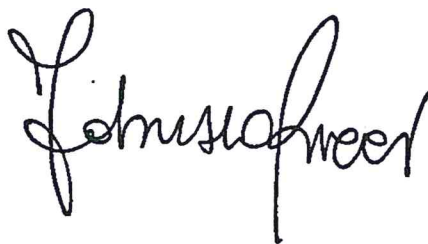


Fabrizio Ricci, MD, PhD

CURRICULUM VITAE

(Curriculum dell'attività scientifica e didattica
ed elenco delle pubblicazioni in extensu)

Ottobre 2020

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Fabrizio Ricci', written in a cursive style.

CURRICULUM VITAE

Data: Ottobre 2020
Nome e Cognome: Fabrizio Ricci
Residenza: Via Caduti di Nassirya, 7/A - 65124 Pescara
Luogo di Nascita: Chieti
Data di Nascita: 01-10-1984
E-mail: fabrizio.ricci@unich.it
Casella PEC: fabrizio.ricci.gfxm@ch.omceo.it

▪ **PERCORSO SCIENTIFICO E PROFESSIONALE**

2003: Diploma di maturità scientifica, Liceo Scientifico “F. Masci”, Chieti.

2009: Laurea Specialistica in Medicina e Chirurgia presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell’Università degli Studi “G.d’Annunzio” di Chieti-Pescara, con voti 110/110 e lode.

2010: Esame di Stato e Abilitazione all’esercizio della Professione di Medico-Chirurgo in Italia.

2010: Iscrizione all’Albo dell’Ordine dei Medici-Chirurghi della Provincia di Chieti (n. 4810).

2016: Specializzazione in Malattie dell’Apparato Cardiovascolare (Giugno 2011-Giugno 2016) presso la Scuola di Medicina e Scienze della Salute dell’Università degli Studi “G.d’Annunzio” di Chieti-Pescara, con voti 70/70 e lode; primo classificato all’esame di ammissione.

2019: Dottorato di Ricerca Europeo in Neuroscienze e Imaging - Curriculum “Neuroscienze cliniche e imaging diagnostico”, XXXI CICLO, SSD MED/11 - conseguito presso l’Università degli Studi “G.d’Annunzio” di Chieti-Pescara con il massimo dei voti e la lode; primo classificato all’esame di ammissione.

2019: Master Universitario di II livello in Cardiologia dello Sport presso Dipartimento di Scienze Cardiologiche, Toraciche e Vascolari dell’Università degli Studi di Padova.

2020: Master Universitario di II livello in Patologia Cardiovascolare presso Dipartimento di Scienze Cardiologiche, Toraciche e Vascolari dell'Università degli Studi di Padova.

2020: RTD A - SSD MED/11 presso Dipartimento di Neuroscienze, Imaging e Scienze Cliniche dell'Università degli Studi G.d'Annunzio di Chieti-Pescara.

▪ **EDUCAZIONE PRE-LAUREA**

2006: Corso trimestrale di Anatomia dissettiva e chirurgica su cadavere “Clinical Oriented Gross Anatomy Course” presso Bellevue Hospital Center della New York University, New York, United States of America

2007: Programma Erasmus (Settembre 2006 - Agosto 2007) presso Università Pierre et Marie Curie, Paris VI, Parigi. Stage clinici presso le unità operative di Pneumologia e Cardiologia dell'Ospedale Tenon di Parigi e presso la Stroke Unit dell'Ospedale Universitario Pitié-Salpêtrière di Parigi.

2008-2009: Fellowship presso l'Istituto di Cardiologia dell'Ospedale Universitario Pitié-Salpêtrière di Parigi finalizzata alla realizzazione di un progetto di ricerca in cotutela di Tesi di Laurea sullo screening della malattia coronarica del cuore trapiantato. I risultati dello studio sono stati successivamente pubblicati in un articolo originale sulla rivista *The Journal of Heart and Lung Transplantation*, organo ufficiale di stampa dell'International Society for Heart and Lung Transplantation. Barthelemy O, Toledano D, Varnous S, Fernandez F, Boutekadjirt R, Ricci F, et al. Multislice computed tomography to rule out coronary allograft vasculopathy in heart transplant patients. *The Journal of Heart and Lung Transplantation*. 2012;31(12):1262-8.

▪ **EDUCAZIONE CLINICA POST-LAUREA**

2011-2016: Specializzando nelle Unità Operative di Cardiologia, Terapia Intensiva Coronarica e Cardiochirurgica, Emodinamica, Aritmologia Clinica ed Elettrostimolazione e Cardiologia Universitaria dell'Ospedale SS Annunziata di Chieti.

2014: Corso teorico-pratico di Risonanza Magnetica Cardiovascolare presso Fondazione Toscana G. Monasterio, Pisa (Settembre 2014 - Dicembre 2014).

- 2015:** Tirocinio di Elettrofisiologia ed Aritmologia Clinica presso Clinica di Cardiologia ed Aritmologia degli Ospedali Riuniti di Ancona (Gennaio 2015 - Aprile 2015).
- 2016:** Certificazione Europea in Risonanza Magnetica Cardiovascolare (Livello 1) conferita dalla Associazione Europea di Imaging Cardiovascolare (EACVI), ramo della Società Europea di Cardiologia.
- 2017:** Certificazione Europea in Risonanza Magnetica Cardiovascolare (Livello 2) conferita dalla Associazione Europea di Imaging Cardiovascolare (EACVI), ramo della Società Europea di Cardiologia.
- 2017:** Training avanzato in Risonanza Magnetica Cardiovascolare presso l'unità operativa di imaging cardiovascolare del St Bartholomew's Hospital, Barts Health NHS Trust e Queen Mary University of London (maggio 2017- Dicembre 2017); vincitore di grant dell'Associazione Europea di Imaging Cardiovascolare (EACVI), ramo della Società Europea di Cardiologia.
- 2018:** Certificazione Europea in Risonanza Magnetica Cardiovascolare (Livello 3) massima competenza specialistica conferita dalla Associazione Europea di Imaging Cardiovascolare (EACVI), ramo della Società Europea di Cardiologia.

■ ATTIVITÀ SCIENTIFICA

2008-2009: Fellowship presso l'Istituto di Cardiologia dell'Ospedale Universitario Pitié-Salpêtrière di Parigi finalizzata alla realizzazione di un progetto di ricerca in cotutela di Tesi di Laurea sullo screening della malattia coronarica del cuore trapiantato. I risultati dello studio sono stati pubblicati in un articolo originale sulla rivista *The Journal of Heart and Lung Transplantation*, organo ufficiale di stampa dell'International Society for Heart and Lung Transplantation. Barthelemy O, Toledano D, Varnous S, Fernandez F, Boutekadjirt R, Ricci F, et al. Multislice computed tomography to rule out coronary allograft vasculopathy in heart transplant patients. *The Journal of Heart and Lung Transplantation*. 2012;31(12):1262-8.

