

CURRICULUM VITAE**INFORMAZIONI
PERSONALI**

Nome	MAIELLO CIRO
Data di nascita	02/10/1964
Luogo di nascita	Napoli
Codice Fiscale	MLLCRI64R02F839B
Residenza	[REDACTED]
Qualifica	DIRIGENTE MEDICO
Amministrazione	AZIENDA OSPEDALIERA SPECIALISTICA DEI COLLI - Monaldi-Cotugno-CTO
Incarico Attuale	RESPONSABILE UOSD CARDIOCHIRURGIA DEI TRAPIANTI
Numero telefonico dell'ufficio	081/7065212 - 081/7062566
Telefono aziendale personale	[REDACTED]
E-mail istituzionale	ciro.maiello@ospedalideicolli.it

**TITOLI DI STUDIO E
PROFESSIONALI ED
ESPERIENZE LAVORATIVE**

Titolo di studio	Diploma di Maturità Scientifica presso il Liceo Scientifico Statale "Evangelista Torricelli" di Somma Vesuviana. Laurea in Medicina e Chirurgia presso la I Facoltà Medica dell'Università di Napoli con voti 104/110. Diploma di Abilitazione all'esercizio della professione di Medico-Chirurgo presso l'Università di Napoli. Specializzazione in Cardiocirurgia presso la Seconda Università di Napoli con voti 50 e lode/50.
Altri titoli di studio e professionali	Medico interno volontario presso l'Istituto di Chirurgia del Cuore e Grossi Vasi della I Facoltà Medica dell'Università di Napoli. Ruolo clinico-chirurgico ed assistenziale a tempo pieno durante il periodo di studi per il conseguimento della specializzazione in cardiocirurgia, presso la Clinica Cardiocirurgica della Seconda Università di Napoli – Ospedale V.Monaldi. L'esperienza acquisita è relativa al trattamento del paziente cardiocirurgico, sia sul piano assistenziale (reparto di degenza, terapia intensiva, ambulatorio) che chirurgico (partecipazione a numerosi interventi chirurgici in qualità di 1° o 2° aiuto ed esecuzione di alcuni interventi in qualità di chirurgo operatore), sia nell'ambito della Cardiocirurgia Generale che Pediatrica. Partecipazione quotidiana a tempo pieno al Programma Trapianti di Cuore: gestione in prima persona di ogni fase di tale programma, dall'ambulatorio

