

## CURRICULUM VITAE

### **INFORMAZIONI PERSONALI**

<b>Cognome/Nome</b>	Tricarico Lucia
<b>Profilo Professionale</b>	Dirigente Medico
<b>Reparto/Ufficio</b>	Cardiologia Universitaria - Utic
<b>Incarico attuale</b>	Dirigente Medico Cardiologia Universitaria- Utic

**- ISTRUZIONE-**  
**- TITOLI PROFESSIONALI -**  
**ED**  
**ESPERIENZE LAVORATIVE**

<b>Titolo di studio</b>	Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università degli Studi di Foggia con votazione 110/110 con Lode (2016)
<b>Altri titoli di studio e professionali</b>	Specializzazione in Malattie dell'Apparato Cardiovascolare presso l'Università degli Studi di Foggia con votazione 50/50 con Lode (2021) Attualmente iscritta al terzo anno del dottorato di ricerca in "Scienze e Tecnologie Innovative per la Salute – XXXVII ciclo" presso l'Università degli studi di Foggia
<b>Esperienze professionali (incarichi ricoperti)</b>	Dirigente Medico presso la Cardiologia Universitaria -Utic del Policlinico Riuniti da Febbraio 2022
<b>Capacità linguistiche</b>	Inglese scritto e parlato (First Certificate of Cambridge – ESOL Giugno 2007)
<b>Capacità nell'uso delle tecnologie</b>	Uso di Office (excel, powerpoint, word)
<b>Altro (partecipazione a convegni e seminari, pubblicazioni, collaborazioni e riviste, ecc..., ed ogni altra informazione che il dirigente ritiene di dover pubblicare)</b>	<p><b>Pubblicazioni:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Correale M, Tricarico L, Ferraretti A, Monaco I, Concilio M, Padovano G, Acanfora G, Di Blase M, Brunetti ND. Cardiopulmonary exercise test predicts right heart catheterization. Eur J Clin Invest. 2017 Dec;47(12).</li> <li>Correale M, Tarantino N, Petrucci R, Tricarico L, Laonigro I, Di Biase M, Brunetti ND. Liver disease and heart failure: Back and forth. Eur J Intern Med. 2018 Feb; 48:25-34.</li> <li>Brunetti ND, Tricarico L, Correale M, De Gennaro L, Santoro F, Ieva R, Di Biase M. Direct oral anticoagulants more effective than low-molecular-weight heparin for venous thrombo-</li> </ol>

- embolism in cancer: an updated meta-analysis of randomized trials. *J Thromb Thrombolysis*. 2019 Oct 25.
4. Correale M, Monaco I, Tricarico L, Bottiglieri D, Sicuranza M, Del Forno B, Godeas G, Teri A, Maiorano A, Perulli R, Centola A, De Bonis M, Di Biase M, Brunetti ND . Advanced heart failure: non- pharmacological approach. *Heart Fail Rev*. 2019 Sep;24(5):779-791.
  5. Correale M, Altamura M, Carnevale R, Tricarico L, Malerba S, Gallotta AM, Altamura C, Perrella M, Di Biase M, Bellomo A, Brunetti ND. Delirium in heart failure. *Heart Fail Rev*. 2019 Aug 4.
  6. Correale M, Tricarico L, Grazioli D, Formica ES, Petrucci R, Persichella P, Di Biase M, Brunetti ND. Drug-Induced Pulmonary Arterial Hypertension: Mechanisms and Clinical Management. *Cardiovasc Drugs Ther*. 2019 Dec;33(6):725-738.
  7. Brunetti ND, De Gennaro L, Tricarico L, Caldarola P. Budget impact analysis of PCSK9 inhibitors costs from a community payers' perspective in Apulia, Italy. *Open Heart*. 2019 Jul 29;6(2):e001018.
  8. Correale M, Tricarico L, Leopizzi A, Mallardi A, Mazzeo P, Tucci S, Grazioli D, Di Biase M, Brunetti ND. Liver disease and heart failure: an update. *Panminerva Med*. 2019 Oct 25.
  9. Correale M, Monaco I, Ferraretti A, Tricarico L, Padovano G, Formica ES, Tozzi V, Grazioli D, Di Biase M, Brunetti ND. Hospitalization cost reduction with sacubitril-valsartan implementation in a cohort of patients from the Daunia Heart Failure Registry. *J Cardiovasc Med (Hagerstown)*. 2019 Dec;20(12):809-815.
  10. Brunetti ND, Tricarico L, Tilz RR, Heeger CH, De Gennaro L, Correale M, Leva R, Di Biase M, Rillig A, Metzner A, Santoro F. Lower Major Bleeding Rates with Direct Oral Anticoagulants in Catheter Ablation of Atrial Fibrillation: an Updated Meta-analysis of Randomized Controlled Studies. *Cardiovasc Drugs Ther*. 2020 Feb 21.
  11. Correale M, Mallardi A, Mazzeo P, Tricarico L, Diella C, Romano V, Ferraretti A, Leopizzi A, Merolla G, Di Biase M, Brunetti ND. Sacubitril/valsartan improves right ventricular function in a real-life population of patients with chronic heart