Dal 2010 ad oggi: Attività di Ricerca clinica in collaborazione con l'Istituto di Cardiologia e con l'Istituto di Tecnologie Avanzate Biomediche (ITAB), Dipartimento di Neuroscienze, Imaging e Scienze Cliniche dell'Università degli Studi "G.d'Annunzio".

Dal 2014 ad oggi: Attività di Ricerca clinica in collaborazione con la Fondazione Toscana G. Monasterio di Pisa. Nell'ambito di questa collaborazione ha sviluppato le seguenti linee di ricerca:

- studio del volume ematico polmonare e della funzione diastolica mediante tecniche di imaging cardiovascolare multimodale con ecocardiografia e risonanza magnetica cardiovascolare in pazienti con scompenso cardiaco e in pazienti adulti con cardiopatie congenite operate;
- studio del rimodellamento e dei meccanismi di adattamento acuto e cronico del cuore di triatleti ironman mediante tecniche di caratterizzazione tissutale ed imaging di deformazione.

I risultati sono stati discussi in congressi nazionali ed internazionali, e pubblicati in tre articoli scientifici su riviste internazionali.

2015-2018: Dottorato di Ricerca Europeo "Doctor Europaeus" in Neuroscienze e Imaging - Curriculum "Neuroscienze cliniche e imaging diagnostico", XXXI CICLO, SSD MED/11 (Novembre 2015 - Ottobre 2018). Tesi di Dottorato Europeo dal titolo "Pulmonary Blood Volume by Cardiovascular Magnetic Resonance Imaging: a Quantitative Biomarker of Haemodynamic Congestion" condotta in

collaborazione con la Queen Mary University of London, UK e la Fondazione Toscana G. Monasterio di Pisa. I risultati sono stati discussi in congressi nazionali ed internazionali, e pubblicati in tre articoli scientifici su riviste internazionali.

Dal 2017 ad oggi: Attività di Ricerca clinica in collaborazione con il gruppo di ricerca su Ipertensione e Malattie Cardiovascolari diretto dal Professor Olle Melander, Dipartimento di Scienze Cliniche, Lund University, Malmö, Svezia. Nell'ambito di questa collaborazione ha sviluppato le seguenti linee di ricerca:

- Aspetti epidemiologici e significato prognostico della sincope neuromediata e dell'ipotensione ortostatica;
- Caratterizzazione proteomica delle sindromi da intolleranza ortostatica;
- Ruolo predittivo dei biomarcatori di disfunzione endoteliale nelle diverse forme di demenza e nelle fratture da fragilità.

I risultati sono stati discussi in congressi nazionali ed internazionali, e pubblicati in tre articoli scientifici su riviste internazionali.

Dal 2017 ad oggi: Attività di Ricerca clinica in collaborazione con il gruppo di ricerca diretto dal Professor Steffen Erhald Petersen presso William Harvey Institute, Queen Mary University of London, London, United Kingdom. Nell'ambito di questa collaborazione ha sviluppato le seguenti linee di ricerca:

- Fenotipizzazione cardiovascolare mediante risonanza magnetica cardiaca ed ecografia carotidea della popolazione generale nello studio prospettico multicentrico UK Biobank;
- Aspetti prognostici del miocardio non compatto.

▪ **ORGANIZZAZIONE, DIREZIONE E COORDINAMENTO DI GRUPPI DI RICERCA NAZIONALI ED INTERNAZIONALI, OVVERO PARTECIPAZIONE AGLI STESSI**

Dal 2015 ad oggi: Partecipazione al Team in AF (Thrombosis ExchAnge prograM), gruppo di ricerca europeo sulla fibrillazione atriale. All'interno di questo gruppo ha collaborato a studi clinici multicentrici internazionali osservazionali, quali due registri europei sulla fibrillazione atriale *PREFER in AF (PREvention oF throoembolic events - European Registry in Atrial Fibrillation)* e *PREFER in AF-PROLONGATION (PREvention oF thromboembolic events - European Registry in Atrial Fibrillation – Prolongation)*.

Dal 2017 ad oggi: Membro del gruppo di ricerca Hypertension and Cardiovascular Disease diretto dal Professor Olle Melander, presso il Clinical Research Centre, Dipartimento di Scienze Cliniche, Lund University, Malmö, Svezia. All'interno di questo gruppo ha collaborato a numerosi progetti di ricerca clinici ed epidemiologici basati su analisi di due ampi studi di popolazione svedesi, quali il Malmö Preventive Project ed il Malmö Diet and Cancer Study.

2015-2016: Collaborazione con il Working Group on Thrombosis della Società Europea di Cardiologia - Task Force on Anticoagulants in Heart Disease alla stesura di un "position paper" sul ruolo della terapia anticoagulante orale nella cardiopatia ischemica.

2016-2017: Collaborazione con il TIMI Study Group di Boston, MA (USA). Nell'ambito di questa collaborazione sono state sviluppare linee di ricerca su:

- Efficacia e sicurezza dei farmaci anticoagulanti non inibitori della vitamina K nei pazienti sottoposti a cardioversione della fibrillazione atriale;
- Efficacia e sicurezza dei farmaci anticoagulanti non inibitori della vitamina K nei pazienti con malattia valvolare.

Dal 2018 ad oggi: Partecipazione al gruppo di Ricerca della Queen Mary University of London diretto dal Professor Steffen Erhard Petersen per la fenotipizzazione cardiovascolare mediante risonanza magnetica cardiaca ed ecografia carotidea della

popolazione generale arruolata nello studio prospettico multicentrico UK Biobank (application ID 2964).

Dal 2017 ad oggi: Membro del Working Group on Myocardial & Pericardial Diseases della Società Europea di Cardiologia.

Dal 2016 ad oggi: Partecipazione al Nucleo del Gruppo di Studio Trombosi della Società Italiana di Cardiologia con il ruolo di Segretario per il biennio 2018-2020.

Dal 2015 ad oggi: Partecipazione al Gruppo di Studio Applicazioni della RM della Società Italiana di Cardiologia.

Biennio 2019-2020: Segretario-Tesoriere del Consiglio Direttivo della Società Italiana di Cardiologia - Sezione Abruzzo-Molise.