	clinico per i pazienti candidati al trapianto cardiaco, alla partecipazione a numerosi interventi di prelievo e di impianto di cuore, al follow-up dei pazienti cardiotrapiantati ed al trattamento delle complicanze. Durante tale training, acquisizione di una valida esperienza nel trattamento in Terapia intensiva del paziente cardiocirurgico, sia sul piano clinico che strumentale. Casistica operatoria, riscontrata nei registri operatori: <table><tr><th>Inderventi</th><th>Dal</th><th>31/01/1991</th><th>Al</th><th>26/11/2019</th></tr><tr><td>Interventi</td><td>Tutti</td><td>2459</td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td>Primo Op</td><td>648</td><td>% del totale</td><td>26%</td></tr><tr><td></td><td>Secondo Op</td><td>1338</td><td>% del totale</td><td>54%</td></tr><tr><td>Trapianti cuore</td><td>Tutti</td><td>513</td><td>% del totale</td><td>21%</td></tr><tr><td></td><td>Primo Op</td><td>333</td><td>% su trapianti</td><td>65%</td></tr><tr><td></td><td>Secondo Op</td><td>143</td><td>% su trapianti</td><td>28%</td></tr></table>	Inderventi	Dal	31/01/1991	Al	26/11/2019	Interventi	Tutti	2459				Primo Op	648	% del totale	26%		Secondo Op	1338	% del totale	54%	Trapianti cuore	Tutti	513	% del totale	21%		Primo Op	333	% su trapianti	65%		Secondo Op	143	% su trapianti	28%
Inderventi	Dal	31/01/1991	Al	26/11/2019																																
Interventi	Tutti	2459																																		
	Primo Op	648	% del totale	26%																																
	Secondo Op	1338	% del totale	54%																																
Trapianti cuore	Tutti	513	% del totale	21%																																
	Primo Op	333	% su trapianti	65%																																
	Secondo Op	143	% su trapianti	28%																																
Esperienze professionali (incarichi ricoperti)	Dirigente Medico presso la Divisione di Cardiocirurgia dell'A.O. Monaldi di Napoli, con l'affidamento dei compiti assistenziali relativi al programma "trapianti cuore". Responsabile UOSD CARDIOCHIRURGIA DEI TRAPIANTI presso l'A.O. dei Colli di Napoli.																																			
Capacità linguistiche	Inglese																																			
Capacità nell'uso delle tecnologie	RESPONSABILE DEL PROGRAMMA DI ASSISTENZA MECCANICA DEL CIRCOLO (ECMO, LVAS, CUORE ARTIFICIALE TOTALE)																																			
Altro (partecipazione a Convegni e seminari, pubblicazioni, collaborazioni a riviste, ecc., ed ogni altra informazione che il dirigente ritiene di dover pubblicare)	1:Papa AA, Rago A, Petillo R, D'Ambrosio P, Scutifero M, Feo M, Maiello C,Palladino A. Is the epicardial left ventricular lead implantation an alternative approach to percutaneous attempt in patients with Steinert disease? A case report. Acta Myol. 2017 Dec 1;36(4):213-217. eCollection 2017 Dec. PubMed PMID: 29770365; PubMed Central PMCID: PMC5953235. 2: Bossone E, Arcopinto M, Iacoviello M, Triggiani V, Cacciatore F, Maiello C, Limongelli G, Masarone D, Perticone F, Sciacqua A, Perrone-Filardi P, Mancini A, Volterrani M, Vriz O, Castello R, Passantino A, Campo M, Modesti PA, De Giorgi A, Monte I, Puzzo A, Ballotta A, Caliendo L, D'Assante R, Marra AM, Salzano A, Suzuki T, Cittadini A; TOSCA Investigators. Multiple hormonal and metabolic deficiency syndrome in chronic heart failure: rationale, design, and demographic characteristics of the T.O.S.C.A. Registry. Intern Emerg Med. 2018 Apr 4. doi: 10.1007/s11739-018-1844-8. [Epub ahead of print] PubMed PMID: 29619769. 3: Vitrone M, Andini R, Mattucci I, Maiello C, Atripaldi L, Durante-Mangoni E, Zampino R. Direct antiviral treatment of chronic hepatitis C in heart transplant recipients. Transpl Infect Dis. 2018 Feb;20(1). doi: 10.1111/tid.12813. Epub 2017 Dec 21. PubMed PMID: 29139181. 4: Vitrone M, Iossa D, Rinaldi L, Pafundi PC, Molaro R, Parrella A, Andini R, Ragone E, Maiello C, Zampino R, Durante-Mangoni E. Hepatitis B virus reactivation after heart transplant: Incidence and clinical impact. J Clin Virol. 2017 Nov;96:54-59. doi: 10.1016/j.jcv.2017.09.011. Epub 2017 Sep 23. PubMed PMID: 28964958.																																			