- failure: The Daunia Heart Failure Registry. *IJC Heart & Vasculature*, Volume 27, 2020,100486, ISSN 2352-9067.
12. Correale M, Monaco I, Ferraretti A, Tricarico L, Sicuranza M, Gallotta AM, Formica ES, Acanfora G, Di Biase M, Brunetti ND. Ventilatory power, a cardiopulmonary exercise testing parameter for the prediction of pulmonary hypertension at right heart catheterization. *Int J Cardiol Heart Vasc*. 2020 Apr 21:28:100513.
  13. Correale M, Leopizzi A, Mallardi A, Ranieri A, Suriano MP, D'Alessandro D, Tricarico L, Mazzeo P, Tucci S, Pastore G, Maulucci G, Di Biase M, Brunetti ND. Switch to direct anticoagulants and improved endothelial function in patients with chronic heart failure and atrial fibrillation. *Thromb Res*. 2020 Nov;195:16-20.
  14. Brunetti ND, Tricarico L, De Gennaro L, Correale M, Santoro F, Ieva R, Iacoviello M, Di Biase M. Meta-analysis study on direct oral anticoagulants vs warfarin therapy in atrial fibrillation and PCI: Dual or triple approach? *Int J Cardiol Heart Vasc*. 2020 Jun 28;29:100569.
  15. Mele M, Iacoviello M, Casavecchia G, Tricarico L, Brunetti ND. Coronary thrombosis due to heparin-induced thrombocytopenia after percutaneous coronary intervention: Easy to miss, uneasy to prevent. *Clin Case Rep*. 2020 Nov 7;9(1):90-92.
  16. Correale M, Tricarico L, Ferraretti A, Formica ES, Padovano G, Monaco I, Merolla G, Tozzi V, Di Biase M, Iacoviello M, Brunetti ND. Predictors of clinical improvement with sacubitril/valsartan in a real world population with chronic heart failure. *J Cardiovasc Med (Hagerstown)*. 2020 Dec 10.
  17. Cattadori G, Di Marco S, Farina S, Limongelli G, Monda E, Badagliacca R, Papa S, Tricarico L, Correale M. Beta-blockers in heart failure prognosis: Lessons learned by MECKI Score Group papers. *Eur J Prev Cardiol*. 2020 Dec;27(2\_suppl):65-71.
  18. Correale M, Tricarico L, Fortunato M, Dattilo G, Iacoviello M, Brunetti ND. Infection, atherothrombosis and thromboembolism beyond the COVID-19 disease: what similar in physiopathology and researches. *Aging Clin Exp Res*. 2021 Jan 15:1-6.
  19. Mele M, Tricarico L, Casavecchia G, Ieva R, Iacoviello M, Di Biase M, Magnesa M, Corbo MD, Vitale E, Brunetti ND. Revascularization rates with coronary angioplasty and mortality in type 2 myocardial infarction: A meta-regression analysis. *Am J Emerg Med*. 2021 Mar 20;47:145-148.

20. Correale M, Tricarico L, Fortunato M, Mazzeo P, Nodari'S, Di Biase M, Brunetti ND. New Targets in Heart Failure Drug Therapy. *Front Cardiovasc Med.* 2021 May 5;8:665797.
21. Correale M, Croella F, Leopizzi A, Mazzeo P, Tricarico L, Mallardi A, Fortunato M, Magnesa M, Ceci V, Puteo A, Iacoviello M, Di Biase M, Brunetti ND. The Evolving Phenotypes of Cardiovascular Disease during COVID-19 Pandemic. *Cardiovasc Drugs Ther.* 2021 Jul 30;1-11.
22. Correale M, Mallardi A, Tricarico L, Mazzeo P, Ferraretti A, Diella C, Romano V, Merolla G, Iacoviello M, Di Biase M, Brunetti ND. Remodelling is inversely proportional to left ventricular dimensions in a real-life population of patients with chronic heart failure after therapy with sacubitril/valsartan. *Acta Cardiol.* 2021 Aug 6:1-6.
23. Correale M, Lamacchia O, Ciccarelli M, Dattilo G, Tricarico L, Brunetti ND. Vascular and metabolic effects of SGLT2i and GLP-1 in heart failure patients. *Heart Fail Rev.* 2021 Aug 11.
24. Correale M, Mazzeo P, Magnesa M, Fortunato M, Tricarico L, Leopizzi A, Mallardi A, Mennella R, Tucci S, Brunetti ND. Predictors of right ventricular function improvement with sacubitril/valsartan in a real-life population of patients with chronic heart failure. *Clin Physiol Funct Imaging.* 2021 Nov;41(6):505-513.
25. Mele M, Tricarico L, Ieva R, Iacoviello M, Di Biase M, Brunetti ND. Meta-Regression Analysis of the Impact of Medical Therapy on Long-Term Mortality in Type 2 Myocardial Infarction. *Am J Cardiol.* 2022 Feb 15;165:33-36.
26. Lacedonia D, Correale M, Tricarico L, Scioscia G, Stornelli SR, Simone F, Casparrini M, Brunetti ND, Foschino Barbaro MP. Survival of patients with idiopathic pulmonary fibrosis and pulmonary hypertension under therapy with nintedanib or pirfenidone. *Intern Emerg Med.* 2022 Apr;17(3):815- 822.
27. Mele M, Tricarico L, Vitale E, Favia A, Croella F, Alfieri S, Corbo MD, Mango F, Casavecchia G, Brunetti ND. Electrocardiographic findings and mortality in covid-19 patients hospitalized in different clinical settings. *Heart Lung.* 2022 May-Jun; 53:99-103.
28. Correale M, Mallardi A, Tricarico L, Mazzeo P, Ferraretti A, Diella C, Romano V, Merolla G, Iacoviello M, Di Biase M, Brunetti ND. Remodeling is inversely proportional to left ventricular dimensions in a real-life population of patients with chronic heart failure after therapy with sacubitril/valsartan. *Acta Cardiol.* 2022 Jul; 77(5):416-421.
29. Correale M, Mazzeo P, Tricarico L, Croella F, Fortunato M, Magnesa M, Amatruda M, Alfieri S, Ferrara S, Ceci V, Dattilo G, Mele M, Iacoviello M, Brunetti ND. Pharmacological Anti-