- **PARTECIPAZIONE A PROGETTI DI RICERCA INTERNAZIONALI E NAZIONALI AMMESSI AL FINANZIAMENTO SULLA BASE DI BANDI COMPETITIVI CHE PREVEDANO LA REVISIONE TRA PARI**

PRIN 2017: Prot. 2017ATZ2YK – Settore LS7 - Linea A.

Titolo: “Women Work for Women healthcare: gender approach for tailoring diagnostic and therapeutic tools in clinical and regenerative medicine”.

Principal Investigator: Prof. Stefania Basili

Unità di Ricerca: Università degli Studi di ROMA "La Sapienza"; Università degli Studi di ROMA "Tor Vergata"; Università degli Studi "G. d'Annunzio" CHIETI-PESCARA; Università degli Studi di BOLOGNA; Università degli Studi di ROMA "Foro Italico".

Ruolo: Partecipante. Durata 36 mesi.

- **PARTECIPAZIONE IN QUALITÀ DI RELATORE A CONGRESSI E CONVEGNI NAZIONALI ED INTERNAZIONALI**

Relazioni ad invito in Convegni di carattere scientifico internazionale:

- Relazione al Congresso Europeo di Risonanza Magnetica Cardiaca EUROCMR 2019. “Parametric Mapping in Heart Failure: Too Early for Clinical Routine?” Venezia, 4 Maggio 2019.

Relazioni ad invito in Convegni di carattere scientifico nazionali:

- Relazione al Convegno Regionale SIC 2019 - Sezione Abruzzo-Molise - The Role of CMR in the Assessment of Valvular Heart Disease - Chieti, 8 Novembre 2019
- Relazione al Convegno Regionale SIC 2019 - Sezione Abruzzo-Molise – Imaging of Hypertrophic Cardiomyopathy - Chieti, 8 Novembre 2019

- Relazione al Congresso Regionale A.R.C.A. ABRUZZO - La gestione moderna dello Scompenso Cardiaco. Sessione I: I numeri e la diagnosi. “l'imaging multimodale nelle cardiomiopatie restrittive”. Pescara, 11 Maggio 2019.
- Relazione al Convegno SIECVI Abruzzo-Molise – Risonanza Magnetica Cardiovascolare: applicazioni cliniche vecchie e nuove. “I nuovi orizzonti della diagnostica cardiaca mediante RM”. Città Sant'Angelo, 20 Ottobre 2018.
- Convegno Regionale SIC 2016 - Sezione Abruzzo-Molise - Update in Cardiologia. “Ipotensione ortostatica e sincope: due diverse entità?” Chieti, 01 Dicembre 2016.

Relazioni ad invito in Corsi di formazione accreditati dal Ministero della Salute:

- Relazione a Corso ECM. La sincope: una patologia di confine fra cardiologia e neurologia. “Implicazioni prognostiche legate alla sincope cardiogena: le relazioni fra imaging, test funzionali e morte improvvisa”. Città Sant'Angelo, 23 Marzo 2019.
- Relazione al Corso base di apprendimento in Cardiologia Interventistica Strutturale. “Il ruolo della risonanza magnetica cardiaca nella stenosi aortica”. Pescara, 28 Giugno 2018.
- Relazione a Corso ECM. Risonanza magnetica cardiovascolare: applicazioni cliniche vecchie e nuove “I nuovi orizzonti della diagnostica cardiovascolare mediante risonanza magnetica cardiaca”. Città Sant'Angelo, 19 Maggio 2018.

Principali Comunicazioni orali a Congressi Internazionali:

- Relazione al Congresso della Società Europea di Cardiologia (ESC) - Monaco di Baviera, 2013: “Morbidity and mortality related to orthostatic hypotension: results of a meta-analysis of non-randomized observational studies”. Ricci F, Radico F, Romanello CM, et al. European Heart Journal 2013; 34(Abstract Supplement):817.
- Relazione al Congresso della Società Europea di Cardiologia (ESC) - Barcellona 2014: “Diagnostic Utility of Ultrasensitive Copeptin in Addition to High-Sensitivity Cardiac Troponin for the Early Diagnosis of NSTEMI-ACS - The COPACS Study”. Ricci F, Di Scala R, Massacesi C, et al. European Heart Journal 2014; 35(Abstract Supplement):885.
- Relazione al Congresso della Società Europea di Cardiologia (ESC) – Londra 2015: “Prognostic value of pulmonary blood volume by contrast-enhanced

- magnetic resonance imaging in heart failure outpatients”. Ricci F, Barison A, Todiere G et al. European Heart Journal 2015; 36(Abstract Supplement):1040.
- Relazione al Congresso EUROCMR - Firenze 2016: “Prognostic value of pulmonary blood volume by contrast-enhanced magnetic resonance imaging in heart failure outpatients”.
 - Relazione al Congresso della Società Europea di Cardiologia (ESC) - Roma 2016: “Hospital admission for orthostatic hypotension and syncope in middle age: insights from the Malmo Preventive Project”. Ricci F, Manzoli L, Sutton R et al. European Heart Journal 2016; 37 (Abstract Supplement):985-1393.
 - Relazione al Congresso EuroEcho - Lipsia 2016: “Diagnostic performance and prognostic value of cardiopulmonary ultrasound for the early diagnosis of postoperative heart failure after cardiac surgery. Ricci F, Aquilani R, Dipace G et al. European Heart Journal Cardiovasc Imaging 2016 (Abstract Supplement) doi:10.1093/ehjci/jew232.
 - Relazione al Congresso della Società Europea di Cardiologia (ESC) – Barcellona 2018: “Pulmonary blood volume index as a quantitative biomarker of diastolic function in hypertrophic cardiomyopathy”. Ricci F, Aung N, Boubertakh R. et al. European Heart Journal 2018; 39 (Abstract Supplement). doi:10.1093/eurheartj/ehy563.3004.
 - Relazione al Congresso della Società Europea di Cardiologia (ESC) – Barcellona 2018: “Detection of inflammatory biomarkers associated with postural orthostatic tachycardia syndrome: insights from the SYSTEMA cohort”. European Heart Journal 2018; 39 (Abstract Supplement). doi:10.1093/eurheartj/ehy563.P4427.