- 5: Sabia C, Picascia A, Grimaldi V, Amarelli C, Maiello C, Napoli C. The epigenetic promise to improve prognosis of heart failure and heart transplantation. *Transplant Rev (Orlando)*. 2017 Oct;31(4):249-256. doi: 10.1016/j.trre.2017.08.004. Epub 2017 Aug 15. Review. PubMed PMID: 28882368.
- 6: Pagano F, Angelini F, Castaldo C, Picchio V, Messina E, Sciarretta S, Maiello C, Biondi-Zoccai G, Frati G, Meglio FD, Nurzynska D, Chimenti I. Normal versus Pathological Cardiac Fibroblast-Derived Extracellular Matrix Differentially Modulates Cardiosphere-Derived Cell Paracrine Properties and Commitment. *Stem Cells Int*. 2017;2017:7396462. doi: 10.1155/2017/7396462. Epub 2017 Jun 27. PubMed PMID: 28740514; PubMed Central PMCID: PMC5504962.
- 7: Di Meglio F, Nurzynska D, Romano V, Miraglia R, Belviso I, Sacco AM, Barbato V, Di Gennaro M, Granato G, Maiello C, Montagnani S, Castaldo C. Optimization of Human Myocardium Decellularization Method for the Construction of Implantable Patches. *Tissue Eng Part C Methods*. 2017 Sep;23(9):525-539. doi: 10.1089/ten.TEC.2017.0267. Epub 2017 Aug 10. PubMed PMID: 28683653.
- 8: D'Andrea A, De Rimini ML, America R, Cirillo C, Riegler L, Limongelli G, D'Alto M, Salerno G, Maiello C, Muto P, Russo MG, Calabrò R, Bossone E, Pacileo G. Association between left ventricular perfusion defects and myocardial deformation indexes in heart transplantation recipients. *Echocardiography*. 2017 Oct;34(10):1540-1543. doi: 10.1111/echo.13596. Epub 2017 Jul 3. PubMed PMID: 28670832.
- 9: Schiano C, Costa V, Aprile M, Grimaldi V, Maiello C, Esposito R, Soricelli A, Colantuoni V, Donatelli F, Ciccodicola A, Napoli C. Heart failure: Pilot transcriptomic analysis of cardiac tissue by RNA-sequencing. *Cardiol J*. 2017;24(5):539-553. doi: 10.5603/CJ.a2017.0052. Epub 2017 May 12. PubMed PMID: 28497843.
- 10: Durante-Mangoni E, Vitrone M, Mattucci I, Caprioli V, Maiello C. Infection of Retained Defibrillator Lead Fragment after Heart Transplant. *Clin Pract*. 2017 Apr 6;7(2):857. doi: 10.4081/cp.2017.857. eCollection 2017 Apr 6. PubMed PMID: 28458812; PubMed Central PMCID: PMC5391520.
- 11: Durante-Mangoni E, Vitrone M, Parrella A, Andini R, Iossa D, Ragone E, Falco E, Maiello C, Utili R, Zampino R. Efficacy and safety of tenofovir, entecavir, and telbivudine for chronic hepatitis B in heart transplant recipients. *Transpl Infect Dis*. 2016 Jun;18(3):319-25. doi: 10.1111/tid.12525. Epub 2016 May 10. PubMed PMID: 26988401.
- 12: Picascia A, Pagliuca C, Sommesse L, Colicchio R, Casamassimi A, Labonia F, Pastore G, Pagliarulo C, Cicatiello AG, Castaldo F, Schiano C, Maiello C, Mezza E, D'Armiento FP, Salvatore P, Napoli C. Seroprevalence of *Bartonella henselae* in patients awaiting heart transplant in Southern Italy. *J Microbiol Immunol Infect*. 2017 Apr;50(2):239-244. doi: 10.1016/j.jmii.2015.05.001. Epub 2015 May 14. PubMed PMID: 26051222.
- 13: De Santo LS, Torella M, Romano G, Maiello C, Buonocore M, Bancone C, Della Corte A, Galdieri N, Nappi G, Amarelli C. Perioperative myocardial injury

after adult heart transplant: determinants and prognostic value. PLoS One. 2015 May 5;10(5):e0120813. doi: 10.1371/journal.pone.0120813. eCollection 2015. PubMed PMID: 25942400; PubMed Central PMCID: PMC4420471.

