorenzoni V, Gallotta M, De Marchi D, Molinaro S, Cospite V, Passino C, Emdin M, Lombardi M, Lionetti V, L'abbate A. *Int J Cardiol*. 2011 Dec
135. Left ventricular accessory chamber in an asymptomatic patient. Gianfaldoni ML, **Aquaro GD**, Petix NR, Zipoli A. *G Ital Cardiol (Rome)*. 2011 Jul-Aug;12(7-8):503-4. doi: 10.1714/915.10077. Italian.
136. Lipomatous metaplasia in ischemic cardiomyopathy: Current knowledge and clinical perspective. Nucifora G, **Aquaro GD**, Masci PG, Barison A, Todiere G, Pingitore A, Lombardi M. *Int J Cardiol*. 2011 Jan 7;146(1):120-222
137. Modern diagnostic and therapeutical approach to cardiac AL amyloidosis and neuroendocrine model of heart failure: lessons from a clinical case. Giannoni A, Passino C, Vergaro G, Valleggi A, Pastormerlo LE, Fontana M, Poletti R, Mammini C, **Aquaro GD**, Benedetti E, Petrini M, Emdin M. *Amyloid*. 2011 Jun;18 Suppl 1:119-21.
138. Myocardial blood flow and fibrosis in hypertrophic cardiomyopathy. **Aquaro GD**, Todiere G, Barison A, Strata E, Marzilli M, Pingitore A, Lombardi M. *J Card Fail*. 2011 May;17(5):384-91
139. Myocardial fibrosis in isolated left ventricular non-compaction and its relation to disease severity. Nucifora G, **Aquaro GD**, Pingitore A, Masci PG, Lombardi M. *Eur J Heart Fail*. 2011 Feb;13(2):170-6
140. Myocardial tuberculosis. Barison A, Todiere G, **Aquaro GD**. *Rev Esp Cardiol*. 2011 Jun 3.

141. Placental stem cells pre-treated with a hyaluronan mixed ester of butyric and retinoic acid to cure infarcted pig hearts: a multimodal study. Simioniu A, Campan M, Lionetti V, Marinelli M, **Aquaro GD**, Cavallini C, Valente S, Di Silvestre D, Cantoni S, Bernini F, Simi C, Pardini S, Mauri P, Neglia D, Ventura C, Pasquinelli G, Recchia FA. *Cardiovasc Res*. 2011 Jun 1;90(3):546-56.
142. Right ventricular remodelling in systemic hypertension: a cardiac MRI study. Todiere G, Neglia D, Ghione S, Fommei E, Capozza P, Guarini G, Dell'omo G, **Aquaro GD**, Marzilli M, Lombardi M, Camici P, Pedrinelli R. *Heart*. 2011 Aug;97(15):1257-61. Epub 2011 May 31.
143. Severe involvement of pulmonary arteries in Takayasu arteritis: magnetic resonance imaging. Nucifora G, Todiere G, De Marchi D, Barison A, **Aquaro GD**, Lombardi M, Pingitore A. *Clin Res Cardiol*. 2011 Jan;100(1):89-92.
144. Severity of regional myocardial dysfunction is not affected by cardiomyocyte apoptosis in non-ischemic heart failure. Prescimone T, Lionetti V, Caselli C, **Aquaro GD**, Cabiati M, Ottaviano V, Del Ry S, Giannessi D. *Pharmacol Res*. 2011 Mar;63(3):207-15.
145. Silent myocardial damage in cocaine addicts. **Aquaro GD**, Gabutti A, Meini M, Prontera C, Pasanisi E, Passino C, Emdin M, Lombardi M. *Heart*. 2011 Jul 7.
146. A novel lamin A/C mutation in a family with dilated cardiomyopathy and a strong history of sudden cardiac death Andreassi MG, Botto N, Vittorini S, Pulignani S, **Aquaro GD**, Sicari R. *Recenti Prog Med*. 2010 Mar;101(3):127-30.
147. A novel LMNA mutation (R189W) in familial dilated cardiomyopathy: evidence for a 'hot spot' region at exon 3: a case report. Botto N, Vittorini S, Colombo MG, Biagini A, Paradossi U, **Aquaro GD**, Andreassi MG. *Cardiovasc Ultrasound*. 2010 Mar 22;8(1):9.
148. Cardiac magnetic resonance predicts outcome in patients with premature ventricular complexes of left bundle branch block morphology. **Aquaro GD**, Pingitore A, Strata E, Di Bella G, Molinaro S, Lombardi M. *J Am Coll Cardiol*. 2010 Oct 5;56(15):1235-43.
149. Different Substrates of Non-Sustained Ventricular Tachycardia in Post-infarction Patients With and Without Left Ventricular Dilatation. Di Bella G, Passino C, **Aquaro GD**, Rovai D, Strata E, Arrigo F, Emdin M, Lombardi M, Pingitore A. *J Card Fail*. 2010 Jan;16(1):61-68. Epub 2009 Oct 22.
150. Myocardial salvage by CMR correlates with LV remodeling and early ST-segment resolution in acute myocardial infarction. Masci PG, Ganame J, Strata E, Desmet W, **Aquaro GD**, Dymarkowski S, Valenti V, Janssens S, Lombardi M, Van de Werf F, L'Abbate A, Bogaert J. *JACC Cardiovasc Imaging*. 2010 Jan;3(1):45-51.
151. Effects of somatostatin analogues on acromegalic cardiomyopathy: results from a prospective study using cardiac magnetic resonance. Bogazzi F, Lombardi M, Strata E, **Aquaro GD**, Lombardi M, Urbani C, Di Bello V, Cosci C, Sardella C, Talini E, Martino E. *J Endocrinol Invest*. 2010 Feb;33(2):103-8.
152. Hyaluronan mixed esters of butyric and retinoic acid affording myocardial survival and repair without stem cell transplantation. Lionetti V, Cantoni S, Cavallini C, Bianchi F, Valente S, Frascari I, Olivi E, **Aquaro GD**, Bonavita F, Scarlata I, Maioli M, Vaccari V, Tassinari R, Bartoli A, Recchia FA, Pasquinelli G, Ventura C. *J Biol Chem*. 2010 Mar 26;285(13):9949-61. Epub 2010 Jan 22.
153. Impact of early abciximab administration on infarct size in patients with ST-elevation myocardial infarction. Petronio AS, De Carlo M, Strata E, Gistri R, Palmieri C, **Aquaro GD**, Borelli G, Vaggetti M, Donne MD, Lombardi M, Berti S. *Int J Cardiol*. 2010 Oct 27.
154. Intramural myocardial hemorrhagic rupture in a patient with metastatic cancer and myocardial infarction. Barison A, **Aquaro GD**, Todiere G, Nucifora G, Corciu AI, Pasanisi E, Neglia D, Coceani M. *J Cardiovasc Med (Hagerstown)*. 2010 Jul 9.
155. Myocardial delayed enhancement in paucisymptomatic nonischemic dilated cardiomyopathy. Masci PG, Barison A, **Aquaro GD**, Pingitore A, Mariotti R, Balbarini A, Passino C, Lombardi M, Emdin M. *Int J Cardiol*. 2010 Dec 20.