▪ **CONSEGUIMENTO DI PREMI E RICONOSCIMENTI NAZIONALI ED INTERNAZIONALI PER ATTIVITÀ DI RICERCA**

- Fellow dell’European Association of Cardiovascular Imaging (FEACVI) – Novembre 2019
- High Score Abstract Award Congresso EuroEcho Imaging - Siviglia 2015 “Prognostic value of transthoracic cardiopulmonary ultrasound in cardiac surgery intensive care unit”. Ricci F, Aquilani R, Dipace G et al. European Heart Journal Cardiovascular Imaging 2015;16 (Suppl 2):S102-S129.
- Best Poster Award al Congresso della Società Europea di Cardiologia (ESC) – Barcellona 2018: “Detection of inflammatory biomarkers associated with postural

orthostatic tachycardia syndrome: insights from the SYSTEMA cohort”. Ricci F, Spahic J, Johansson M et al. *European Heart Journal* 2018; 39 (Abstract Supplement). doi:10.1093/eurheartj/ehy563.P4427.

- Grant dell’Associazione Europea di Imaging Cardiovascolare (EACVI) 2017 con fellowship di training e ricerca in Risonanza Magnetica Cardiovascolare della durata di 6 mesi presso Barts Heart Centre, London, UK e Queen Mary University of London, UK.
- Dottorato Europeo, certificazione aggiuntiva al titolo ed al valore nazionale del dottorato di ricerca. Tesi di Dottorato “Pulmonary Blood Volume by Cardiovascular Magnetic Resonance Imaging: a Quantitative Biomarker of Haemodynamic Congestion” realizzata in collaborazione con la Queen Mary University of London, UK.
- L’articolo in rivista scientifica “Cardiovascular morbidity and mortality related to orthostatic hypotension: a meta-analysis of prospective observational studies”. Ricci F, Fedorowski A, Radico F, et al. *European Heart Journal* (2015) 36, 1609–1617, risulta citato nelle linee guida 2018 della Società Europea di Cardiologia (ESC) per la diagnosi e il trattamento della sincope (ESC Guidelines for the diagnosis and management of syncope. *European Heart Journal* 2018, Volume 39, Issue 21, Pages 1883–1948).
- L’articolo in rivista scientifica “Orthostatic hypotension: Epidemiology, prognosis, and treatment” Ricci F, De Caterina R, Fedorowski A. *Journal of the American College of Cardiology* 2015;66(7):848-60, risulta citato nelle linee guida 2018 della Società Europea di Cardiologia (ESC) per la diagnosi e il trattamento della sincope (ESC Guidelines for the diagnosis and management of syncope. *European Heart Journal* 2018, Volume 39, Issue 21, Pages 1883–1948).
- L’articolo in rivista scientifica “Complete myocardial revascularization confers a larger clinical benefit when performed with state-of-the-art techniques in high-risk patients with multivessel coronary artery disease: A meta-analysis of randomized and observational studies” Zimarino M, Ricci F, Romanello CM et al. *Catheterization and Cardiovascular Interventions* 2016; 87(1):3-12, risulta citato dalle linee guida 2018 della Società Europea di Cardiologia (ESC) e della Associazione Europea di Chirurgia Cardio-Toracica (EACTS) sulla rivascolarizzazione miocardica (2018 ESC/EACTS Guidelines on myocardial revascularization. The Task Force on myocardial revascularization of the

European Society of Cardiology (ESC) and European Association for Cardio-Thoracic Surgery (EACTS). European Heart Journal (2019) 40, 87–165).

▪ AFFILIAZIONE A SOCIETÀ SCIENTIFICHE

- Società Italiana di Cardiologia:
 - Componente del Consiglio Direttivo della SIC regionale, Sezione Abruzzo-Molise con funzione di Segretario-Tesoriere nel biennio 2019-2020
- Gruppo di Studio Trombosi della Società Italiana di Cardiologia:
 - Nucleo del Gruppo di Studio Trombosi della Società Italiana di Cardiologia con funzione di Segretario per il biennio 2019-2020
- Società Italiana di Ecografia ed Imaging Cardiovascolare (SIECVI)
- European Society of Cardiology (ESC)
- ESC Working Group on Myocardial and Pericardial Diseases
- European Association of Cardiovascular Imaging (EACVI):
 - Heart Imagers of Tomorrow (HIT) Italian Ambassador for Cardiovascular Magnetic Resonance Imaging (2017-2021)
 - European CMR certification exam question writer
- Society of Cardiovascular Magnetic Resonance Imaging
- American College of Cardiology:
 - Abstract Reviewer per il Congresso dell'American College of Cardiology/World Congress of Cardiology 2020 per la categoria “*Non-Invasive Imaging: Sports and Exercise*”

▪ PARTECIPAZIONE A COMITATI EDITORIALI

- Associate Editor per la rivista *Frontiers in Cardiovascular Medicine*, sezione Cardiovascular Imaging dal Gennaio 2019.
- Associate Editor per la rivista *BMC Cardiovascular Disorders*, sezione Non-*ischaemic Cardiac Disease* dal Maggio 2020.

▪ REVISORE PER RIVISTE SCIENTIFICHE

- *Annals of Internal Medicine*
- *Europace*
- *Hypertension AHA*
- *Journal of Hypertension*
- *Clinical Research in Cardiology*
- *International Journal of Cardiology*
- *Vascular Pharmacology*

- Frontiers in Cardiovascular Medicine

▪ ATTIVITÀ DIDATTICA

- Cultore della Materia per il modulo di insegnamento “Patologie dell’apparato cardiovascolare e respiratorio” per il S.S.D. MED/11 del C.I. di Specialità Mediche applicate alle Scienze Motorie presso il Corso di Laurea Magistrale in Scienze e Tecniche delle Attività Motorie Preventive e Adattate dell’Università degli Studi “G.d’Annunzio” di Chieti-Pescara per l’A.A. 2018/2019.
- Cultore della Materia per il modulo di insegnamento “Adattamenti cardiovascolari all’esercizio fisico” per il S.S.D. MDF/02 del C.I. di Principi di Medicina applicati alle Scienze Motorie presso il Corso di Laurea in Scienze delle Attività Motorie e Sportive dell’Università degli Studi “G.d’Annunzio” di Chieti-Pescara per l’A.A. 2018/2019.

▪ ATTIVITÀ DI TIPO SEMINARIALE, MIRATA ALLE ESERCITAZIONI E AL TUTORAGGIO DEGLI STUDENTI, IVI INCLUSA QUELLA RELATIVA ALLA PREDISPOSIZIONE DELLE TESI DI LAUREA, DI LAUREA MAGISTRALE E DELLE TESI DI DOTTORATO

- Correlatore di 2 Tesi di Laurea del CdL in Medicina e Chirurgia e 2 Tesi di Specializzazione in Malattie dell’Apparato Cardiovascolare presso Università degli Studi di Chieti-Pescara.
- Attività di tutoraggio per gli Specializzandi nell’ambito del tirocinio che gli stessi svolgono presso l’U.O. di Cardiologia Universitaria presso P.O. SS Annunziata di Chieti e presso la U.O. di Riabilitazione Cardiologica della Casa di Cura Villa Serena, Città Sant’Angelo.