14: De Santo LS, Buonocore M, Agrusta F, Bancone C, Galdieri N, Romano G, Maiello C, Amarelli C. Pattern of resolution of pulmonary hypertension, long-term allograft right ventricular function, and exercise capacity in high-risk heart transplant recipients listed under oral sildenafil. Clin Transplant. 2014 Jul;28(7):837-43. doi: 10.1111/ctr.12387. Epub 2014 Jun 13. PubMed PMID: 24828060.

15: Durante-Mangoni E, Maiello C, Limongelli G, Sbreglia C, Pinto D, Amarelli C, Pacileo G, Perrella A, Agrusta F, Romano G, Marra C, Di Giambenedetto S, Nappi G, Utili R. Management of immunosuppression and antiviral treatment before and after heart transplant for HIV-associated dilated cardiomyopathy. Int J Immunopathol Pharmacol. 2014 Jan-Mar;27(1):113-20. PubMed PMID: 24674686.

16: Giannella M, Muñoz P, Alarcón JM, Mularoni A, Grossi P, Bouza E; PISOT study group. Pneumonia in solid organ transplant recipients: a prospective multicenter study. Transpl Infect Dis. 2014 Apr;16(2):232-41. doi: 10.1111/tid.12193. Epub 2014 Mar 5. PubMed PMID: 24593292.

17: Resse M, Maiello C, Cacciatore F, Romano G, Sabia C, Picascia A, Ursomando F, Napoli C. Heart transplant with donor-specific antibody after immunoadsorption plus rituximab: a case report. Prog Transplant. 2013 Jun;23(2):128-31. doi: 10.7182/pit2013454. PubMed PMID: 23782659.

18: Crudele V, Cacciatore F, Grimaldi V, Maiello C, Romano G, Amarelli C, Picascia A, Abete P, Napoli C. Human leukocyte antigen-DR mismatch is associated with increased in-hospital mortality after a heart transplant. Exp Clin Transplant. 2013 Aug;11(4):346-51. doi: 10.6002/ect.2012.0276. Epub 2013 May 29. PubMed PMID: 23734843.

19: Resse M, Paolillo R, Casamassimi A, Cavalca F, Fiorito C, Maiello C, Napoli C. Anti-HLA-A, -B, -DR, -DQB1 and -DQA1 antibodies reactive epitope determination with HLA-Matchmaker in multipare awaiting list for heart transplant. Hum Immunol. 2013 Aug;74(8):937-41. doi: 10.1016/j.humimm.2013.04.033. Epub 2013 Apr 27. PubMed PMID: 23628396.

20: Durante-Mangoni E, Iossa D, Pinto D, Molaro R, Agrusta F, Amarelli C, Ragone E, Grimaldi M, Maiello C, Utili R. Adefovir treatment for chronic hepatitis B in heart transplant recipients. Clin Transplant. 2013 May-Jun;27(3):E282-8. doi: 10.1111/ctr.12109. Epub 2013 Mar 21. PubMed PMID: 23517019.

21: D'Andrea A, Riegler L, Nunziata L, Scarafile R, Gravino R, Salerno G, Amarelli C, Maiello C, Limongelli G, Di Salvo G, Caso P, Bossone E, Calabrò R, Pacileo G, Russo MG. Right heart morphology and function in heart transplantation recipients. J Cardiovasc Med (Hagerstown). 2013 Sep;14(9):648-58. doi: 10.2459/JCM.0b013e32835ec634. PubMed PMID: 23442808.



22: Forte A, Della Corte A, Grossi M, Bancone C, Maiello C, Galderisi U, Cipollaro M. Differential expression of proteins related to smooth muscle cells and myofibroblasts in human thoracic aortic aneurysm. *Histol Histopathol*. 2013 Jun;28(6):795-803. doi: 10.14670/HH-28.795. Epub 2012 Dec 27. PubMed PMID: 23269611.