156. Quantitative analysis of late gadolinium enhancement in hypertrophic cardiomyopathy. **Aquaro GD**, Positano V, Pingitore A, Strata E, Di Bella G, Formisano F, Spirito P, Lombardi M. *J Cardiovasc Magn Reson*. 2010 Apr 7;12:21.
157. Usefulness of delayed enhancement by magnetic resonance imaging in hypertrophic cardiomyopathy as a marker of disease and its severity. **Aquaro GD**, Masci P, Formisano F, Barison A, Strata E, Pingitore A, Positano V, Spirito P, Lombardi M. *Am J Cardiol*. 2010 Feb 1;105(3):392
158. An atypical case of cardiac amyloidosis. Giannoni A, **Aquaro GD**, Masi L, Benedetti E, Cecconi N, Passino C, Emdin M. *Recenti Prog Med*. 2009 May;100(5):247-52.
159. Arrhythmogenic biventricular dysplasia? Abecasis J, Masci PG, **Aquaro GD**, Pingitore A, De Marchi D, Lombardi M. *Rev Port Cardiol*. 2009 Dec;28(12):1459-63.
160. Cardiac magnetic resonance imaging and management of dilated cardiomyopathy in a Duchenne muscular dystrophy manifesting carrier. Barison A, **Aquaro GD**, Passino C, Falorni M, Balbarini A, Lombardi M, Pasquali L, Emdin M, Siciliano G. *J Neurol*. 2009 Feb;256(2):283-4. Epub 2009 Feb 27
161. Cardiomyopathy and hypereosinophilia: a post-partum case. Vergaro G, Catarsi E, Dascanio A, Fontana M, **Aquaro GD**, Pastormerlo LE, Valleggi A, Passino C, Emdin M, Tavoni AG. *Recenti Prog Med*. 2009 Dec;100(12):541-6
162. Severe mechanical dyssynchrony causes regional hibernation-like changes in pigs with nonischemic heart failure. Lionetti V, **Aquaro GD**, Simioniuc A, Di Cristofano C, Forini F, Cecchetti F, Campan M, De Marchi D, Bernini F, Grana M, Nannipieri M, Mancini M, Lombardi M, Recchia FA, Pingitore A. *J Card Fail*. 2009 Dec;15(10):920-8.
163. The mysterious case of an intracardiac mass. Gargani L, Pisanisi E, **Aquaro GD**, Masci P, Neglia D, Rovai D. *Recenti Prog Med*. 2009 Jan;100(1):22-6.
164. Head to Head Comparison Between Perfusion and Function During Accelerated High Dose Dipyridamole Magnetic Resonance Stress for the Detection of Coronary Artery Disease. Alessandro Pingitore, Massimo Lombardi, **Giovanni D. Aquaro**, D. De Marchi, Eugenio Picano. *American Journal of Cardiology*
165. Cardiac functional stress imaging: a sequential approach with stress echo and cardiovascular magnetic resonance. Sicari R, Pingitore A, **Aquaro GD**, Pisanisi EM, Lombardi M, Picano E. *Cardiovascular Ultrasound*. 2007 Dec 4;5(1):47
166. Cardiac magnetic resonance findings in isolated congenital left ventricular diverticuli, **Giovanni Donato Aquaro**, Gianluca Di Bella, Elisabetta Strata, Mariolina Deiana, Daniele De Marchi, Alessandro Pingitore, Massimo Lombardi, *Int J Cardiovasc Imaging*. 2007 Feb;23(1):43-51
167. High prevalence of cardiac hypertrophy without detectable signs of fibrosis in patients with untreated active acromegaly: an in vivo study using magnetic resonance imaging. Bogazzi F. Lombardi M, Strata E, **Aquaro GD**, Di Bello V, Cosci C, Sardella C, Talini E, Martino E. *Clin Endocrinol*. 2007 Sep 14
168. Mismatch between uniform increase in cardiac glucose uptake and regional contractile dysfunction in pacing-induced heart failure. Lionetti V, Guiducci L, Simioniuc A, **Aquaro GD**, Simi C, De Marchi D, Burchielli S, Pratali L, Piacenti M, Lombardi M, Salvadori P, Pingitore A, Neglia D, Recchia FA. *Am J Physiol Heart Circ Physiol*. 2007 Nov;293(5):H2747-56
169. Q-wave prediction of myocardial infarct location, size and transmural extent at magnetic resonance imaging, Daniele Rovai, Gianluca Di Bella, Giuseppe Rossi, Massimo Lombardi, **Giovanni D. Aquaro**, Antonio L'Abbate, Alessandro Pingitore, *Coron artery dis* 2007, ;18(5):381-389
170. Relation of Pain-to-Balloon Time and Myocardial Infarct Size in Patients Transferred for Primary Percutaneous Coronary Intervention, **Giovanni Donato Aquaro**, MD; Alessandro Pingitore, MD, PHD; Elisabetta Strata, MD; Gianluca Di Bella, MD; Daniele Rovai, MD; Cataldo Palmieri, MD; Anna Sonia Petronio, MD; Antonio L'abbate, MD PHD; Massimo Lombardi, MD, *American journal of Cardiology*, 2007;100:28-34