- Supplenza Corso a Scelta dello Studente in Malattie dell'Apparato Cardiovascolare per il Corso di Laurea Magistrale in Scienze dell'Alimentazione e Salute (LM-61) presso Università degli Studi di Chieti-Pescara. Anno Accademico 2019/2020

- Supplenza Master Universitario di I Livello Infermieristica in Area Critica e nell'Emergenza Sanitaria presso Università degli Studi di Chieti-Pescara - Anno Accademico 2019/2020.

▪ ATTIVITÀ CLINICO-ASSISTENZIALE

2017-2018: in qualità di Medico Chirurgo Specialista in Malattie dell'Apparato Cardiovascolare il sottoscritto ha svolto attività clinico-assistenziale per fini istituzionali di didattica, formazione e ricerca, ai sensi dell'Art. 8 della convenzione attuativa ASL n.2 Lanciano-Vasto-Chieti/Università "G.d'Annunzio", presso la U.O. Programma di Cardiopatia Ischemica cronico del P.O. SS. Annunziata di Chieti nel periodo compreso fra Gennaio ed Ottobre 2018. Durante tale periodo, il sottoscritto ha avviato programma di ecocardiografia da stress ed ha svolto ruolo di tutoraggio per gli Specializzandi di Malattie dell'Apparato Cardiovascolare.

Dal Luglio 2016 ad oggi: in qualità di Medico-Chirurgo Specialista in Malattie dell'Apparato Cardiovascolare il sottoscritto ha svolto periodi (dal Luglio 2016 al Maggio 2017 e dal Novembre 2018 ad oggi) di attività clinico-assistenziale presso l'Istituto di Tecnologie Avanzate Biomediche dell'Università degli Studi "G.d'Annunzio" di Chieti e presso la Casa di Cura Villa Serena di Città Sant'Angelo. Durante tali periodi, il sottoscritto si è occupato in particolare di:

- Ecocardiografia transtoracica basale e da stress farmacologico;
- Ecocardiografia transesofagea;
- Risonanza Magnetica Cardiovascolare basale e da stress farmacologico;
- Test ergometrici e cardiopolmonari.

▪ PRODUZIONE SCIENTIFICA COMPLESSIVA

ARTICOLI SU RIVISTE SCIENTIFICHE

- Ricci, F.**, and De Caterina, R. (2011). Isolated creatine kinase-MB rise with normal cardiac troponins: a strange occurrence with difficult interpretation. *J Cardiovasc Med (Hagerstown)* 12, 736-740.
- Barthelemy, O., Toledano, D., Varnous, S., Fernandez, F., Boutekadjirt, R., **Ricci, F.**, Helft, G., Le Feuvre, C., Gandjbakhch, I., Metzger, J.P., Pavie, A., and Cluzel, P. (2012). Multislice computed tomography to rule out coronary allograft vasculopathy in heart transplant patients. *J Heart Lung Transplant* 31, 1262-1268.
- Ricci, F.**, and De Caterina, R. (2013). Rapporti tra FANS, inibitori di pompa e fibrillazione atriale. *Recenti Prog Med* 104, 209-213.
- Ricci, F.**, Radico, F., Zimarino, M., Marano, R., and De Caterina, R. (2013). Minimally aggressive treatment of spontaneous coronary artery dissections. *J Cardiovasc Med (Hagerstown)* 14, 166-167.
- Ricci, F.**, Renda, G., and De Caterina, R. (2013). [Antithrombotic therapy in atrial fibrillation: state of the art and perspectives]. *G Ital Cardiol (Rome)* 14, 21-34.
- Zimarino, M., Corazzini, A., **Ricci, F.**, Di Nicola, M., and De Caterina, R. (2013). Late thrombosis after double versus single drug-eluting stent in the treatment of coronary bifurcations: a meta-analysis of randomized and observational Studies. *JACC Cardiovasc Interv* 6, 687-695.
- Ricci, F.**, Aquilani, R., Radico, F., Bianco, F., Dipace, G.G., Miniero, E., De Caterina, R., and Gallina, S. (2015). Role and importance of ultrasound lung comets in acute cardiac care. *Eur Heart J Acute Cardiovasc Care* 4, 103-112.
- Ricci, F.**, De Caterina, R., and Fedorowski, A. (2015). Orthostatic Hypotension: Epidemiology, Prognosis, and Treatment. *J Am Coll Cardiol* 66, 848-860.
- Ricci, F.**, Fedorowski, A., Radico, F., Romanello, M., Tatasciore, A., Di Nicola, M., Zimarino, M., and De Caterina, R. (2015). Cardiovascular morbidity and mortality related to orthostatic hypotension: a meta-analysis of prospective observational studies. *Eur Heart J* 36, 1609-1617.