23: Nurzynska D, Di Meglio F, Romano V, Miraglia R, Sacco AM, Latino F, Bancone C, Della Corte A, Maiello C, Amarelli C, Montagnani S, Castaldo C. Cardiac primitive cells become committed to a cardiac fate in adult human heart with chronic ischemic disease but fail to acquire mature phenotype: genetic and phenotypic study. *Basic Res Cardiol*. 2013 Jan;108(1):320. doi: 10.1007/s00395-012-0320-2. Epub 2012 Dec 8. PubMed PMID: 23224139.

24: Amarelli C, Salerno G, Romano G, Maiello C, Borrelli M, Limongelli G, Pacileo G, Scardone M. Low output syndrome masking aortic regurgitation in a Marfan patient. Usefulness of 3D transthoracic echocardiography and heart team. *Int J Cardiol*. 2013 May 25;165(3):e55-6. doi: 10.1016/j.ijcard.2012.11.043. Epub 2012 Dec 4. PubMed PMID: 23218572.

25: Picascia A, Grimaldi V, Zullo A, Infante T, Maiello C, Crudele V, Sessa M, Mancini FP, Napoli C. Current concepts in histocompatibility during heart transplant. *Exp Clin Transplant*. 2012 Jun;10(3):209-18. Review. PubMed PMID: 22631055.

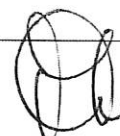
26: Amarelli C, De Santo LS, Marra C, Maiello C, Bancone C, Della Corte A, Nappi G, Romano G. Early graft failure after heart transplant: risk factors and implications for improved donor-recipient matching. *Interact Cardiovasc Thorac Surg*. 2012 Jul;15(1):57-62. doi: 10.1093/icvts/ivs113. Epub 2012 Apr 4. PubMed PMID: 22493100; PubMed Central PMCID: PMC3380989.

27: De Santo LS, Romano G, Maiello C, Buonocore M, Cefarelli M, Galdieri N, Nappi G, Amarelli C. Pulmonary artery hypertension in heart transplant recipients: how much is too much? *Eur J Cardiothorac Surg*. 2012 Nov;42(5):864-9; discussion 869-70. doi: 10.1093/ejcts/ezs102. Epub 2012 Mar 7. PubMed PMID: 22402452.

28: Amarelli C, Buonocore M, Romano G, Maiello C, De Santo LS. Nutritional issues in heart transplant candidates and recipients. *Front Biosci (Elite Ed)*. 2012 Jan 1;4:662-8. Review. PubMed PMID: 22201902.

29: Caianiello G, Petraio A, Ursomando F, Pepino P, Cotrufo M, De Feo M, Maiello C, De Santo LS. Aortic erosion during negative pressure therapy in a pediatric heart transplant recipient. *Ann Thorac Surg*. 2011 Nov;92(5):1879-80. doi: 10.1016/j.athoracsur.2011.04.092. Epub 2011 Oct 31. PubMed PMID: 22051284.

30: Crudele V, Picascia A, Infante T, Grimaldi V, Maiello C, Napoli C. Repeated immune and non immune insults to the graft after heart transplantation. *Immunol Lett*. 2011 Dec 30;141(1):18-27. doi: 10.1016/j.imlet.2011.07.004. Epub 2011 Jul 22. Review. PubMed PMID: 21803073.