- Remodelling Effects of Disease-Modifying Drugs in Heart Failure with Reduced Ejection Fraction. *Clin Drug Investig.* 2022 Jul;42(7):567-579.
30. De Marzo V, Savarese G, Tricarico L, Hassan S, Iacoviello M, Porto I, Ameri P. Network meta-analysis of medical therapy efficacy in more than 90,000 patients with heart failure and reduced ejection fraction. *J Intern Med.* 2022 Aug;292(2): 333-349.
31. Correale M, Mazzeo P, Mallardi A, Leopizzi A, Tricarico L, Fortunato M, Magnesa M, Tucci S, Maiellaro P, Pastore G, Lamacchia O, Iacoviello M, Di Biase M, Brunetti ND. Switch to SGLT2 Inhibitors and Improved Endothelial Function in Diabetic Patients with Chronic Heart Failure. *Cardiovasc Drugs Ther.* 2022 Dec;36(6):1157-1164.
32. Ameri P, De Marzo V, Zocca GB, Tricarico L, Correale M, Brunetti ND, Canepa M, De Ferrari GM, Castagno D, Porto I. Efficacy of new medical therapies in patients with heart failure, reduced ejection fraction, and chronic kidney disease already receiving neurohormonal inhibitors: a network meta-analysis. *Eur Heart J Cardiovasc Pharmacother.* 2022 Dec 2;8(8):768-776.
33. Mele M, Mele A, Cuculo A, Tricarico L, Liantonio A, Imbrici P, Santoro F, Brunetti ND. How brachial access compares to femoral access for invasive cardiac angiography when radial access is not feasible: A meta-analysis. *J Vasc Access.* 2022 Dec 27:11297298221145752.
34. Correale M, Magnesa M, Mazzeo P, Fortunato M, Tricarico L, Leopizzi A, Mallardi A, Mennella R, Croella F, Iacoviello M, Di Biase M, Brunetti ND. Left Atrial Functional Remodeling in Patients with Chronic Heart Failure Treated with Sacubitril/Valsartan. *J Clin Med.* 2023 Jan 30;12(3):1086.
35. Correale M, Croella F, Leopizzi A, Mazzeo P, Tricarico L, Mallardi A, Fortunato M, Magnesa M, Ceci V, Puteo A, Iacoviello M, Di Biase M, Brunetti ND. The Evolving Phenotypes of Cardiovascular Disease during COVID-19 Pandemic. *Cardiovasc Drugs Ther.* 2023 Apr;37(2):341-351.
36. Correale M, Tricarico L, Iacoviello M, Brunetti ND. SGLT2 Inhibitors: Statins or ACE-Inhibitors of the 21st Century? *J Clin Med.* 2023 Apr 4;12(7):2695.
37. Correale M, Lamacchia O, Ciccarelli M, Dattilo G, Tricarico L, Brunetti ND. Vascular and metabolic effects of SGLT2i and GLP-1 in heart failure patients. *Heart Fail Rev.* 2023 May;28(3):733-744.
38. Correale M, Tricarico L, Croella F, Alfieri S, Fioretti F, Brunetti ND, Inciardi RM, Nodari S. Novelties in the pharmacological approaches for chronic heart failure: new

drugs and cardiovascular targets. *Front Cardiovasc Med.* 2023 Jun 2;10:1157472.

39. Correale M, Fioretti F, Tricarico L, Croella F, Brunetti ND, Inciardi RM, Mattioli AV, Nodari S. The Role of Congestion Biomarkers in Heart Failure with Reduced Ejection Fraction. *J Clin Med.* 2023 Jun 3;12(11):3834.

40. Mele M, Tricarico L, Centola A, Mango F, Favia A, Croella F, Le Rose V, Cuculo A, Bottalico I, Poliseno MC, Lo Caputo S, Santantonio T, Brunetti ND. Impact of vaccination on electrocardiograms of hospitalized patients for Covid-19. *Vaccine X.* 2023 Aug;14:100291.

41. Correale M, Mazzeo P, Fortunato M, Paradiso M, Furore A, Fanizzi AI, Tricarico L, Pastore G, Alfieri S, Brunetti ND, Lamacchia O. Switch to gliflozins and biventricular function improvement in patients with chronic heart failure and diabetes mellitus. *Clin Physiol Funct Imaging.* 2024 Jan;44(1):112-117

42. Corrado A, Mansueto M, Correale M, Rella V, Tricarico L, Altomare A, Brunetti ND, Cantatore FP, Rotondo C. Flow Mediated Dilation in Systemic Sclerosis: Association with clinical findings, capillaroscopic patterns and endothelial circulating markers. *Vascular Pharmacology.* 2023, 107252, SSN 1537-1891.

