INFORMAZIONI PERSONALI

Nome MARIA CRISTINA DEQUARTI

+41 76 2180415 Telefono

mc.dequarti@gmail.com E-mail

Nazionalità **ITALIANA** Data di nascita 15/06/1981

15.17.4	1 41/0	RATIVA

01/01/2016-31/12/2016

Cardiologa presso Studi Medici Riuniti & Partners (Lugano Besso) 01/05/2021- ad oggi 01/04/2018-30.06.2021 Cardiologa presso Ambulatorio di Cardiologia del Centromedico di Chiasso e di Mendrisio Capoclinica per il Servizio di Cardiologia presso la Fondazione Cardiocentro 01/01/2017-31/12/2017 Ticino - Lugano - CH

Medico Assistente per il servizio di Cardioanestesia e Cure Intense presso la

Fondazione Cardiocentro Ticino - Lugano - CH Capoclinica per il Servizio di Cardiologia presso la Fondazione Cardiocentro 01/05/2015-31/12/2015 Ticino - Lugano - CH

Medico Assistente per il Servizio di Cardiologia presso la Fondazione 01/01/2015-30/04/2015 Cardiocentro Ticino - Lugano - CH

Medico assistente presso il reparto di Medicina con esperienza lavorativa 01/01/2014-31/12/2014 presso i reparti di medicina Interna, pronto soccorso, diabetologia, oncologia e cure palliative, geriatria

01/12/2011-31/12/2013 Fellow per il Servizio di Cardiologia presso la Fondazione Cardiocentro Ticino -

Lugano – CH- Servizio di Imaging cardiaco; esecuzione e refertazione di ecocardiogrammi color Doppler transtoracici e transesofagei in modalità 2D e 3D, ecostress farmacologici e con cicloergometria, risonanze magnetiche nucleari cardiache in condizioni basali e dopo stress farmacologico.

01/09/2011-30/11/2011 Contratto libero professionale con incarico di consulente in qualità di Medico di Guardia presso l'U.O. di Cardiologia Riabilitativa dell'Istituto Scientifico

Fondazione Salvatore Maugeri di Montescano (Pavia).

Medico Volontario presso l'U.O. di Cardiologia (Ambulatorio Cardiomiopatie e 01/08/2011-30/11/2011

trapianto di Cuore- Dr. S. Ghio) del Policlinico San Matteo di Pavia;

collaborazione nel progetto della Regione Lombardia per l'inquadramento dei pazienti con Ipertensione Polmonare.

Conseguimento del Diploma di Specialità presso la Scuola di Cardiologia -07/2011

Università degli Studi di Pavia- Policlinico S. Matteo. Direttore della scuola Prof. P. J. Schwartz. Votazione 50/50. Titolo della Tesi: "Indicatori elettrocardiografici nel follow-up di pazienti trattati con intervento di

tromboendoarterectomia polmonare".

In particolare attività formativa presso le seguenti strutture dalla Divisione di

Cardiologia:

07/2007-07/2008 Reparto di degenza e Ambulatori dell'UOS di Cardiologia

Ambulatorio di Ecocardiografia: tecniche di ecocardiografia color Doppler 07/2008-01/2009

con metodica transtoracica e transesofagea, ecocontrastografia ed ecostress

02/2009-09/2009 Unità di Terapia Intensiva Coronarica

Ambulatorio Cardiomiopatie e trapianto di cuore: gestione clinica e 09/2009-03/2010 strumentale (ecocardiografia color Doppler, cateterismo cardiaco destro e

biopsia endomiocardica) del paziente affetto da cardiomiopatie, del paziente inserito in lista di attesa per trapianto cardiaco o trapiantato di cuore e del

paziente affetto da ipertensione polmonare.

03/2010-04/2010 Unità Semplice di Elettrofisiologia-Elettrostimolazione

05/2010-09/2010 Ambulatorio Cardiomiopatie e trapianto di cuore

09/2010-02-2011 Ambulatorio di Ecocardiografia

02/2011-07/2011 Ambulatorio Cardiomiopatie e trapianto di cuore

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

07/2007-07/2011

Specializzanda presso la Scuola di Specialità in Cardiologia - Università degli Studi di Pavia-Policlinico S. Matteo. Direttore della Scuola Prof. P. J. Schwartz.