171. Simultaneous visualization of scar tissue, no reflow phenomenon, ventricular and atrial thrombi with contrast-enhanced magnetic resonance imaging in patient with acute myocardial infarction, G. Di Bella, **G.D. Aquaro**, MD, E. Strata, MD, A. M. Deiana, TSRM, D. De Marchi, A. M. Lombardi, A. Pingitore, MD, PhD, *International Journal of Cardiology*, 115 (2007) e10-e11
172. The obesity paradox and myocardial infarct size, Alessandro Pingitore, Gianluca Di Bella, Massimo Lombardi, Giorgio Iervasi, Elisabetta Strata, **Giovanni D. Aquaro**, Vincenzo Positano, Daniele De Marchi, Giuseppe Rossi, Antonio L'Abbate, Daniele Rovai, *Journal of Cardiovascular Medicine*, 2007 Sep;8(9):713-7
173. Three-year follow-up with cardiac magnetic resonance in a patient with biventricular non compaction cardiomyopathy, **Giovanni D Aquaro**, Gianluca Di Bella, Elisabetta Strata, Alessandro Pingitore, Massimo Lombardi, M.D, *Int J Cardiol*, 2007 Sep 11
174. Do mechanical markers of myocardial ischaemia predict the transmural extent of myocardial infarction in man? Pingitore, Alessandro; Rovai, Daniele; Positano, Vincenzo; Di Bella, Gianluca; Strata, Elisabetta; De Marchi, Daniele; Passera, Mirko; **Aquaro, Giovanni D**; Lombardi, Massimo *Journal of Cardiovascular Medicine*. 7(6):400-405, June 2006
175. Cardiomiopatia restrittiva in sindrome ipereosinofila: ruolo della risonanza magnetica per immagini, M. Lombardi, C. Raineri, F. Paoli, **G.Aquaro**, *Il Cardiologo*, 2003;4,170-176
176. Caso clinico - Problemi e pseudo-problemi in risonanza magnetica cardiaca. M.Lombardi ,S.Nistri ,**G.Aquaro**, *Il Cardiologo* 2005;5- 4,157-160
177. Contrast Media in Cardiovascular Magnetic Resonance, Lombardi, Massimo; **Aquaro, Giovanni D**; Favilli, Brunella, *Current Pharmaceutical Design*, Volume 11, Number 17, July 2005, pp. 2151-2161(11)

