

# CURRICULUM VITAE

## INFORMAZIONI PERSONALI

**Dott. Giuseppe Di Gioia**

---

### TITOLO

- Medico – Chirurgo
- Specialista in Malattie dell'Apparato Cardiovascolare

### CAMPI DI APPLICAZIONE

- Cardiologia Clinica,
- Cardiologia dello Sport,
- Elettrocardiogramma a riposo
- Test da sforzo
- Holter ECG delle 24 ore
- Ecocardiogramma transtoracico dell'adulto
- Bubble Test
- Eco-Color-Doppler dei Tronchi Sovraortici
- Eco-Color-Doppler Arterioso e Venoso degli Arti Inferiori
- Eco-Color-Doppler dell'Aorta Addominale
- Ecocardiogramma Trans-esofageo

## ESPERIENZE LAVORATIVE

<i>Da Giugno 2016 - attuale</i>	Cardiologo presso il Dipartimento di Medicina dello Sport dell'Istituto di Medicina e Scienza dello Sport "Antonio Venerando" del C.O.N.I., dove esegue valutazioni cardiologiche mediante visita specialistica, ECG, test ergometrico ed ecocardiogramma trans-toracico in atleti olimpici, atleti di interesse nazionale ed internazionale ed atleti con disabilità. Ha partecipato alle valutazioni dei seguenti eventi internazionali: - Olimpiadi di Rio 2016 - Giochi del Mediterraneo di Tarragona 2018 - Olimpiadi invernali di Pyeongchang 2018 - Olimpiadi di Tokyo 2020-2021 - Olimpiadi invernali di Beijing 2022 - Giochi del Mediterraneo di Orano 2022
<i>Da Agosto 2016 - attuale</i>	Cardiologo presso Policlinico Universitario Campus Bio-Medico di Roma, dove svolge collaborazione ambulatoriale mediante screening clinico-strumentali di tipo cardiologico e vascolare nell'ambito della prevenzione primaria e secondaria.
<i>Da Agosto 2016 - attuale</i>	Cardiologo presso studio medico privato Di Gioia, Lucera (FG) dove svolge attività di cardiologia e medicina dello sport in ambito provinciale e regionale.
<i>Da Agosto 2016 - attuale</i>	Cardiologo presso Casa di Cura Clinica "Madonna della Fiducia", Roma, dove svolge attività ambulatoriale cardiologica clinico-strumentale.
<i>Novembre 2017</i>	Cardiologo presso IFAD (International Fund for Agricultural Development) dove ha svolto visite cardiologiche specialistiche per il personale dipendente
<i>Giugno 2017</i>	Cardiologo presso Advanced Biotech Laboratories (ABL), Guangzhou, China dove ha svolto valutazioni cardiovascolari tramite visite cliniche e strumentali, in regime ambulatoriale, in prevenzione primaria e per pazienti cardiopatici.
<i>2017-2018- 2019-2020- 2021</i>	Assistenza medica specialistica come Cardiologo presso Golden Gala di Roma Pietro Mennea
<i>Gennaio 2017- 2018</i>	Cardiologo presso Poliambulatorio "Gruppo Aesculapius", Foggia dove ha effettuato valutazioni specialistiche diagnostiche non invasive.
<i>Da Febbraio 2013 a Luglio 2016</i>	Medico di Guardia Interdivisionale presso Casa di Cura Pio XI, Roma
<i>Maggio 2016</i>	Assistenza medica specialistica di tipo cardiologico\medicina d'urgenza presso 73° Edizione degli Internazionali di Tennis BNL d'Italia di Roma
<i>Gennaio 2016 - 2018</i>	Consulente tecnico d'ufficio (CTU) presso Tribunale Civile di Foggia
<i>Ottobre 2015</i>	Medical Workcamp presso l'ospedale "Saint Damien" di Ambanja, Madagascar dove ha partecipato allo studio sulla prevalenza della malattia reumatica nella popolazione malgascia
<i>Da Giugno 2011 a Giugno 2016</i>	Specializzando in Malattie dell'Apparato Cardiovascolare presso Policlinico Universitario Campus Bio-Medico di Roma, Roma Direttore di cattedra: Prof. Germano Di Sciascio

## STUDI E FORMAZIONE

<i>Settembre 2022 -</i>	Dottorato di Ricerca in "Scienze del Movimento Umano e dello Sport" presso Università degli Studi di Roma "Foro Italico"
<i>Settembre 2022</i>	Master Universitario di II livello in Cardiologia dello Sport presso Università degli Studi di Padova. Referente del corso: Prof. Domenico Corrado
<i>Luglio 2016</i>	Specializzazione in Malattie dell'Apparato Cardiovascolare Presso Università Campus Bio-Medico di Roma, Italia Votazione 50/50 e lode Tesi dal titolo: <i>L'importanza del volume atriale sinistro pre-operatorio sull'outcome clinico e sul remodeling atrio-ventricolare nei pazienti sottoposti a riparazione\ sostituzione valvolare mitralica.</i>
<i>Marzo 2011</i>	Iscrizione all'Ordine dei Medici-Chirurghi e degli Odontoiatri della provincia di Foggia Numero di registrazione 6554.
<i>Febbraio 2011</i>	Abilitazione italiana all'esercizio della professione medica Votazione 270/270 Esame eseguito presso Università Campus Bio-Medico di Roma, Italia
<i>Luglio 2010</i>	Laurea in Medicina e Chirurgia Votazione 110/110 e lode Presso Università Campus Bio-Medico di Roma, Italia Tesi dal titolo: <i>Valutazione clinico-strumentale della malattia coronarica e periferica nei pazienti con insufficienza renale cronica: follow up a 6 anni.</i>
<i>Luglio 2004</i>	Diploma di maturità scientifica Votazione 90/100 Liceo Scientifico, "R. Bonghi - E. Onorato", Lucera (FG) Italia