- 31: De Santo LS, Romano G, Amarelli C, Maiello C, Baldascino F, Bancone C, Grimaldi F, Nappi G. Implications of acute kidney injury after heart transplantation: what a surgeon should know. *Eur J Cardiothorac Surg*. 2011 Dec;40(6):1355-61; discussion 1361. doi: 10.1016/j.ejcts.2011.02.068. Epub 2011 Apr 21. PubMed PMID: 21514175.
- 32: Durante-Mangoni E, Maiello C, Sbreglia C. A European first: successful heart transplant in a human immunodeficiency virus-positive recipient. *J Heart Lung Transplant*. 2011 Jul;30(7):845. doi: 10.1016/j.healun.2011.02.003. Epub 2011 Apr 13. PubMed PMID: 21493096.
- 33: Durante-Mangoni E, Casillo R, Pinto D, Caianiello C, Albisinni R, Caprioli V, Maiello C, Utili R. Heart transplantation during active infective endocarditis: case report and review of the literature. *Transplant Proc*. 2011 Jan-Feb;43(1):304-6. doi: 10.1016/j.transproceed.2010.09.095. Review. PubMed PMID: 21335210.
- 34: Durante-Mangoni E, Ragone E, Pinto D, Iossa D, Covino FE, Maiello C, Utili R. Outcome of treatment with pegylated interferon and ribavirin in heart transplant recipients with chronic hepatitis C. *Transplant Proc*. 2011 Jan-Feb;43(1):299-303. doi: 10.1016/j.transproceed.2010.09.096. PubMed PMID: 21335209.
- 35: Limongelli G, Pacileo G, Ancona R, Eusebio G, D'Andrea A, Romano M, Di Salvo G, Rea A, Calabrò P, Romano G, Maiello C, Calabrò R. Clinical course and risk profile in adolescents with idiopathic dilated cardiomyopathy. *Am J Cardiol*. 2010 Mar 1;105(5):716-20. doi: 10.1016/j.amjcard.2009.10.055. PubMed PMID: 20185022.
- 36: Guida B, Perrino NR, Laccetti R, Trio R, Nastasi A, Pesola D, Maiello C, Marra C, De Santo LS, Cotrufo M. Role of dietary intervention and nutritional follow-up in heart transplant recipients. *Clin Transplant*. 2009 Jan-Feb;23(1):101-7. doi: 10.1111/j.1399-0012.2008.00915.x. PubMed PMID: 19200222.
- 37: De Santo LS, Mastroianni C, Romano G, Amarelli C, Marra C, Maiello C, Galdieri N, Della Corte A, Cotrufo M, Caianiello G. Role of sildenafil in acute posttransplant right ventricular dysfunction: successful experience in 13 consecutive patients. *Transplant Proc*. 2008 Jul-Aug;40(6):2015-8. doi:10.1016/j.transproceed.2008.05.055. PubMed PMID: 18675118.
- 38: Castaldo C, Di Meglio F, Nurzynska D, Romano G, Maiello C, Bancone C, Müller P, Böhm M, Cotrufo M, Montagnani S. CD117-positive cells in adult human heart are localized in the subepicardium, and their activation is associated with laminin-1 and alpha6 integrin expression. *Stem Cells*. 2008 Jul;26(7):1723-31. doi: 10.1634/stemcells.2007-0732. Epub 2008 Apr 24. PubMed PMID: 18436868.
- 39: D'Andrea A, Caso P, Romano S, Scarafile R, Riegler L, Salerno G, Limongelli G, Di Salvo G, Calabrò P, Del Viscovo L, Romano G, Maiello C, Santangelo L, Severino S, Cuomo S, Cotrufo M, Calabrò R. Different effects of cardiac resynchronization therapy on left atrial function in patients with either idiopathic or ischaemic dilated cardiomyopathy: a two-dimensional speckle

strain study. Eur Heart J. 2007 Nov;28(22):2738-48. Epub 2007 Oct 24. PubMed PMID: 17959621.

40: D'Alto M, Alfano D, Maiello C, Sarubbi B, Santoro G, Argiento P, Galdieri N, Russo MG, Cotrufo M, Calabrò R. Complex multidrug therapy in a patient with pulmonary hypertension before and after orthotopic heart transplantation. A case report. J Cardiovasc Med (Hagerstown). 2007 Nov;8(11):950-2. PubMed PMID: 17906484.