Pubblicazioni in libri:

1. Capitolo a titolo "Stress MRI", in Massimo Lombardi et al "MRI of Heart and Vessel", Springer 2004
2. Capitolo a titolo "Diagnosis of Primary Cardiac Malignancies: Magnetic Resonance" in C. Lestuzzi et al. (eds.), "Manual of Cardio-oncology", DOI 10.1007/978-3-319-40236-9_22
3. Capitolo a titolo "Anatomia cardiaca, piani di scansione e segmentazione - La RMC" in Savino K et al, "Manuale di imaging non ultrasonografico", Il pensiero scientifico editore 2018

Organizzazione come Responsabile scientifico di congressi

1. Responsabile scientifico del congresso "Cosa Bisogna sapere della Risonanza Magnetica Cardiaca", Messina, 11-12 maggio 2018
2. Responsabile scientifico del congresso "Nuovi orizzonti nella diagnosi precoce e terapia delle cardiomiopatie Fabry", Pisa 4 ottobre 2019
3. Segreteria scientifica del corso : "Magnetic Resonance in Cardiology- Based course", Pisa, 13-17 febbraio 2017
4. Segreteria scientifica del corso "Cardiac Magnetic Resonance in Adult", Pisa, 15-19 maggio 2017
5. Segreteria scientifica del corso "risonanza magnetica da stress", Pisa, 26-30 giugno 2017
6. Segreteria scientifica del corso : "Magnetic Resonance in Cardiology- Based course" 8-12 ottobre 2018
7. Segreteria scientifica del corso "Magnetic Resonance in Cardiology. Weekly based course", 4-8 giugno 2018
8. Segreteria scientifica del corso "Risonanza Magnetica in Cardiologia", 6-10 giugno 2016

Attività congressuale come "Faculty":