- De Caterina, R., Husted, S., Wallentin, L., Andreotti, F., Arnesen, H., Bachmann, F., Baigent, C., Collet, J.P., Halvorsen, S., Huber, K., Jespersen, J., Kristensen, S.D., Lip, G.Y., Morais, J., Rasmussen, L.H., **Ricci, F.**, Sibbing, D., Siegbahn, A., Storey, R.F., Ten Berg, J., Verheugt, F.W., and Weitz, J.I. (2016). Oral anticoagulants in coronary heart disease (Section IV). Position paper of the ESC Working Group on Thrombosis - Task Force on Anticoagulants in Heart Disease. *Thromb Haemost* 115, 685-711.
- Renda, G., Zimarino, M., **Ricci, F.**, Piccini, J.P., Ezekowitz, M.D., Patel, M.R., Cappato, R., Giugliano, R.P., and De Caterina, R. (2016). Efficacy and Safety of Non-Vitamin K Antagonist Oral Anticoagulants After Cardioversion for Nonvalvular Atrial Fibrillation. *Am J Med* 129, 1117-1123 e1112.
- Ricci, F.**, Di Castelnuovo, A., Savarese, G., Perrone Filardi, P., and De Caterina, R. (2016). ACE-inhibitors versus angiotensin receptor blockers for prevention of events in cardiovascular patients without heart failure - A network meta-analysis. *Int J Cardiol* 217, 128-134.
- Ricci, F.**, Di Scala, R., Massacesi, C., Di Nicola, M., Cremonese, G., De Pace, D., Rossi, S., Griffo, I., Cataldo, I., Martinotti, S., Rotondo, D., Jaffe, A.S., Zimarino, M., and De Caterina, R. (2016). Ultra-Sensitive Copeptin and Cardiac Troponin in Diagnosing Non-ST-Segment Elevation Acute Coronary Syndromes--The COPACS Study. *Am J Med* 129, 105-114.
- Zimarino, M., **Ricci, F.**, Romanello, M., Di Nicola, M., Corazzini, A., and De Caterina, R. (2016). Complete myocardial revascularization confers a larger clinical benefit when performed with state-of-the-art techniques in high-risk patients with multivessel coronary artery disease: A meta-analysis of randomized and observational studies. *Catheter Cardiovasc Interv* 87, 3-12.
- Acciavatti, T., Martinotti, G., Corbo, M., Cinosi, E., Lupi, M., **Ricci, F.**, Di Scala, R., D'ugo, E., De Francesco, V., De Caterina, R., and Di Giannantonio, M. (2017). Psychotropic drugs and ventricular repolarisation: The effects on QT interval, T-peak to T-end interval and QT dispersion. *J Psychopharmacol* 31, 453-460.
- Bianco, F., Bucciarelli, V., **Ricci, F.**, De Caterina, R., and Gallina, S. (2017). Lung ultrasonography: a practical guide for cardiologists. *J Cardiovasc Med (Hagerstown)* 18, 501-509.
- Holm, H., Nagga, K., Nilsson, E.D., **Ricci, F.**, Cinosi, E., Melander, O., Hansson, O., Bachus, E., Magnusson, M., and Fedorowski, A. (2017). N-Terminal Prosomatostatin and Risk of Vascular Dementia. *Cerebrovasc Dis* 44, 259-265.
- Holm, H., Nagga, K., Nilsson, E.D., **Ricci, F.**, Melander, O., Hansson, O., Bachus, E., Magnusson, M., and Fedorowski, A. (2017). Biomarkers of microvascular

- endothelial dysfunction predict incident dementia: a population-based prospective study. *J Intern Med* 282, 94-101.
- Renda, G., **Ricci, F.**, and De Caterina, R. (2017). Non-Vitamin K Antagonist Oral Anticoagulants for Cardioversion in Atrial Fibrillation: An Updated Meta-analysis. *Am J Med* 130, 457-461.
- Renda, G., **Ricci, F.**, Giugliano, R.P., and De Caterina, R. (2017). Non-Vitamin K Antagonist Oral Anticoagulants in Patients With Atrial Fibrillation and Valvular Heart Disease. *J Am Coll Cardiol* 69, 1363-1371.
- Ricci, F.**, Mele, D., Bianco, F., Bucciarelli, V., De Caterina, R., and Gallina, S. (2017). Right heart-pulmonary circulation unit and cardiac resynchronization therapy. *Am Heart J* 185, 1-16.
- De Innocentiis, C., **Ricci, F.**, Khanji, M.Y., Aung, N., Tana, C., Verrengia, E., Petersen, S.E., and Gallina, S. (2018). Athlete's Heart: Diagnostic Challenges and Future Perspectives. *Sports Med* 48, 2463-2477.
- Johansson, M., **Ricci, F.**, Aung, N., Sutton, R., Melander, O., and Fedorowski, A. (2018). Inflammatory biomarker profiling in classical orthostatic hypotension: Insights from the SYSTEMA cohort. *Int J Cardiol* 259, 192-197.
- Mantini, C., Di Giammarco, G., Pizzicannella, J., Gallina, S., **Ricci, F.**, D'ugo, E., Marchetti, M., Cotroneo, A.R., Ahmed, N., Bucciarelli-Ducci, C., Tartaro, A., and De Caterina, R. (2018). Grading of aortic stenosis severity: a head-to-head comparison between cardiac magnetic resonance imaging and echocardiography. *Radiol Med* 123, 643-654.
- Mantini, C., Maffei, E., Toia, P., **Ricci, F.**, Seitun, S., Clemente, A., Malago, R., Runza, G., La Grutta, L., Midiri, M., Cotroneo, A.R., Forte, E., and Cademartiri, F. (2018). Influence of image reconstruction parameters on cardiovascular risk reclassification by Computed Tomography Coronary Artery Calcium Score. *Eur J Radiol* 101, 1-7.
- Johansson, M., **Ricci, F.**, Aung, N., Sutton, R., Melander, O., and Fedorowski, A. (2018). Proteomic Profiling for Cardiovascular Biomarker Discovery in Orthostatic Hypotension. *Hypertension* 71, 465-472.
- Radico, F., Zimarino, M., Fulgenzi, F., **Ricci, F.**, Di Nicola, M., Jespersen, L., Chang, S.M., Humphries, K.H., Marzilli, M., and De Caterina, R. (2018). Determinants of long-term clinical outcomes in patients with angina but without obstructive coronary artery disease: a systematic review and meta-analysis. *Eur Heart J* 39, 2135-2146.