#### **Abstracts:**

1. M. Correale, G. Padovano, A. Ferraretti, L. Tricarico, M. Concilio, I. Monaco, S. Zicchino, G. Carpagnano, M. Sicuranza, N. D. Brunetti, M. Di Biase. NUOVO SCORE ECOCARDIOGRAFICO NELLA DIAGNOSI DI IPERTENSIONE POLMONARE. 77° Congresso Nazionale della Società Italiana di Cardiologia, 16-19 Dicembre 2016, Roma.

2. M. Correale, M. Concilio, G. Acanfora, G. Padovano, A. Ferraretti, I. Monaco, L. Tricarico, S. Zicchino, A. Ranieri, N. D. Brunetti, M. Di Biase. NUOVI PARAMETRI AL TEST CARDIOPOLMONARE NELLA DIAGNOSI E NELLA CARATTERIZZAZIONE DELL'IPERTENSIONE POLMONARE. 77° Congresso Nazionale della Società Italiana di Cardiologia, 16-19 Dicembre 2016, Roma.

3. G. Padovano, A. Ferraretti, G. Paradiso, I. Monaco, L. Tricarico, S.E. Formica, G. Merolla, A. Stella, A. Libertazzi, M. Correale, N.D. Brunetti, M. Di Biase. PROGETTO DI FORMAZIONE SUL CAMPO PER OPERATORI SANITARI FINALIZZATO AL MIGLIORAMENTO DELL'ASSISTENZA DEL PAZIENTE CON SCOMPENSO CARDIACO CRONICO. 79° Congresso Nazionale della Società Italiana di Cardiologia, 14-17 Dicembre 2018, Roma.

4. M. Correale, I. Monaco, A. Ferraretti, A. Gallotta, M. Sicuranza, L. Tricarico, G. Acanfora, D.N. Brunetti, M. Di Biase. VENTILATORY POWER IN SUSPECT PULMONARY ARTERIAL HYPERTENSION. 79° Congresso Nazionale della Società Italiana di Cardiologia, 14-17 Dicembre 2018, Roma.
5. L. Tricarico, S.E. Formica, D. Grazioli, V. Tozzi, A. Ferraretti, G. Padovano, M. Sicuranza, I. Monaco, M. Correale, D.N. Brunetti, M. Di Biase, G. Paradiso. SACUBITRIL/VALSARTAN E RIDUZIONE DELLA SPESA SANITARIA LEGATA ALLE OSPEDALIZZAZIONI. 79° Congresso Nazionale della Società Italiana di Cardiologia, 14-17 Dicembre 2018, Roma.
6. G. Padovano, A. Ferraretti, M. Correale, G. Merolla, A. Libertazzi, A. Leopizzi, A. Mallardi, P. Mazzeo, L. Tricarico, S. Tucci, M. Di Biase, D.N. Brunetti. PROGETTO DI FORMAZIONE SUL CAMPO MEDICO INFERNIERISTICO PER IL MANAGEMENT DELLO SCOMPENSO CARDIACO CRONICO. 80° Congresso Nazionale della Società Italiana di Cardiologia, 12-15 Dicembre 2019, Roma.
7. L. Tricarico, A. Mallardi, M. Correale, P. Mazzeo, A. Ferraretti, C. Diella, V. Romano, G. Merolla, M. Di Biase, D.N. Brunetti. LEFT VENTRICLE REMODELLING IN REAL-LIFE POPULATION OF PATIENTS WITH CHRONIC HEART FAILURE IN TREATMENT WITH SACUBITRIL/VALSARTAN. 80° Congresso Nazionale della Società Italiana di Cardiologia, 12-15 Dicembre 2019, Roma.
8. L. Tricarico, M. Correale, A. Ferraretti, V. Romano, C. Diella, P.F. D'Altilia, G. Padovano, G. Merolla, S.E. Formica, P. Mazzeo, A. Mallardi, V. Le Rose, A. Leopizzi, S. Fabrizi, M. Di Biase, D.N. Brunetti. PREDICTORS OF CLINICAL IMPROVEMENT IN A REAL WORLD POPULATION WITH CHRONIC HEART FAILURE IN TREATMENT WITH SACUBITRIL/VALSARTAN. 80° Congresso Nazionale della Società Italiana di Cardiologia, 12-15 Dicembre 2019, Roma.
9. P. Mazzeo, A. Mallardi, L. Tricarico, C. Diella, V. Romano, A. Ferraretti, G. Padovano, G. Merolla, M. Correale, D.N. Brunetti, M. Di Biase. ECHOCARDIOGRAFIC FOLLOW- UP IN OUTPATIENTS WITH CHRONIC HEART FAILURE IN TREATMENT WITH SACUBITRIL/VALSARTAN. 80° Congresso Nazionale della Società Italiana di Cardiologia, 12-15 Dicembre 2019, Roma.
10. L. Tricarico, P.F. D'Altilia, P. Maiellaro, G. Acanfora, A. Ferraretti, P. Mazzeo, M. Correale, O. Lamacchia, D.N. Brunetti, M. Di Biase. FUNCTIONAL CAPACITY IN OUTPATIENTS WITH CHRONIC HEART FAILURE AND DIABETES. 80° Congresso Nazionale della Società Italiana di

Cardiologia, 12-15 Dicembre 2019, Roma.