- Relatore nella sessione “Cardiovascular Magnetic Resonance” nel Master internazionale di Cardiologia, “10th advanced training course in Cardiology, Cardiac surgery and Related Anaesthesia” novembre 2004, IFC, Massa
- Docente nei “Corsi residenziali di Risonanza magnetica Cardiovascolare per medici” con accreditamento ECM, presso il laboratorio di risonanza magnetica cardiovascolare dell'Istituto di Fisiologia Clinica del CNR negli anni 2005-2006-2007
- Docente nei “Corsi residenziali di Risonanza magnetica Cardiovascolare per TSRM” con accreditamento ECM, presso il laboratorio di risonanza magnetica cardiovascolare dell'Istituto di Fisiologia Clinica del CNR negli anni 2005-2006-2007
- Chairman della sessione “Cardiovascular Magnetic Resonance” nel Master internazionale di Cardiologia a titolo “11th advanced training course in Cardiology, Cardiac surgery and Related Anaesthesia”, novembre 2005, IFC Massa
- Relatore della comunicazione “Clinical indication in Cardiovascular Magnetic Resonance” nel Master internazionale di Cardiologia a titolo “11th advanced training course in Cardiology, Cardiac surgery and Related Anaesthesia”, novembre 2005, IFC Massa
- Relatore della comunicazione “Magnetic Resonance in the assessment of pericardial disease and Mass” nel Master internazionale di Cardiologia a titolo “11th advanced training course in Cardiology, Cardiac surgery and Related Anaesthesia”, novembre 2005, IFC Massa
- Relatore nel corso ANMCO a titolo “L'imaging con Risonanza Magnetica e TC multistrato nella Clinica Cardiologica Moderna. Indicazioni, applicazioni, pregi, limiti e prospettive future”, con comunicazione a titolo: “Perfusione con risonanza magnetica”, Firenze, 12 ottobre 2006.
- Relatore nel corso ANMCO a titolo “L'imaging con Risonanza Magnetica e TC multistrato nella Clinica Cardiologica Moderna. Indicazioni, applicazioni, pregi, limiti e prospettive future”, con comunicazione a titolo: “Risonanza magnetica: prospettive future”, Firenze, 12 ottobre 2006.
- Chairman della sessione “Cardiovascular Magnetic Resonance” nel Master internazionale di Cardiologia a titolo “11th advanced training course in Cardiology, Cardiac surgery and Related Anaesthesia”, novembre 2006, IFC Massa
- Relatore della comunicazione “Clinical indication in Cardiovascular Magnetic Resonance” nel Master internazionale di Cardiologia a titolo “11th advanced training course in Cardiology, Cardiac surgery and Related Anaesthesia”, novembre 2006, IFC Massa
- Relatore della comunicazione “Cardiovascular Magnetic resonance: case reports” nel Master internazionale di Cardiologia a titolo “11th advanced training course in Cardiology, Cardiac surgery and Related Anaesthesia”, novembre 2006, IFC Massa
- Relatore nel corso ANMCO a titolo “Cardiopatia ischemica - metodiche a confronto”, con comunicazione a titolo “Anatomia coronarica: angio MR” Marina di Massa, 3 marzo 2007
- Relatore nel corso ANMCO a titolo “Cardiopatia ischemica - metodiche a confronto”, con comunicazione a titolo “vitalità miocardica: MRI”, Marina di Massa, 3 marzo 2007.
- Relatore nel corso ANMCO a titolo “Insufficienza mitralica: nuovi approcci diagnostici e terapeutici” con comunicazione a titolo “Cardio MR nello studio della valvola mitralica”, 25 maggio 2007, Mestre.
- Relatore nel corso SIEC a titolo “L'ecocardiografie ed le altre metodiche di imaging nello scompenso cardiaco: dal caso clinico alla flow-chart” nella sessione “scompenso e la cardiopatia ischemica: la vitalità miocardica, la riserva contrattile, il rimodellamento ventricolare” con comunicazione a titolo “Risonanza magnetica”, Brisighella 22 giugno 2007.

- Relatore nel "MINIMASTER"APPLICAZIONI CLINICHE DEL NUOVO IMAGING CARDIACO: TC E RM" Firenze all'interno del congresso ANMCO 2008 con relazione a titolo " RM CUORE. Applicazioni cliniche: a) dal dolore toracico al miocardio vitale b) cardiomiopatie e miocarditi c) cardiopatie congenite" 30 maggio 2008
- Relatore nel "congresso di ecocardiografia clinica ed imaging cardiologico", Lecce 2-4 luglio 2009 con presentazioni a titolo: 1) "La RM in cardiologia: cosa deve sapere il cardiologo clinico" e 2) "la diagnosi di vitalità ed ischemia:imaging a confronto"
- Relatore al "corso di aggiornamento Risonanza Magnetica del Cuore: confronto con altre metodiche di imaging", Capo Suvero Gizzeria, 13 febbraio 2009
- Relatore nel meeting: "INTERcardio 2010: l'espansione delle tecnologie, il ruolo della clinica, oggi" Roma 21-23 aprile 2010 con presentazione a titolo: "meet the experts: looking for ischemia: magnetic resonance"
- Relatore nel congresso: "cardiac interventions Under the leaning Tower around percutaneous valve procedures", Pisa 27-28 gennaio 2011 con presentazione a titolo:"preoperative MRI"
- Relatore al XIX Congresso IFC, Congresso di Primavera, Pisa 20 Maggio 2008 Area della Ricerca CNR con presentazione a titolo: "Carbonio-13 iperpolarizzato: la nuova frontiera dell'imaging con risonanza magnetica cardiovascolare"
- Relatore al congresso EuroCMR 2009, Atene 21-23 maggio 2009 con presentazioni a titolo: "Other Cardiomyopathies" ed abstract presentato a titolo: "Magnetic resonance delayed enhancement technique in 54 new diagnosed left ventricular systolic dysfunction"
- Relatore nel congresso: "XV convegno di ecografia cardiovascolare, Metodiche di Imaging a confronto", milano 18-20 giugno 2008 con presentazione a titolo: "cardiomiopatie: RM"
- Relatore nell'evento formativo ANMCO "IL CONTRIBUTO DELL'ECOCARDIOGRAFIA E DEL TEST CARDIOPOLMONARE NELLA VALUTAZIONE CLINICA INTEGRATA DEL PAZIENTE CON SCOMPENSO CARDIACO", PISA, 1 Aprile 2011 con presentazione a titolo" La RMN quali informazioni aggiuntive rispetto all'ecocardiografia ?"
- Relatore nel meeting: E-VINCI, con presentazione a titolo "Stress MRI: wall motion and perfusion", pisa 7 giugno 2011
- Docente al corso "Come integrare l'esame di risonanza cardiaca nella pratica clinica", Padova, 14 ottobre 2011
- Relatore al congresso "IV ARCA imaging" con relazioni a titolo: "RM nell'amiloidosi cardiaca" e "RM nel paziente con chemioterapia", Treviso Monastier 24-25 febbraio 2012
- Relatore al congresso "Aggiornamenti in tema di: Genetica, Risonanza Magnetica Cardiaca e Terapia nelle Cardiomiopatie", Genova, 3 Marzo 2012 con presentazione intitolata "RM nella cardiopatia ischemica".
- Relatore al Evento ECM Residenziale - Risonanza Magnetica in Cardiologia - 8-9 giugno 2012, Roma con presentazione a titolo "Cardiomiopatia aritmogena del ventricolo destro".
- Relatore al "XII International Meeting in Echocardiography and Non-Invasive Imaging", Giardini Naxos, Messina, ottobre 2012, con relazione a titolo "nuovi fattori di rischio aritmico nella cardiomiopatia ipertrofica".
- Relatore al congresso Eurocmr 2013, Firenze.
- Relatore al "3rd meeting Cardiorisonanza 2012", Milano 22-23 novembre 2012 con relazione a titolo "CMR and arrhythmogenic cardiomyopathies"
- Relatore al congresso "Stem cells" presso la scuola superiore sant'anna di Pisa, 9-10 luglio 2013 con relazione a titolo "Future prospective in cardiac magnetic resonance: from injury to repair"
- Relatore al congresso "Advances in Cardiac Electrophysiology", Roma 21-22 novembre 2013 con relazione a titolo "Quali nuove metodologie nella valutazione della fibrosi con la RMN?"