02/2007

Esame di Stato per l'abilitazione all'esercizio della professione di Medico Chirurgo

11/2006-01/2007

Tirocinio pratico post-laurea presso l'ambulatorio di un medico di Medicina Generale, il reparto di Medicina Interna, ed il reparto di Chirurgia toracica.

12/10/2006

Laurea in Medicina e Chirurgia, conseguita presso l'Università degli Studi di Pavia con il punteggio finale di 108/110. Titolo della Tesi: "Correlazione tra profilo autonomino e fenotipo ecocardiografico in pazienti con cardiomiopatia ipertrofica".

07/2000

Maturità Scientifica, conseguita presso il Liceo Scientifico Statale A. Omodeo, Mortara (PV).

Certificazioni:

-Roma, Maggio 2009: AHA certification of Basic Life Support and Defibrillation *(BLSD)* for healthcare providers—Guidelines 2005. Successivi refresh.

-Lugano - St.Gallen (CH), Novembre 2013: AHA certification of Advanced Cardiovascular Life Support *(ACLS)*

-Lugano - St.Gallen (CH), Marzo 2016: Refresh AHA certification of Advanced Cardiovascular Life Support *(ACLS)*

- 2017 Certificato Good Clinical Practice (Lugano-Firenze)
- iscrizione all'Albo dei Medici Chirurghi e degli Odontoiatri di Pavia- 02/2007
- iscrizione alla Società Italiana di Ecocardiografia (SIEC) 04/2009
- Ottenimento del libero esercizio alla professione di Medico in Canton Ticino -01/2016
- Iscrizione all'Ordine dei Medici del Canton Ticino 07/2016
- Iscrizione FMH -10/2016

PRIMA LINGUA

ITALIANO

ALTRE LINGUE

INGLESE

Capacità di letturaCapacità di scrittura

Buono Buono

• Capacità di espressione

Buono

orale

TEDESCO

Capacità di lettura

Intermedio

Capacità di scrittura

Intermedio

• Capacità di espressione

Intermedio

orale

FRANCESE

• Capacità di lettura

Intermedio

Capacità di scrittura

Elementare

Capacità di espressione

Elementare

orale

Dal 2007 al 2011 partecipazione a trial clinici come sub-investigator:

2007 nel **protocollo FER-CARS-02** di Vifor: "A randomised double-blind controlled phase III study to compare the efficacy and safety of intravenous ferric carboxymaltose (Ferinject) with placebo in patients with chronic heart failure and iron deficiency".

2009-2011 nel **protocollo APPRAISE 2**: Studio di fase III, randomizzato, in doppio kieco, per válutare l'efvicakla e la sicurezza da Apixabin in pazienti con sindrome coronarica akuta recente.

2009 partecipazione al **protocollo BLITZ 4** (Coordinamento centro studi ANMCO): progetto per implementare l'aderenza alle linee Guida nella gestione delle sindromi coronariche acute nella fase intra e post ospedaliera.

2009-2011 partecirazione al registro prospettico-multicentrico compERA:

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE LAVORATIVE COMParison of Endothelin Receptor Antagonist therapy in routine care in pazienti affetti da ipertensione polmonare a diversa eziologia.

Principali materie/abilità professionali acquisite durante il periodo di formazione specialistica: Cardiologia clinica con particolare attenzione ai pazienti affetti da cardiomiopatie, scompenso cardiaco cronico o acuto, ipertensione polmonare, esiti di trapianto cardiaco; cardiopatia ischemica acuta e cronica; Prevenzione Cardiovascolare; Ipertensione arteriosa sistemica; Dislipidemia; Rischio cardiovascolare; Tecniche di diagnostica non invasiva: esecuzione e refertazione di ecocardiogrammi color Doppler transtoracici e transesofagei in modalità 2D e 3D, ecostress farmacologici e con cicloergometria, risonanze magnetiche nucleari cardiache in condizioni basali e dopo stress farmacologici; imaging periprocedurale durante gli interventi percutanei a carico degli apparati valvolari (TAVI, MitraClip...).

CAPACITA' E COMPETENZE TECNICHE

Conoscenza tecnica delle principali attrezzature diagnostiche e terapeutiche, sia di tipo non invasivo (Ecocardiografia TT, ETE, Stress ECO, MR cardiaca), sia Invasivo (Cateterismo destro con esecuzione di biopsie endomiocardiche).