41: Pretagostini R, Peritore D, Fiaschetti P, Stabile D, Santaniello W, Maiello C, Rizzato L, Olivetti A, Grigioni W. Incidence of neoplastic donors in Organizzazione Centro Sud Trapianti area during the 2003-2005 period. Transplant Proc. 2007 Jul-Aug;39(6):1746-8. PubMed PMID: 17692602.

42: D'Andrea A, Caso P, Cuomo S, Scarafile R, Salerno G, Limongelli G, Di Salvo G, Severino S, Ascione L, Calabrò P, Romano M, Romano G, Santangelo L, Maiello C, Cotrufo M, Calabrò R. Effect of dynamic myocardial dyssynchrony on mitral regurgitation during supine bicycle exercise stress echocardiography in patients with idiopathic dilated cardiomyopathy and 'narrow' QRS. Eur Heart J. 2007 Apr;28(8):1004-11. Epub 2007 Mar 30. PubMed PMID: 17400608.

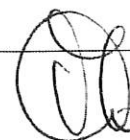
43: De Santo LS, Amarelli C, Romano G, Della Corte A, Maiello C, Giannolo B, Marra C, De Feo M, Scardone M, Cotrufo M. High-risk heart grafts: effective preservation with Celsior solution. Heart Vessels. 2006 Mar;21(2):89-94. PubMed PMID: 16550309.

44: Cirillo M, De Santo LS, Pollastro RM, Romano G, Mastroianni C, Maiello C, Amarelli C, Di Stazio E, Perna A, Anastasio P. Creatinine clearance and hemoglobin concentration before and after heart transplantation. Semin Nephrol. 2005 Nov;25(6):413-8. Review. Erratum in: Semin Nephrol. 2006 Jan;26(1):85.

45: De Santo LS, Romano G, Mastroianni C, Roberta C, Della Corte A, Amarelli C, Maiello C, Giannolo B, Marra C, Ragone E, Grimaldi M, Utili R, Scardone M, Cotrufo M. Role of immunosuppressive regimen on the incidence and characteristics of cytomegalovirus infection in heart transplantation: a single-center experience with preemptive therapy. Transplant Proc. 2005 Jul-Aug;37(6):2684-7. PubMed PMID: 16182784.

46: Cotrufo M, Romano G, De Santo LS, Della Corte A, Amarelli C, Cafarella G, Maiello C, Scardone M. Treatment of extensive ischemic cardiomyopathy: quality of life following two different surgical strategies. Eur J Cardiothorac Surg. 2005 Mar;27(3):481-7; discussion 487. Epub 2005 Jan 13. PubMed PMID: 15740960.

47: Casillo R, Grimaldi M, Ragone E, Maiello C, Marra C, De Santo L, Amarelli C, Romano G, Della Corte A, Portella G, Tripodi MF, Fortunato R, Cotrufo M, Utili R. Efficacy and limitations of preemptive therapy against cytomegalovirus infections in heart transplant patients. Transplant Proc. 2004 Apr;36(3):651-3. PubMed PMID: 15110622.