- Docente del Master “Innovation in Cardiac Surgery:Advances in Minimally Invasive Therapeutics” presso la Scuola di Perfezionamento Sant’Anna, di Pisa, 13-17 febbraio 2014
- Relatore al “Ecocardiografia - Congresso Nazionale 2014” Milano, 7-10 maggio 2014 con la relazione a titolo “Principi Fondamentali della produzione di immagini in RM e protocolli di acquisizione”
- Relatore al congresso “Aggiornamenti in Cardiologia e Cardiochirurgia “ Lecce 6-7 giugno 2014 con presentazione a titolo “Mitrare ischemica, ruolo della risonanza magnetica”.
- Relatore al congresso "Aritmie maggiori e minori in medicina interna", Portoferraio (Elba) 27 settembre 2014 con relazione a titolo "Il ruolo della RM"
- Relatore al congresso "Il cuore nei Sassi", Matera 16-18 ottobre 2014 con relazione a titolo "Il ruolo della RMN nella diagnosi differenziale delle Cardiomiopatie e nella Miocardite"
- Relatore al congresso "Le immagini del cuore", Potenza 28-29 novembre 2014 con relazione a titolo "Imaging RNM"
- Relatore al congresso Euro-ECHO 2014, Vienna 2-5 dicembre 2014 con relazione a titolo "Fusion imaging may play a role in the game?".
- Relatore al congresso SIC 2014, roma 13-15 dicembre 2014 con relazione a titolo “La cardiomiopatia ipertrofica”
- Relatore al congresso SIC 2014, roma 13-15 dicembre 2014 con relazione a titolo “Ruolo delle tecniche di imaging nelle cardiomiopatie a fenotipo ipertrofico”
- Docente del II Master “Innovation in Cardiac Surgery:Advances in Minimally Invasive Therapeutics” presso la Scuola di Perfezionamento Sant’Anna, di Pisa, 16 gennaio 2015 con relazione a titolo “MRI”
- Relatore al congresso SIEC 2015 con relazione a titolo “La risonanza magnetica nell’infarto: perfusione e funzione one shot”
- Relatore al congresso “Lo scompenso cardiaco. Diagnosi, strategie terapeutiche avanzate, Trapianto e cuore artificiale”, con relazione a titolo “La risonanza magnetica: quando ci può essere utile?”, Siena 23-24 aprile 2015
- Relatore al corso ECM "Tra cardiopatia ischemica e malattia coronarica 2015: IHS vs CAD", Sant’Anna, Pisa 31 ottobre 2015
- Relatore al “1° congresso su RMN cardiaca e Cardio-TC”, 19 giugno , Napoli con presentazione a titolo “Risonanza Magnetica nella cardiomiopatia aritmogena” e “Risonanza magnetica e sindrome coronarica acuta”
- Relatore al “Convegno di Imaging Cardiologico”, Massa 12 settembre 2015 con relazione a titolo “Familiarità per morte improvvisa, ruolo della RM”
- Relatore al congresso “La cardiologia della toscana si incontra e confronta”, 9-10 ottobre 2015, Firenze con relazione a titolo “Quando e perché la RMN cardiaca”.
- Relatore al corso ECM "Tra cardiopatia ischemica e malattia coronarica 2015: IHS vs CAD", Sant’Anna, Pisa 31 ottobre 2015
- Relatore al congresso "Insufficienza cardiaca: dalle cardiomiopatie rare alla cardiopatie acquisite", San Giovanni Rotondo, 19-20 ottobre 2015
- Relatore al congresso “Il cuore tra i sassi 2015”, 5-7 novembre 2015 Matera, con relazione a titolo “La risonanza magnetica nel post-infarto”
- Relatore al congresso “XX Congress of Italian society of cardiovascular research”, Imola 26-28 novembre 2015 con relazione a titolo “Cardiac Metabolism with Hyperpolarized 13C-pyruvate magnetic resonance”