11. Monaco, L. Tricarico, M. Correale, F. Pia D'Altilia, G. Acanfora, S. Fabrizi, C. Di Turi, A. Ferraretti, M. Di Biase, D.N. Brunetti. VENTILATORY POWER: A NOVEL CARDIOPULMONARY EXERCISE TESTING PARAMETER FOR THE PREDICTION OF PULMONARY HYPERTENSION. 80° Congresso Nazionale della Società Italiana di ppt: Cardiologia, 12-15 Dicembre 2019, Roma.
12. C. Di Turi, G. Padovano, L. Tricarico, M. Correale, A. Ferraretti, I. Monaco, A. Leopizzi, S. Tucci, G. Merolla, D.N. Brunetti, M. Di Biase. CLINICAL AND ECHOCARDIOGRAPHIC FOLLOW-UP IN OUTPATIENTS WITH PULMONARY ARTERIAL HYPERTENSION. 80° Congresso Nazionale della Società Italiana di Cardiologia, 12-15 Dicembre 2019, Roma.
13. M. Magnesa, P. Mazzeo, R. Mennella, M. Fortunato, A. Leopizzi, A. Mallardi, L. Tricarico, P. Persichella, S. Tucci, D. Corbo, M. Iacoviello, M. Di Biase, N.D. Brunetti. SACUBITRIL/VALSARTAN IMPROVES RIGHT VENTRICLE FUNCTION IN A REAL-LIFE POPULATION OF PATIENTS WITH HFREF. 81° Congresso Nazionale della Società Italiana di Cardiologia, 17-20 Dicembre 2020.
14. P. Mazzeo, M. Magnesa, M. Fortunato, R. Mennella, A. Mallardi, A. Leopizzi, D. Corbo, L. Tricarico, D. Della Monica, P. Persichella, M. Iacoviello, M. Di Biase, N.D. Brunetti. LEFT ATRIAL FUNCTION IN A REAL-LIFE POPULATION OF PATIENTS WITH CHRONIC HEART FAILURE AFTER THERAPY WITH SACUBITRIL/VALSARTAN. 81° Congresso Nazionale della Società Italiana di Cardiologia, 17-20 15.
15. L. Tricarico, M. Fortunato, M. Correale, P. Mazzeo, G. Varricchione, F. Croella, A. Leopizzi, A. Mallardi, M.D. Corbo, D. Della Monica, E. Vitale, M. Iacoviello, M. Di Biase, N.D. Brunetti. THE REMOTE MONITORING: HOW CAN IT IMPACT THE MANAGEMENT OF PAH PATIENTS. 81st National Congress of the Italian Society of Cardiology, 17-20 December 2020.
16. P. Mazzeo, A. Mallardi, L. Tricarico, M. Correale, P. Maiellaro, A. Leopizzi, M. Fortunato, S. Tucci, M. Magnesa, M.D. Corbo, M. Iacoviello, O. Lamacchia, M. Di Biase, N.D. Brunetti. SWITCH TO SGLT2 INHIBITORS AND IMPROVED ENDOTHELIAL FUNCTION IN PATIENTS WITH CHRONIC HEART FAILURE AND DIABETES MELLITUS. 81st National Congress of the Italian Society of Cardiology, 17-20 December

2020.

17. P. Mazzeo, L. Tricarico, M. Correale, G. Pastore, M. Magnesa, M. Fortunato, S. Tucci, P. Maiellaro, A. Mallardi, A. Leopizzi, F.P. D'Altilia, M. Iacoviello, O. Lamacchia, M. Di Biase, N.D. Brunetti. SWITCH TO GLIFOZINS AND BIVENTRICULAR FUNCTION IMPROVEMENT IN PATIENTS WITH CHRONIC HEART FAILURE AND DIABETES MELLITUS. 81st National Congress of the Italian Society of Cardiology, 17-20 Dicembre 2020.

18. Magnesa M, Mazzeo P, Menella R, Fortunato M, Leopizzi A, Mallardi A, Tricarico L, Persichella P, Tucci S, Corbo D, Iacoviello M. Sacubitril/valsartan improves right ventricle function in a real-life population of patients with HFrEF. In EUROPEAN HEART JOURNAL SUPPLEMENTS 2020 Dec 1 (Vol. 22, No. N, pp. N91-N91). GREAT CLARENDON ST, OXFORD OX2 6DP, ENGLAND: OXFORD UNIV PRESS.

19. Mazzeo P, Tricarico L, Correale M, Pastore G, Magnesa M, Fortunato M, Tucci S, Maiellaro P, Mallardi A, Leopizzi A, D'Altilia FP. Switch to gliflozins and biventricular function improvement in patients with chronic heart failure and diabetes mellitus. In EUROPEAN HEART JOURNAL SUPPLEMENTS 2020 Dec 1 (Vol. 22, No. N, pp. N90- N91). GREAT CLARENDON ST, OXFORD OX2 6DP, ENGLAND: OXFORD UNIV PRESS.