- Ricci, F.**, Barison, A., Todiere, G., Mantini, C., Cotroneo, A.R., Emdin, M., De Caterina, R., Gallina, S., and Aquaro, G.D. (2018). 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* 19, 896-904.
- Ricci, F.**, De Caterina, R., and Zimarino, M. (2018). Scoring atherosclerosis in the search of evidence-based personalized medicine. *Int J Cardiol* 261, 30-31.
- Ricci, F.**, Sutton, R., Palermi, S., Tana, C., Renda, G., Gallina, S., Melander, O., De Caterina, R., and Fedorowski, A. (2018). Prognostic significance of noncardiac syncope in the general population: A systematic review and meta-analysis. *J Cardiovasc Electrophysiol* 29, 1641-1647.
- Ricci, F.**, Wollmer, P., Engstrom, G., Fedorowski, A., and Hamrefors, V. (2018). Dysregulation of the "inflammatory reflex" with abnormal neurohumoral activation may contribute to proinflammatory activity driving the progression of COPD. *Eur Respir J* 51.
- Ricci, F.**, Wollmer, P., Engstrom, G., Fedorowski, A., and Hamrefors, V. (2018). Markers of cardiovascular autonomic dysfunction predict COPD in middle-aged subjects. *Eur Respir J*.
- Siller-Matula, J.M., Pecun, L., Patti, G., Lucerna, M., Kirchhof, P., Lesiak, M., Huber, K., Verheugt, F.W.A., Lang, I.M., Renda, G., Schnabel, R.B., Wachter, R., Kotecha, D., Sellal, J.M., Rohla, M., **Ricci, F.**, De Caterina, R., and Group, T.I.A. (2018). Heart failure subtypes and thromboembolic risk in patients with atrial fibrillation: The PREFER in AF - HF substudy. *Int J Cardiol* 265, 141-147.
- Tana, C., Busetto, L., Di Vincenzo, A., **Ricci, F.**, Ticinesi, A., Lauretani, F., Nouvenne, A., Giamberardino, M.A., Cipollone, F., Vettor, R., and Meschi, T. (2018). Management of hyperuricemia and gout in obese patients undergoing bariatric surgery. *Postgrad Med* 130, 523-535.
- Yasa, E., **Ricci, F.**, Magnusson, M., Sutton, R., Gallina, S., Caterina, R., Melander, O., and Fedorowski, A. (2018). Cardiovascular risk after hospitalisation for unexplained syncope and orthostatic hypotension. *Heart* 104, 487-493.
- Ait Ali, L., Aquaro, G.D., Peritore, G., **Ricci, F.**, De Marchi, D., Emdin, M., Passino, C., and Festa, P. (2019). Cardiac Magnetic Resonance Evaluation of Pulmonary Transit Time and Blood Volume in Adult Congenital Heart disease. *J Magn Reson Imaging*.
- De Innocentiis, C., **Ricci, F.**, Khanji, M.Y., Aung, N., Tana, C., Verrengia, E., Petersen, S.E., and Gallina, S. (2019). Authors' Reply to Kindermann et al.'s Comment on:

- "Athlete's Heart: Diagnostic Challenges and Future Perspectives". *Sports Med* 49, 495-496.
- Johansson, M., **Ricci, F.**, Di Martino, G., Rogmark, C., Sutton, R., Hamrefors, V., Melander, O., and Fedorowski, A. (2019). Cardiovascular biomarkers predict fragility fractures in older adults. *Heart* 105, 449-454.
- Mantini, C., Mastrodicasa, D., Bianco, F., Bucciarelli, V., Scarano, M., Mannetta, G., Gabrielli, D., Gallina, S., Petersen, S.E., **Ricci, F.**, and Cademartiri, F. (2019). Prevalence and Clinical Relevance of Extracardiac Findings in Cardiovascular Magnetic Resonance Imaging. *J Thorac Imaging* 34, 48-55.
- Patti, G., Pecun, L., Lucerna, M., Huber, K., Rohla, M., Renda, G., Siller-Matula, J., **Ricci, F.**, Kirchhof, P., and De Caterina, R. (2019). Net Clinical Benefit of Non-Vitamin K Antagonist vs Vitamin K Antagonist Anticoagulants in Elderly Patients with Atrial Fibrillation. *Am J Med* 132, 749-757 e745.
- Patti, G., Sticchi, A., Pasceri, V., **Ricci, F.**, Renda, G., Hamrefors, V., Melander, O., Sutton, R., Engstrom, G., De Caterina, R., and Fedorowski, A. (2019). The co-predictive value of a cardiovascular score for CV outcomes in diabetic patients with no atrial fibrillation. *Diabetes Metab Res Rev* 35, e3145.
- Pescetelli, I., **Ricci, F.**, and Zimarino, M. (2019). In complex coronary bifurcations, should a dedicated stent be better than a dedicated approach? *Cardiovasc Revasc Med* 20, 181-182.
- Ricci, F.**, Mantini, C., Grigoratos, C., Bianco, F., Bucciarelli, V., Tana, C., Mastrodicasa, D., Caulo, M., Aquaro, G.D., Cotroneo A.R., and Gallina S. (2019) Current Medical Imaging 15, 10-20.
- Spahic, J.M., **Ricci, F.**, Aung, N., Axelsson, J., Melander, O., Sutton, R., Hamrefors, V., and Fedorowski, A. (2019). Proconvertase Furin Is Downregulated in Postural Orthostatic Tachycardia Syndrome. *Front Neurosci* 13, 301.
- Tana, C., Schiavone, C., Ticinesi, A., **Ricci, F.**, Giamberardino, M.A., Cipollone, F., Silingardi, M., Meschi, T., and Dietrich, C.F. (2019). Ultrasound imaging of abdominal sarcoidosis: State of the art. *World J Clin Cases* 7, 809-818.
- Torabi, P., **Ricci, F.**, Hamrefors, V., Melander, O., Sutton, R., Benditt, D.G., and Fedorowski, A. (2019). Impact of Cardiovascular Neurohormones on Onset of Vasovagal Syncope Induced by Head-up Tilt. *J Am Heart Assoc* 8, e012559.
- Yasa, E., **Ricci, F.**, Holm, H., Persson, T., Melander, O., Sutton, R., Hamrefors, V., and Fedorowski, A. (2019). Pacing therapy in the management of unexplained syncope: a tertiary care centre prospective study. *Open Heart* 6, e001015.

- Holm, H., Nägga, K., Nilsson, E. D., **Ricci, F.**, Melander, O., Hansson, O., . . . Magnusson, M. (2020). High circulating levels of midregional proenkephalin A predict vascular dementia: A population-based prospective study. *Scientific Reports*, 10(1)
- Aung, N., Doimo, S., **Ricci, F.**, Sanghvi, M. M., Pedrosa, C., Woodbridge, S. P., . . . Petersen, S. E. (2020). Prognostic significance of left ventricular noncompaction: Systematic review and meta-analysis of observational studies. *Circulation: Cardiovascular Imaging*.
- Doimo, S., **Ricci, F.**, Aung, N., Cooper, J., Boubertakh, R., Sanghvi, M. M., . . . Petersen, S. E. (2020). Tissue-tracking in the assessment of late gadolinium enhancement in myocarditis and myocardial infarction. *Magnetic Resonance Imaging*, 73, 62-69.
- Holm, H., **Ricci, F.**, Di Martino, G., Bachus, E., Nilsson, E. D., Ballerini, P., . . . Fedorowski, A. (2020). Beta-blocker therapy and risk of vascular dementia: A population-based prospective study. *Vascular Pharmacology*, 125-126.
- Ianni, U., Radico, F., **Ricci, F.**, Perfetti, M., Archilietti, F., Renda, G., . . . Zimarino, M. (2020). The legacy of ischemia. *Cardiology Journal*, 27(4), 329-335.
- Izzicupo, P., Di Blasio, A., Di Credico, A., Gaggi, G., Vamvakis, A., Napolitano, G., **Ricci F.**, . . . Di Baldassarre, A. (2020). The length and number of sedentary bouts predict fibrinogen levels in postmenopausal women. *International Journal of Environmental Research and Public Health*, 17(9).
- Jordan, J., **Ricci, F.**, Hoffmann, F., Hamrefors, V., & Fedorowski, A. (2020). Orthostatic hypertension critical appraisal of an overlooked condition. *Hypertension*, , 1151-1158.
- Khanji, M. Y., **Ricci, F.**, Patel, R. S., Chahal, A. A., Bhattacharyya, S., Galusko, V., . . . Ionescu, A. (2020). The role of hand-held ultrasound for cardiopulmonary assessment during a pandemic. *Progress in Cardiovascular Diseases*.
- Kharraziha, I., Axelsson, J., **Ricci, F.**, Di Martino, G., Persson, M., Sutton, R., . . . Hamrefors, V. (2020). Serum activity against G protein-coupled receptors and severity of orthostatic symptoms in postural orthostatic tachycardia syndrome. *Journal of the American Heart Association*, 9(15), e015989.
- Medic Spahic, J., **Ricci, F.**, Aung, N., Hallengren, E., Axelsson, J., Hamrefors, V., . . . Fedorowski, A. (2020). Proteomic analysis reveals sex-specific biomarker signature in postural orthostatic tachycardia syndrome. *BMC Cardiovascular Disorders*, 20(1).
- Patti, G., Pecun, L., Manu, M. C., Huber, K., Rohla, M., Renda, G., **Ricci F.**, . . . Caterina, R. D. (2020). Thromboembolic and bleeding risk in obese patients with atrial