- 48: De Santo LS, Della Corte A, Romano G, Amarelli C, Onorati F, Torella M, De Feo M, Marra C, Maiello C, Giannolo B, Casillo R, Ragone E, Grimaldi M, Utili R, Cotrufo M. Midterm results of a prospective randomized comparison of two different rabbit-antithymocyte globulin induction therapies after heart transplantation. *Transplant Proc.* 2004 Apr;36(3):631-7. PubMed PMID: 15110616.
- 49: Esposito S, Maiello C, Renzulli A, Agozzino L, De Santo LS, Romano GP, Della Corte A, Amarelli C, Marra C, Giannolo B, Marmo J, Cotrufo M. Determinants and prognostic value of ischemic necrosis in early biopsies following heart transplant. *Heart Vessels.* 2000;15(4):167-71. PubMed PMID: 11471655.
- 50: Utili R, Zampino R, De Vivo F, Maiello C, Andreana A, Mormone G, Marra C, Tripodi MF, Sarnataro G, Cione P, Cuccurullo S, Cotrufo M. Improved outcome of pulmonary aspergillosis in heart transplant recipients with early diagnosis and itraconazole treatment. *Clin Transplant.* 2000 Aug;14(4 Pt 1):282-6. PubMed PMID: 10945197.
- 51: Esposito S, Renzulli A, Agozzino L, Thomopoulos K, Piccolo M, Maiello C, Della Corte A, Cotrufo M. Late complications of heart transplantation: an 11-year experience. *Heart Vessels.* 1999;14(6):272-6. PubMed PMID: 10901481.
- 52: Agozzino L, Thomopoulos K, Esposito S, Agozzino M, De Vivo F, Maiello C, Cotrufo M. [Pathology of heart transplantation.(Morphological study of 1246 endomyocardial biopsies from 167 transplanted hearts). Causes of early, intermediate, and late deaths]. *Pathologica.* 1999 Apr;91(2):89-100. Italian. PubMed PMID: 10484868.
- 53: Stellato D, Cirillo M, De Santo LS, Maiello C, Marra C, de Vivo F, Anastasio P, Di Iorio B. Bioelectrical impedance analysis before and after Novacor implantation. *Int J Artif Organs.* 1999 Mar;22(3):151-4. PubMed PMID: 10357243.
- 54: De Vivo F, De Santo LS, Maiello C, Marra C, Marmo J, Cotrufo M. Heart transplantation in patients with diuretic resistant heart failure. *Miner Electrolyte Metab.* 1999 Jan-Apr;25(1-2):47-50. PubMed PMID: 10207259.
- 55: Frangiosa A, Spitali L, Molino D, Cirillo E, De Santo LS, Marra C, Maiello C, De Vivo F, Pascale C, Favazzi P, Di Leo VA, De Santo NG, Anastasio P. Renal reserve is normal in patients with dilative cardiomyopathy waiting for heart transplantation. *Miner Electrolyte Metab.* 1999 Jan-Apr;25(1-2):24-7. PubMed PMID: 10207254.
- 56: Stellato D, Cirillo M, De Santo LS, Maiello C, Marra C, De Vivo F, Anastasio P, Frangiosa A, Cotrufo M, De Santo NG, Di Iorio B. Body impedance studies in end-stage heart failure. *Miner Electrolyte Metab.* 1999 Jan-Apr;25(1-2):21-3. PubMed PMID: 10207253.
- 57: de Vivo F, De Santo LS, Maiello C, Marra C, Cotrufo M. Novacor left ventricular assist device: present experience. *Int J Artif Organs.* 1999 Jan;22(1):11-3. PubMed PMID: 10098578.

58: de Vivo F, DeSanto LS, Maiello C, Trunfio R, Marra C, De Feo M, Damiani G, Galdieri N, Cotrufo M. Role of the heart surgeon in the emergency treatment of diuretic resistant edema in grades III-IV heart failure. Kidney Int Suppl. 1997 Jun;59:S66-8. PubMed PMID: 9185108.

59: Masucci MT, Masi C, Martini E, Maiello C, Papaleo G, Sica V. "4S" polycyclic aromatic hydrocarbon binding protein. Its role as a benzo(a) pyrene cytosolic carrier to the microsomes of DBA/2N mouse liver. Tumori. 1989 Jun 30;75(3):211-6. PubMed PMID: 2773072.

60: Masucci MT, Masi C, Martini E, Maiello C, Papaleo G, Sica V. Purification to homogeneity of the major "4S" PAH binding protein from "non responsive" DBA/2N mouse liver by affinity chromatography. Tumori. 1989 Jun 30;75(3):202-10. PubMed PMID: 2773071.

"Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Regolamento UE 2016\679 sul trattamento dei dati personali e del precedente d.lgs. 196\03"

In fede

Dr. Ciro Maiello



Napoli, 26/11/2019