20. Tricarico L, Fortunato M, Correale M, Mazzeo P, Varricchione G, Croella F, Leopizzi A, Mallardi A, Corbo MD, Della Monica D, Vitale E. Il monitoraggio remoto: come può impattare sulla gestione dei pazienti affetti da PAH. In EUROPEAN HEART JOURNAL SUPPLEMENTI 2020 1 dicembre (Vol. 22, No. N, pp. N135-N135). GRANDE CLARENDON ST, OXFORD OX2 6DP, INGHILTERRA: OXFORD UNIV PRESS.

21. Mazzeo P, Magnesa M, Fortunato M, Mennella R, Mallardi A, Leopizzi A, Corbo D, Tricarico L, Della Monica D, Persichella P, Iacoviello M. Funzione atriale sinistra in una popolazione reale di pazienti con cuore cronico fallimento dopo terapia con sacubitril/valsartan. In EUROPEAN HEART JOURNAL SUPPLEMENTI 2020 1 dicembre (Vol. 22, No. N, pp. N91- N91). GRANDE CLARENDON ST, OXFORD OX2 6DP, INGHILTERRA: OXFORD UNIV PRESS.

22. Mazzeo P, Mallardi A, Tricarico L, Correale M, Maiellaro P, Leopizzi A, Fortunato M, Tucci S, Magnesa M, Corbo MD, Iacoviello M. Passa agli inibitori SGLT2 e miglioramento della funzione endoteliale nei pazienti con insufficienza cardiaca

cronica e diabete mellito. In SUPPLEMENTI DELL'EUROPEAN HEART JOURNAL 2020 1 dicembre (Vol. 22, No. N, pp. N91-N91). GREAT CLARENCE ST, OXFORD OX2 6DP, INGHILTERRA: OXFORD UNIV PREMERE.

23. De Marzo V, Tricarico L, Biondi Zocca G, Brunetti ND, Correale M, De Ferrari GM, Canepa M, Porto I, Castagno D, Ameri P. Efficacia di terapie mediche aggiuntive in pazienti con insufficienza cardiaca, una frazione di eiezione ridotta e malattia renale cronica che già ricevono inibitori neuroormonali: una meta-analisi di rete. European Society of Cardiology - Heart failure 2021. Online Congress 29 June-1 July 2021.

24. Michele Magnesa, Pietro Mazzeo, Martino Fortunato, Raffaele Mennella, Lucia Tricarico, Michele Correale, Francesca Croella, Adriana Mallardi, Alessandra Leopizzi, Vincenzo Ceci, Simona Alfieri, Massimo Iacoviello, Matteo Di Biase, Natale Daniele Brunetti. Atrial remodelling in patients affected by chronic heart failure in therapy with sacubitril/valsartan. European Heart Journal Supplements 23 (Supplement\_G), suab139. 005, 2021.

25. Michele Correale, Lucia Tricarico, Francesca Croella, Martino Fortunato, Vincenzo Ceci, Pietro Mazzeo, Simona Alfieri, Massimo Iacoviello, Matteo Di Biase, Natale D Brunetti. Peripheral endothelial function in patients affected by pulmonary hypertension. Relationship between endothelial function, haemodynamic parameters, and therapy response. European Heart Journal Supplements 23 (Supplemento G), suab133. 009, 2021.

26. Vincenzo De Marzo, Lucia Tricarico, Giuseppe Biondi Zocca, Michele Correale, Natale Daniele Brunetti, Marco Canepa, Gaetano Maria De Ferrari, Davide Castagno, Ital Porto, Pietro Ameri. Efficacy of additional medical therapies in patients with heart failure, reduced ejection fraction, and chronic kidney disease already receiving neurohormonal inhibitors: a network meta-analysis. European Heart Journal Supplements 23 (Supplement\_G), suab139.012, 2021. 0,31 C.

27. Lucia Tricarico, Paola Persichella, Pietro Mazzeo, Alessandra Leopizzi, Adriana Mallardi, Michele Magnesa, Martino Fortunato, Francesca Croella, Simona Alfieri, Michele Correale, Massimo Iacoviello, Natale D Brunetti. Prognostic role of the lung ultrasound in the acute coronary syndrome. European Heart Journal Supplements 23 (Supplemento G), suab126. 001, 2021.

28. M Magnesa, M Correale, M Fortunato, A Leopizzi, A Mallardi, L Tricarico, R Mennella, M Iacoviello, ND Brunetti. Left atrial functional reverse remodeling assessed by speckle tracking echocardiography in a real-life population of patients with chronic heart failure after therapy with chronic heart failure after therapy with sacubitril/ valsartan. European Heart Journal-Cardiovascular Imaging 23 (Supplement\_1), jeab289. 050, 2022.

29. Lucia Tricarico, Vivian Casiere, Simona Alfieri, Francesca Croella, Nicola Di Nunno, Marco Amatruda, Damiano D' alessandro, Michele Granatiero, Michele Correale, Massimo Iacoviello, Matteo Di Biase, Natale D Brunetti. Peripheral endothelial function and cardiopulmonary function in patients affected by pulmonary hypertension. European Heart Journal Supplements 24 (Supplement\_K), suac121. 256, 2022.