- Relatore al congresso "76° congresso della Società Italiana di Cardiologia", Roma dicembre 2015 con relazione a titolo "LA CMR: caratterizzazione tissutale e vitalità"
- Relatore nel congresso "LA RISONANZA MAGNETICA CARDIACA: ISTRUZIONI PER L'USO", Negrar (VR) 16/1/2016 con relazione a titolo "Ruolo della risonanza magnetica nella caratterizzazione delle masse cardiache: possiamo fare a meno dell'anatomopatologo?"
- Relatore al congresso "Milan Cardiac Imaging 2016", Milano 25-26 febbraio 2016 con relazione a titolo "La dilatazione ventricolare sinistra"
- Relatore al congresso "Diastole Diseased 2016", Pisa 3-5 Marzo, con relazione a titolo "Cardiac magnetic resonance imaging: delayed enhancement and beyond DE: T1 mapping & new tools"
- Relatore al congresso "Imaging cardiaco e Trattamento delle patologie cardiovascolari. Progressi in Ecocardiografia 2016", Pisa il 22-23 Aprile 2016, con relazione a titolo "RM nella cardiopatia ischemica: imaging di lusso o informazioni indispensabili"
- Moderatore e Relatore al congresso "EuroCMR 2016", Firenze 12-14 maggio, con relazione a titolo: "Arrhythmogenic right ventricular cardiomyopathy: The 'Italian' disease"
- Relatore al congresso "Nuovi Temi di Discussione in Cardiologia", Lecce 26 Maggio 2016, con relazione a titolo "Miocarditi non infettive e cardiomiopatie: quadri aspecifici e patognomonici"
- Relatore al corso "Risonanza Magnetica in Cardiologia", Pisa 6-10 giugno 2016 con relazioni a titolo "Funzione cardiaca", "CAVD", "tumori cardiaci", "malattie del pericardico"
- Relatore al congresso "Il cuore nei sassi", Matera 24-26 nov 2016
- Relatore al corso "Terapia e Resincronizzazione Cardiaca e Risonanza Magnetica", Pisa 27-28 Ottobre 2016 con relazioni a titolo "I dispositivi impiantabili MRI Conditional", "Risonanza Magnetica: aspetti tecnici e applicazioni cliniche", "Il modello organizzativo del centro" e "Inquadramento normativo"
- Moderatore al congresso "SIC ANMCO 2016 Puglia e Basilicata"
- Relatore al congresso ESC 2106 Roma con relazioni a titolo "Cardiac magnetic resonance in arrhythmogenic right ventricular cardiomyopathy: combined functional assessment and tissue characterization versus task force criteria."
- Relatore al congresso ESC 2106 Roma con relazioni a titolo "Aortic elasticity indexes by magnetic resonance predict progression of ascending aorta dilation"
- Relatore al LA FONDAZIONE TOSCANA GABRIELE MONASTERIO PER LA SALUTE DI GENERE", con relazione a titolo "Sindrome del cuore piccolo: Una nuova condizione clinica femminile"
- Relatore al congresso SIC 2017 con relazione a titolo "Myocardial Salvage by CMR Correlates With LV Remodeling and Early ST-Segment Resolution in Acute Myocardial Infarction"
- Relatore al convegno "terapia di resincronizzazione e risonanza magnetica", Pisa 28-29 settembre 2017
- Relatore al congresso "Cardiomiopatie: l'imaging integrato è ormai una realtà" centro cardiologico Monzino, Milano, 8 giugno 2017
- Docente al corso "Lo scompenso cardiaco: diagnosi, strategie terapeutiche avanzate, trapianto e cuore artificiale". Ospedale Monaldi 8 nov 2017
- Relatore al 21° congresso nazionale SIRC, Imola 17-18 nov 2017
- Relatore al congresso GICN, Bologna 16-18 nov 2017
- Relatore al congresso ANMCO regionale toscana 2017
- Relatore al congresso PLACE 2017, 22-25 nov Roma