- fibrillation according to different anticoagulation strategies. *International Journal of Cardiology*, 318, 67-73.
- Renda, G., Pecun, L., Patti, G., **Ricci, F.**, Kotecha, D., Siller-Matula, J. M., . . . De Caterina, R. (2020). Antithrombotic management and outcomes of patients with atrial fibrillation treated with NOACs early at the time of market introduction: Main results from the PREFER in AF prolongation registry. *Internal and Emergency Medicine*.
- Ricci, F.**, Ceriello, L., Khanji, M. Y., Dangas, G., Bucciarelli-Ducci, C., Di Mauro, M., . . . Gallina, S. (2020). Prognostic significance of cardiac amyloidosis in patients with aortic stenosis: A systematic review and meta-analysis. *JACC: Cardiovascular Imaging*.
- Ricci, F.**, De Innocentiis, C., Verrengia, E., Ceriello, L., Mantini, C., Pietrangelo, C., . . . Gallina, S. (2020). The role of multimodality cardiovascular imaging in peripartum cardiomyopathy. *Frontiers in Cardiovascular Medicine*, 7.
- Ricci, F.**, Izzicupo, P., Moscucci, F., Sciomer, S., Maffei, S., Di Baldassarre, A., . . . Gallina, S. (2020). Recommendations for physical inactivity and sedentary behavior during the coronavirus disease (COVID-19) pandemic. *Frontiers in Public Health*, 8.
- Torabi, P., **Ricci, F.**, Hamrefors, V., Sutton, R., & Fedorowski, A. (2020). Classical and delayed orthostatic hypotension in patients with unexplained syncope and severe orthostatic intolerance. *Frontiers in Cardiovascular Medicine*, 7.
- Zimarino, M., **Ricci, F.**, Capodanno, D., De Innocentiis, C., Verrengia, E., Swaans, M. J., . . . Tamburino, C. (2020). Left ventricular size predicts clinical benefit after percutaneous mitral valve repair for secondary mitral regurgitation: A systematic review and meta-regression analysis. *Cardiovascular Revascularization Medicine*, 21(7)

LIBRI

Fedorowski, A., Sutton, R., **Ricci, F.**, eds. (2020). Syncope: Today and Tomorrow. Lausanne: Frontiers Media SA. doi: 10.3389/978-2-88966-044-5

CAPITOLI DI LIBRI

Iachini, F., Radico, F., **Ricci, F.**, De Caterina R. (2011) Terapia delle Sindromi Coronariche Acute. Book Chapter in “Manuale di Cardiologia”. SEU Società Editrice Universo, 2011 ISBN: 978-88-65150-55-9.

Muscente, F., **Ricci, F.**, De Caterina R. (2012) Atti XXIX Congresso Conoscere e Curare il Cuore 2012. “Se aumentare l’HDL è ragionevole, perché non entra nella pratica clinica?” Edizioni Urban - ISBN 978-88-86205-56-6

Iachini, F., Radico, F., **Ricci, F.**, De Caterina R. (2014) Terapia delle Sindromi Coronariche Acute. Book Chapter in “Terapia antitrombotica, aspetti consolidati e nuovi farmaci”. Sintesi Infomedica 2014. ISBN: 978-88-87844-15-3.

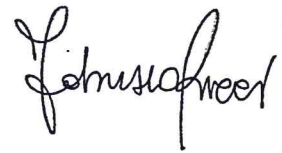
Nistri, S., Cameli, M., **Ricci, F.**, Gallina, S., Mondillo, S. (2014) Gruppo di studio “Valvulopatie” Società Italiana di Cardiologia. Ecocardiografia. Book chapter in “La stenosi valvolare aortica degenerativa”. CLEUP 2014. ISBN 978-88-6787-315-9.

Ricci, F., Bianco, F., Bucciarelli, V. et al. (2017) Cardiac Magnetic Resonance for Risk Stratification of Sudden Cardiac Death. Book chapter in “Sudden Cardiac Death: Predictors, Prevalence and Clinical Perspectives”. Nova Science Publishers 2017. ISBN: 978-1-53611-983-1.

Caputi, C., **Ricci, F.**, De Innocentiis, C. et al. (2018) Revascularization strategies in multivessel coronary artery disease. Chapter 53 in “Textbook of Catheter-Based Cardiovascular Interventions: A Knowledge-Based Approach”. Editor Peter Lanzer. Springer Nature 2018. ISBN 978-3-319-55993-3; ISBN 978-3-319-55994-0 (eBook). <https://doi.org/10.1007/978-3-319-55994-0>.

DATI BIBLIOMETRICI (periodo compreso fra il 01/01/2011 ed il 12/10/2019)

- 75 pubblicazioni su riviste scientifiche indicizzate (SCOPUS, WoS)
- 6 capitoli di libro
- Editor di un e-book
- Numero totale delle citazioni: 754
- Numero medio di citazioni per pubblicazione: 10.05
- Indice di Hirsch: 13

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Fabrizio Ricci', written in a cursive style.