30. Vincenzo Ceci, Pietro Mazzeo, Salvatore Ferrara, Luigi Nardella, Lucia Tricarico, Simona Alfieri, Francesca Croella, Marco Amatruda, Michele Granatiero, Damiano D'Alessandro, Nicola Di Nunno, Rosanna Pugliese, Giulia Noviello, Michele Correale, Egenio Stabile, Eugenio Stabile, Massimo Iacoviello, Matteo Di Biase, Natale D Brunetti. Echocardiographic finding among patients with heart failure with reduced ejection fraction in treatment with ARNI and SGLT21. European Heart Journal Supplements 24 (Supplement\_K), suac121. 443, 2022.

31. Francesca Croella, Lucia Tricarico, Simona Alfieri, Alberto Altomare, Natalia Mansueto, Michele Correale, Addolorata Corrado, Rosanna Pugliese, Matteo Romano, Giulia Noviello, Massimo Iacoviello, Francesco Paolo Cantatore, Natale Daniele Brunetti, Matteo Di Biase . Endothelial function and right ventricle dimension and function in patients with systemic sclerosis. European Heart Journal Supplements 24 (Supplement\_K), suac121. 173, 2022.

32. Nicola Di Nunno, Damiano D' alessandro, Michele Granatiero, Lucia Tricarico, Pietro Mazzeo, Vincenzo Ceci, Marco Amatruda, Rosanna Pugliese, Simona Alfieri, Francesca Croella, Adriana Mallardi, Alessandra Leopizzi, Michele Correale, Massimo Iacoviello, Matteo Di Biase , Eugenio Stabile, Natale D Brunetti. Rationale and design of EFI-CHF (endothelial function in patients with chronic heart failure treated by SGLT21) study. European Heart Journal Supplements 24 (Supplement\_K), suac121. 444, 2022.

#### **Partecipazione a congressi in qualità di relatore:**

1. Difficoltà diagnostiche e terapeutiche nella Gestione dell'Ipertensione Arteriosa Polmonare. Foggia 9-10 Dicembre 2022
2. Incontro Medici-Pazienti affetti da Ipertensione Arteriosa Polmonare. Foggia 14 Giugno 2023

3. Clinical Cardiology. Foggia 29-30 Settembre 2023
4. Webinar organizzato dal Gruppo di studio SIC insufficienza del cuore destro e sinistro "Adattamenti e disadattamenti del cuore destro nello scompenso cardiaco sinistro" il 22 Novembre 2023.

**Revisore delle seguenti riviste scientifiche:**

- Clinics
- Journal of Clinical Medicine
- Pharmaceuticals
- Journal of Personalized Medicine

**Partecipazione a studi multicentrici:**

1. subinvestigator in the ROR-PH-301 and ROR-PH-303 Advance Outcomes trial for the drug Ralinepag
2. subinvestigator in the CY1031 -METEORIC-HF trial for the drug Omecamtiv Mecarbil
3. subinvestigator in the observational study "Evaluation of the clinical-prognostic significance of functional tricuspid regurgitation in patients with heart failure cardiac and pulmonary hypertension" - Promoter IRCCS Policlinico San Matteo Pavia
4. subinvestigator in the profit observational clinical study "Observational study in patients suffering from pulmonary arterial hypertension treated with macitentan and/or selexipag. Experience in Italian centers" prot. 67896049PAH4009 INSPECTO.
5. subinvestigator in the observational study "Prospective multicenter Italian study on modes of death in pulmonary hypertension and validation of the REVEAL risk score. ASPYRE-1 study".
6. subinvestigator in the ongoing IMPAHCT trial evaluating the safety and efficacy of AV-101
7. subinvestigator of the observational study prot. MECKI score EVOLUTION.

**Società Medico Scientifiche:**

1. Membro della SIC dal 2018 e dal 2020 membro del Gruppo di Studio SIC "Insufficienza del cuore destro e sinistro", dal 2022 segretaria del medesimo gruppo di studio.
2. Membro della SIECVI dal 2019.
3. Membro dell'ESC dal 2020.

**Riconoscimenti:**

1. Borsa di Studio "Pasquale Ginevrino" per la tesi di laurea dal titolo "Un nuovo score per l'ipertensione polmonare" presso il Rotary Club Bari Sud il 19/06/2017.

2. BEST POSTER AWARD per il lavoro intitolato "Left ventricle remodelling in real-life population of patients with chronic heart failure in treatment with Sacubitril/Valsartan" nella categoria Scompenso Cardiaco. 80° Congresso Nazionale della Società Italiana di Cardiologia. 12-15 Dicembre 2019.

**Esperienze all'estero:**

1. IFMSA SCOPE Professional Exchange in Cardiologia Invasiva presso "l'University Hospital" di Bialystok in Polonia ad Agosto 2014.

2. IFMSA SCOPE Professional Exchange in Chirurgia Vascolare presso l' "Hospital Universitario Onofre Lopes" di Natal in Brasile ad Agosto 2015.

**Congressi:**

1. partecipazione al convegno "Cardio Lucera". Lucera 26 Marzo 2011.

2. partecipazione al corso di aggiornamento "Cardiopain". Foggia 15 Luglio 2014.