- Relatore al corso "workshop on advanced cardiovascular imaging", Erice, 28-30 nov 2017
- Relatore al "international closed workshop: Cardiac imaging in clinical practice: the challenges that we have won and those that still lie ahead". Ragusa 23-24 giugno 2017
- docente al corso "Manuale online di Risonanza MAgnetica Cardiaca"
- Moderatore al congresso "eurocmr 2017", Praga, Rep. Ceca, 25-27 maggio 2017
- Relatore al convegno "terapia di resincronizzazione e risonanza magnetica", Pisa 28-29 febbraio 2017
- Relatore al "congresso nazionale SIEC ecocardiografia 2017", Napoli 6-8 aprile 2017
- Relatore al congresso "Translational Non-invasive Cardiovascular Imaging", 25-28 gennaio 2018, Pisa
- Invited faculty presso il congresso "CMR 2018", con relazione a titolo "MRI Spectroscopy", Barcellona, 31 gen-3 febbraio 2018
- Relatore al congresso "Imaging cardiaco e trattamento delle patologie cardiovascolari", Pisa 13-14 aprile 2018
- Relatore a congresso "Milan cardiac imaging", Milano 2018
- Organizzatore e relatore del congresso "Cosa Bisogna sapere della Risonanza Magnetica Cardiaca", Messina, 11-12 maggio 2018
- Relatore al congresso "Heart Failure 2030", 13-14 aprile 2018, Pisa
- Relatore al "Corso di Cardiologia Clinica", Cagliari 18 maggio 2018
- Relatore al congresso "International Congress of Heart Failure", Palermo 8-9 giugno 2018
- Relatore al congresso "Luci ed ombre in aritmologia", Pisa 13-14 giugno 2018
- Relatore al congresso "Incontri in Cardiologia", Trieste 19-20 ottobre 2018
- Relatore al congresso "Medicina Cardiovascolare 2018", Pisa 23-24 novembre 2018
- Relatore al congresso "Risonanza Magnetica in Cardiologia: presente e futuro", Roma 28 novembre 2018
- Relatore al congresso "Care of Cardiac Amyloidosis", Pisa 30 novembre 2018
- Relatore al congresso "SIC 2018", Roma dicembre 2018
- Relatore al congresso "Innovations in Cardiology", Bari, 14-16 febbraio 2019
- Relatore al congresso "Il incontro di riabilitazione cardiologica e prevenzione cardiovascolare", Taranto 15-16 marzo 2019
- Moderatore al congresso "Cardiologia dello Sport", Siena 22-23 marzo 2019
- Relatore al congresso "Ecocardiochirurgia 2019", Milano 18-20 marzo 2019
- Relatore al congresso "Eurocmr 2019", Venezia 2-4 maggio 2019
- Relatore al congresso "Workshop: Advances in Cardiovascular imaging and therapy", Erice 16-19 giugno 2019
- Responsabile scientifico e docente nel corso "Nuovi orizzonti nella diagnosi precoce e terapia delle cardiomiopatie Fabry", Pisa 4 ottobre 2019
- Relatore del congresso "11° ARCA imaging" Matera 13-14 settembre 2019
- Relatore al congresso "SIECvi 2019", Sorrento 3 ottobre 2019
- Relatore al congresso "Advanced Multimodality imaging in Cardiovascular Disease", centro cardiologico Monzino, Milano 7-8 novembre 2019

Abstract presentati in congressi nazionali ed internazionale: >100

Autorizzo il trattamento dei dati personali ai sensi del Decreto legislativo 196/03 e s.m.i. in materia di privacy.

Autocertificazione di conformità delle dichiarazioni ai sensi degli artt. 46, 47 e 76 del D.P.R. n. 445/2000

Io sottoscritto Giovanni Donato Aquaro, nato a Massafra il 30/07/1976 e residente in Pisa, via di Vietta 7, consapevole delle conseguenze penali derivanti da dichiarazioni false e mendaci, come disposto dagli artt. 46, 47 e 76 e ss. del D.P.R. n. 445/2000, attesto che tutto quanto riportato nel curriculum corrisponde a verità.