## CERTIFICAZIONI

- Certificazione di competenza in **Ecocardiografia Transesofagea** rilasciata da European Association of CardioVascular Imaging (E.A.C.V.I.) e European Society of Cardiology (E.S.C.)
- Certificazione di competenza in **Ecocardiografia Transtoracica** rilasciata dalle società European Association of CardioVascular Imaging (E.A.C.V.I.) e European Society of Cardiology (E.S.C.)
- Certificazione di competenza Alta Specialità in **Ecocardiografia Transesofagea** rilasciata dalla società S.I.E.C. (Società Italiana di Ecografia Cardiovascolare)
- Certificazione di competenza in **Ecocardiografia Generale** rilasciata dalla società S.I.E.C.
- Certificazione di competenza in **Ecografia Vascolare** rilasciata dalla società S.I.E.C.

BLS–D (Basic Life Support – Defibrillation) Performer exam, “American Heart Association”

ACLS (Advanced Cardiac Life Support) Performer exam, “American Heart Association”

## PREMI – AWARDS

---

Giugno 2022	Premio “Young Researcher in Sport Cardiology” Venus International Foundation, Chennai, India
----------------	--

---

## PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE

1. Maestrini, V.; Filomena, D.; Birtolo, L.I.; Serdoz, A.; Fiore, R.; Tatangelo, M.; Lemme, E.; Squeo, M.R.; Mango, R.; **Di Gioia, G.**; Fedele, F.; Gualdi, G.; Spataro, A.; Pelliccia, A.; Di Giacinto, B. Systematic Cardiovascular Screening in Olympic Athletes before and after SARS-CoV-2 Infection. **J. Clin. Med.** 2022, 11, 3499. <https://doi.org/10.3390/jcm11123499>
2. Mangiacapra F, Bressi E, Viscusi MM, Creta A, **Di Gioia G**, Capuano M, Colaio I, Di Sciascio G, Ussia GP, Grigioni F. Non-INvasive Functional and Anatomic vascular evaluation for the prediction of coronary artery disease: The NINFA study. **Int J Cardiol.** 2020 Aug 14;S0167-5273(20)33565-8
3. Creta A, Arigliani M, **Di Gioia G**, Lapenna R, Quintarelli F, Fittipaldi M, Antinolfi V, Bettini R, Costanzo D, Cruciani A, Di Bernardino S, Giorgino R, Satriano U, Mangiameli G, Sut D, Caricato M, Cogo P, Proclemer A, Mottini G, Lambiase PD, Providência R. Impact of Ethnicity on the Prevalence of Early Repolarization Pattern in Children: Comparison Between Caucasian and African Populations. **Pediatr Cardiol.** 2019 Dec;40(8):1553-1558.
4. Quintarelli F, **Di Gioia G**, Creta A, Mangiameli G, Mottini G, Ferrara P. Influence of gender and malnutrition on QT dispersion in a north-Malagasy children population. **Minerva Pediatr.** 2019 Mar 21. doi: 10.23736/S0026-4946.19.05190-9.
5. Bressi E, Mangiacapra F, Ricottini E, Cavallari I, Colaio I, **Di Gioia G**, Creta A, Capuano M, Viscusi MM, Di Sciascio G. Impact of Neutrophil-to-Lymphocyte Ratio and Platelet-to-Lymphocyte Ratio on 5-Year Clinical Outcomes of Patients with Stable Coronary Artery Disease Undergoing Elective Percutaneous Coronary Intervention. **J Cardiovasc Transl Res.** 2018 Dec;11(6):517-523.
6. Mangiacapra F, Colaio I, Ricottini E, Creta A, **Di Gioia G**, Cavallari I, Bressi E, Capuano M, Barbato E, Di Sciascio G. Impact of platelet reactivity on 5-year clinical outcomes following percutaneous coronary intervention: a landmark analysis. **J Thromb Thrombolysis.** 2018 May;45(4):496-503.
7. Pelliccia A, Lemme E, Maestrini V, Di Paolo FM, Pisicchio C, **Di Gioia G**, Caselli S. Does Sport Participation Worsen the Clinical Course of Hypertrophic Cardiomyopathy? Clinical Outcome of Hypertrophic Cardiomyopathy in Athletes. **Circulation.** 2018 Jan 30;137(5):531-533
8. Campanale CM, **Di Gioia G**, Di Maria S, Marullo F, Fittipaldi M, Creta A, Mega S, Cella E, Farchi F, Angeletti S, Nusca A, Ciccozzi M, Di Sciascio G, Mottini G. Prevalence of Rheumatic Heart Disease in North Madagascar: An echocardiographic screening in young and adult populations. **AMJ** 2017;10(7):620-627.
9. Patti G, **Di Gioia G**, Cavallari I, Nenna A. Safety and efficacy of nonvitamin K antagonist oral anticoagulants versus warfarin in diabetic patients with atrial fibrillation: A study-level meta-analysis of phase III randomized trials. **Diabetes Metab Res Rev.** 2017 Mar;33(3).
10. **Di Gioia G**, Mega S, Nenna A, Campanale CM, Colaio I, Scordino D, Ragni L, Miglionico M, Di Sciascio G. Should pre-operative left atrial volume receive more consideration in patients with degenerative mitral valve disease undergoing mitral valve surgery? **Int J Cardiol.** 2017 Jan 15;227:106-113.