3. partecipazione al corso di aggiornamento "Ipertensione Arteriosa Polmonare:dalla Ricerca all'Applicazione Clinica". Lucera 17-18 Settembre 2015.

4. partecipazione al corso Hyper-pool Insieme per il paziente con Ipertensione Polmonare.Roma 15 Marzo 2018.

5. partecipazione all'International Cardiovascular Workshop "New Paradigms in CV Treatment" presso the Royal Brompton & Harefield Hospital. Londra 18-20 Ottobre 2018.

6. partecipazione al corso Pulmonary hypertension Bologna 2018 "Horizon 2020 and beyond:new classes of drugs or new treatment strategies?" Bologna 23-24 Novembre 2018.

7. partecipazione al corso teorico-pratico "DOACs nella gestione clinica del paziente cardiologico". Foggia 8/28 Novembre 2018.

8. partecipazione al convegno"BAT Aritmica 2018: Dall'ospedale al territorio:La rete della gestione del paziente aritmico". Trani 1 Dicembre 2018.

9. partecipazione al 79° Congresso Nazionale della Società Italiana di Cardiologia,14-17Dicembre 2018, Roma.

10. partecipazione al congresso "Le relazioni Pericolose.Disturbi del ritmo cardiaco:tra ansia eccessiva e ragionevole preoccupazione". Trani 25-26 Gennaio 2019

11. partecipazione all'Arena Pharmaceutical Ralinepag Investigator Meeting.Barcellona 29-30 Gennaio 2019.

12. partecipazione all'evento "Ottimizzazione della DAPT nel paziente complesso con SCA.Focus sul paziente anziano e gestione nel long term. Foggia 23 Febbraio 2019.

13. partecipazione al corso Hyper-pool Insieme per il paziente con Ipertensione Polmonare.Roma 20-21 Marzo 2019.
14. partecipazione al corso "Il servizio di genetica medica per il paziente con Ipertensione Arteriosa Polmonare: rilevanza clinica e fattore di ricerca". Palermo, ISMETT 29 Marzo 2019.
15. partecipazione al congresso ANMCO-SIC Puglia-Basilicata 2019.Matera 4-5-6 Aprile 2019.
16. partecipazione al corso: "Il test da sforzo cardiopolmonare:sempre più uno strumento clinico multidisciplinare". Centro Cardiologico Monzino, Milano 6-7 Maggio 2019.
17. partecipazione all'evento:"SCA 2.0 Chi ben comincia è a metà dell'opera.Foggia 10 Maggio 2019.
18. partecipazione al corso "Pulmonary Hypertension by clinical cases 2019".Bologna 14-15 Giugno 2019.
19. partecipazione al Master Avanzato su: "Ipertensione polmonare di gruppo 1e di gruppo 4: similitudini e differenze nella diagnosi e nella terapia. Pavia 24-25 Ottobre 2019.
20. partecipazione all'80°Congresso Nazionale della Società Italiana di Cardiologia,12-15 Dicembre 2019, Roma.
21. partecipazione al "Corso di Aggiornamento sul trattamento dell' insufficienza cardiaca del gruppo di studio della SIC "Insufficienza del cuore destro e sinistro". Foggia 28-29 Febbraio 2020.
22. partecipazione all'81°Congresso Nazionale della Società Italiana di Cardiologia,17-20 Dicembre 2020.
23. A Tutta Forxa. Il paziente cardiovascolare con scompenso cardiaco: un moderno approccio terapeutico nella real life. Roma 11-12 Marzo 2022;
24. La fibrillazione atriale e l'amiloidosi. Matera 25-26 Marzo 2022;  
Le nuove frontiere degli stimolatori di sGC: dall'ipertensione polmonare allo scompenso cardiaco. Roma 21-22 Aprile 2022;
25. CORSO DI ECOGRAFIA CARDIOVASCOLARE TRANSTORACICA ED. 2022 organizzato dalla SIECVI dal 27/06/2022 al 12/12/2022 della durata di: 20 ore;
26. 8° Congresso Nazionale IPHNET. Novità, prospettive future, problemi irrisolti. Milano 14-15 Ottobre 2022;
27. MODULO 3 | WEBINAR DI APPROFONDIMENTO IN ECOGRAFIA CARDIOVASCOLARE TRANSTORACICA. 29 Novembre 2022;
28. Cardiac Amyloidosis Masterclass. Pisa 5-6 Dicembre 2022;
29. 83° Congresso Nazionale della Società Italiana di Cardiologia. Roma 15-18 Dicembre 2022.

Foggia, li 11/12/23

Il/La sottoscritto/a Tricarico Lucia, in conformità alle disposizioni di cui all'art. 46 del DPR 28 dicembre 2000, n. 445 ferma restando la responsabilità penale prevista dall'art.76 del medesimo DPR per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni, dichiara, sotto la propria responsabilità, che i dati di cui al proprio curriculum vitae sopra riportati corrispondono al vero.

*F.to .....Lucia Tricarico....*

Foggia, li 11/12/23

Il/La sottoscritto/a Tricarico Lucia, autorizza il trattamento dei dati personali contenuti nel proprio curriculum vitae in base del D.Lgs del 30 giugno 2003 n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali" e dell'art.13 del GDPR (Regolamento Ue 2016/679).

*F.to .....Lucia Tricarico.....*