CAPACITÀ E COMPETENZE ARTISTICHE Disegno, musica (chitarra, pianoforte). Pratica di numerose attività sportive di squadra e individuali; in particolare equitazione, sci, scherma

PUBBLICAZIONI:

- E.Gandolfi, E.Vanoli, N.Ajmone-Marsan, M.C.Dequarti, L.Poggio, S.Panigada, E.Zanchin, S.Ghio, C.Campana; "Effetti della terapia betabloccante selettiva con bisoprololo in pazienti con cardiomiopatia dilatativa. Uno studio con controllo interno." (G. Ital. Cardiol, 7 Suppl. 1-12, 180S-2006);
- M.C.Dequarti, M.Revera, E.Gandolfi, S.Ghio, E.Vanoli; "Correlazione tra profilo autonomico e fenotipo ecocardiografico in pazienti con cardiomiopatia ipertrofica." (G. Ital. Cardiol, 8 Suppl. 2-5, 53S-2007);
- M.C.Dequarti, L.Poggio, E.Vanoli; "Scompenso cardiaco cronico e morte improvvisa: il messaggio del CIBIS III." Recenti Prog Med. 2007 Dec;98(12):638-45. Review. Italian.
- Campana C., Alessandrino G., Striuli L., Agnesina L., Dequarti M.C., Ghio S., Scelsi L., Tavazzi L.; "The tailored medical therapy in patients with advanced heart failure referred for cardiac transplantation." Transplant. Proc. 2008 Jul-Aug; 40 (6): 1999-2000. doi: 10.1016/j.transproceed.2008.05.044.
- A.Raisaro, C.Dequarti, L.Ferrero; "Il trial clinico: dai grandi numeri al singolo individuo." (Rewiew sull'uso degli ACE-inibitori nella pratica clinica); "Vascular Health Trends" (Alter M & P srl - Anno 4 Numero 1/ Maggio 2009);
- S.Ceccomancini, C.Dequarti, C.Klersy, L.Lanzarini, L.Oltrona Visconti; "La valutazione delle resistenze vascolari polmonari nel paziente con scompenso cardiaco cronico in valutazione per trapianto cardiaco. Confronto tra tre metodi ecocardiografici e Doppler e il cateterismo cardiaco." (G. Ital. Cardiol, volume 10- suppl.2 al n.6, C107, 40S,41S-Giugno 2009);
- E.Vanoli, M.C.Dequarti, S.Ghio (2009); "Parametri bioumorali ed ecocardiografici nella valutazione del rischio aritmico." in Trattato Italiano di Elettrofisiologia ed elettrostimolazione cardiaca, AIAC, Centro Scientifico Editore S.r.I., Stamperia Artistica Nazionale -Torino, volume 3, 1249-1253; stampato in ottobre 2009;
- C.Campana, L.Striuli, L.Agnesina, L.Cattaneo, M.C.Dequarti (2009);
 "Ipertensione polmonare secondaria ad altre cause: significato prognostico e impatto sulle scelte terapeutiche." in Cardiologia 2009 43°congresso