11. **Di Gioia G**, Creta A, Campanale CM, Fittipaldi M, Giorgino R, Quintarelli F, Satriano U, Cruciani A, Antinolfi V, Di Berardino S, Costanzo D, Bettini R, Mangiameli G, Caricato M, Mottini G. ECG is an inefficient screening-tool for left ventricular hypertrophy in normotensive African children population. **PeerJ**. 2016 Sep 7;4:e2439.
12. Bressi E, Mangiacapra F, Ricottini E, Cavallari I, Colaiori I, **Di Gioia G**, Creta A, Di Sciascio G. Relation of Neutrophil to Lymphocyte Ratio With Periprocedural Myocardial Damage in Patients Undergoing Elective Percutaneous Coronary Intervention. **Am J Cardiol**. 2016 Oct 1;118(7):980-4.
13. **G. Di Gioia**, D. Scordino, C.M. Campanale, M. Miglionico, A. Creta, C. Proscia, L. Ragni, I. Colaiori, G. Di Sciascio. In-stent restenosis after carotid artery stenting: from diagnosis to treatment. **EMJ**. 2016;1[3]:118-124
14. **Di Gioia G**, Creta A, Fittipaldi M, Giorgino R, Quintarelli F, Satriano U, Cruciani A, Antinolfi V, Di Berardino S, Costanzo D, Bettini R, Mangiameli G, Caricato M, Mottini G. Effects of Malnutrition on Left Ventricular Mass in a North-Malagasy Children Population. **PLoS One**. 2016 May 3;11(5):e0154523.
15. Patti G, Pengo V, Marcucci R, Cirillo P, Renda G, Santilli F, Calabrò P, De Caterina AR, Cavallari I, Ricottini E, Parato VM, Zoppellaro G, **Di Gioia G**, Sedati P, Cicchitti V, Davì G, Golia E, Pariggiano I, Simeone P, Abbate R, Prisco D, Zimarino M, Sofi F, Andreotti F, De Caterina R; Working Group of Thrombosis of the Italian Society of Cardiology. The left atrial appendage: from embryology to prevention of thromboembolism. **Eur Heart J**. 2017 Mar 21;38(12):877-887.
16. G. Patti, E. Ricottini, **G. Di Gioia**. La doppia antiaggregazione nelle sindromi coronariche acute: per quale paziente e in quali tempi? **Heart informer**, 2016 April.
17. **Di Gioia G**, Mega S, Miglionico M, Di Sciascio G. Large Ostium Primum Interatrial Septum Defect in Asymptomatic Elderly Patient. **J Cardiovasc Echogr**. 2016 Jan-Mar;26(1):16-18.
18. R. Melfi, **G. Di Gioia**, G. Di Sciascio. Congenital coronary artery fistulas: three different presentations in catheterization laboratory and review of literature. **Med Imaging Interv Radiol** 2015; 1: e1035. doi: 10.14800/miir.1035.
19. **G. Di Gioia**, F. Mangiacapra, P. Sedati, S. Mega, G. Di Sciascio. Doppler-Ultrasound and computed tomography correlation for quantification of carotid stenosis. **Med Imaging Interv Radiol** 2015; 1: e1032. doi: 10.14800/miir.1032.
20. **Di Gioia G**, Campanale CM, Mega S, Ragni L, Creta A, Di Sciascio G. Percutaneous Treatment of Recurrent In-Stent Restenosis of Carotid Artery Stenting: A Case Report and State-of-the-Art Review. **Am J Case Rep**. 2015 Aug 21;16:558-62.
21. **Di Gioia G**, Mega S, Visconti S, Campanale CM, Creta A, Ragni L, Di Sciascio G. Congenital Absence of Left Atrial Appendage in a Patient with Intracranial Hemorrhage. **Am J Case Rep**. 2015 Aug 4;16:514-6.

22. Mangiacapra F, Ricottini E, **Di Gioia G**, Peace A, Patti G, De Bruyne B, Wijns W, Barbato E, Di Sciascio G. Comparison among patients  $\geq 75$  years having percutaneous coronary angioplasty using drug-eluting stents versus bare metal stents. **Am J Cardiol.** 2015 May 1;115(9):1179-84.