- internazionale del Dipartimento Cardiovascolare A. De Gasperis Niguarda Ca' Granda- ediz. Riservata Sigma Tau-settembre 2009- pagine 332-335;
- C.Campana, L.Striuli, M.C.Dequarti, A.Mortara, E.Vanoli; "Apnee notturne: scompenso cardiaco cronico e ipertensione polmonare primitiva a confronto." (G. Ital. Cardiol, volume 10- suppl.2 al n.6, C 50, 24S Giugno 2009);
- C.Campana, L.Striuli, M.C.Dequarti, A.Mortara, E.Vanoli; "Pulmonary hypertension doesn't increase the risk of central sleep apnea in different models of cardiac failure." European Journal of Heart Failure Supplements (2009) 8 (), Abstract 1531;
- A.S.Pazzano, L.Scelsi, A.Di Matteo, C.Raineri, R. Camporotondo, M.Buscemi, S.Pica, L.Ferrero, C.Dequarti, G.Maggi, S.Ghio, L. Oltrona Visconti; "Uso di sitaxentan nell'ipertensione arteriosa polmonare HIVcorrelata." Comunicazione orale presentata al congresso SIC 2010;
- Silvia Pica, Stefano Ghio, Gianni Tonti*, Laura Scelsi, Claudia Raineri, Rita Camporotondo, Annasara Pazzano, Bruna Girardi, Eleonora Guzzafame, Nerejda Shehu, M.Cristina Dequarti, Federica Dagradi, Luigi Oltrona Visconti; "Valutazione mediante imaging ecocardiografico avanzato della funzione ventricolare destra nell' ipertensione polmonare." Poster presentato al congresso ANMCO 2011- Firenze;
- Francesco Fulvio Faletra, Giovanni Pedrazzini, Elena Pasotti, Iveta Petrova, Agne Drasutiene, Maria Cristina Dequarti, Stefano Muzzarelli, Tiziano Moccetti; "Role of real-time three dimensional transoesophageal echocardiography as guidance imaging modality during catheter based edge-to-edge mitral valve repair". Heart. 2013 Aug;99(16):1204-15. doi: 10.1136/heartjnl-2012-302527. Epub 2013 Feb 16;
- François D. Regoli, Francesco F. Faletra, Marta Acena, Maria Cristina Dequarti, Agne Drasutiene, Evelina Faragasso, Elena Pasotti, Tiziano Moccetti, and Angelo Auricchio; "Anatomic Characterization of Cavotricuspid Isthmus (CTI) by Three-dimensional Transesophageal Echocardiography (3D-TEE) in Patients with Difficult CTI Ablation". Poster presented for Heart Rhythm 2013, the Heart Rhythm Society's 34th Annual Scientific Sessions, May 8-11, 2013, Denver Co.
- F. Regoli, M. Acena, MC. Dequarti, T. Cassina, G. Casso, T. Moccetti, E. Pasotti, A. Auricchio; "Use of transesophageal echocardiography during lead extraction procedure". EHRA EUROPACE 2013
- S. Muzzarelli, R. Murzilli, D. Sürder, L.M. Donato, M.C. Dequarti, S. Musto D'Amore, F. Faletra; "Causes of disagreement between low dose 256-slice dual-source Computed Tomography (CT) and coronary angiography" -Cardiovascular Medicine- Supplementum 22 - ad Cardiovascular Medicine 2013;15 (online publication) 12 June 2013
- F. Regoli, M. Acena, M.C. Dequarti, T. Cassina, G. Casso, E. Pasotti, T. Moccetti, A. Auricchio; "Use of transesophageal echocardiography during lead extraction procedure" Cardiovascular Medicine- Supplementum 22 ad Cardiovascular Medicine 2013;15 (online publication) 12 June 2013.
- Faletra FF, Muzzarelli S, Dequarti MC, Murzilli R, Bellu R, Ho SY.;
 "Imaging-based right-atrial anatomy by computed tomography, magnetic resonance imaging, and three-dimensional transoesophageal echocardiography: correlations with anatomic specimens" Eur Heart J Cardiovasc Imaging. 2013 Dec;14(12):1123-31. doi: 10.1093/ehjci/jet081. Epub 2013 Sep 12. Review.
- Faletra FF, Pedrazzini G, Pasotti E, Muzzarelli S, Dequarti MC, Murzilli R, Schlossbauer SA, Slater IP, Moccetti T; "3D TEE during catheter-based interventions" JACC Cardiovasc Imaging. 2014 Mar;7(3):292-308. doi:10.1016/j.jcmg.2013.10.012.

- Faletra FF, Ramamurthi A, Dequarti MC, Leo LA, Moccetti T, Pandian N.;
 "Artifacts in three-dimensional transesophageal echocardiography" J Am Soc Echocardiogr. 2014 May;27(5):453-62. doi: 10.1016/j.echo.2014.02.003. Epub 2014 Mar 15.
- François Regoli*, Francesco Faletra, Serena Marcon, Laura Anna Leo, Maria Cristina Dequarti, Maria Luce Caputo, Giulio Conte, Tiziano Moccetti, and Angelo Auricchio; "Anatomic characterization of cavotricuspid isthmus by 3D transesophageal echocardiography in patients undergoing radiofrequency ablation of typical atrial flutter"; Eur Heart J Cardiovasc Imaging. 2017 Feb 9. doi: 10.1093/ehjci/jew336. [Epub ahead of print] No abstract available. PMID: 28180237

Firma Maria Cristina Dequarti

Lugano, 12.04.2021