DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DELL'ATTO DI NOTORIETA' RELATIVA A FATTI, STATI O QUALITA' PERSONALI (Artt. 46 e 47 DPR 28.12.2000 N. 445)

La sottoscritta Francesca Menichetti, nata a [redacted] residente nel comune di [redacted], *consapevole delle responsabilità penali in relazione a dichiarazioni non veritiere* (Art. 46, 47 e 76 DPR 28.12.2000 N. 445),

DICHIARA

che quanto contenuto nel Curriculum formativo e professionale corrisponde a verità

ESPERIENZA LAVORATIVA

• Date (da – a)	**Luglio 2009 – Luglio 2014**
• Nome del datore di lavoro	Dipartimento Cardiotoracico/Università Pisa
• Tipo di impiego	Contratto di formazione specialistico
• Tipo di Specializzazione	Scuola di Specializzazione in Malattie dell'Apparato Cardiovascolare
• Date (da – a)	**Agosto 2013 - Aprile 2014**
• Nome del datore di lavoro	Royal Brompton Hospital, London
• Tipo di impiego	NHS Honorary Contract
• Mansioni svolte	Attività di clinica e di cath-lab. Progetti di ricerca sul sistema nervoso autonomo cardiaco, gestione delle aritmie nel paziente GUCH.
• Date (da – a)	**Marzo 2009 - Luglio 2009**
• Nome del datore di lavoro	ASL 11 Empoli
• Tipo di impiego	Servizio di continuità assistenziale territoriale (Guardie Mediche)

ABILITAZIONI PROFESSIONALI

• Data	**02/09/2013**
• Ente erogante	General Medical Council UK
•Tipologia	Full registration with a licence to practise (GMC number 7450574)
• Data	**05/03/2009**
• Ente erogante	Albo dei Medici Chirurghi di Firenze
•Tipologia	Iscrizione all'Albo (Numero di iscrizione 12799)
• Data	**10/02/2009**
• Ente erogante	Univeristà di Pisa
•Tipologia	Possesso del titolo di abilitazione (Esame di Stato)

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

• Date (da – a)	**Luglio 2009-Luglio 2014**
• Nome e tipo di istituto di istruzione	Università Pisa
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Anamnesi, esame obiettivo, terapia delle patologie acute e croniche dell'apparato cardiovascolare. Elettrocardiografia. Test ergometrico. ECG dinamico secondo Holter. Studi elettrofisiologici diagnostici. **Ecocardiografia clinica:** eseguiti e refertati 300 ecocardiogrammi adulti basali (cardiopatia ischemica acuta e cronica, valutazione valvulopatie, follow up post chirurgia valvolare, post TAVI); 80 ecocardiogrammi pediatrici basali (screening cardiopatie congenite) . Ecografia vascolare: eseguiti e refertati 300 ecodoppler VCA, 100 ecodoppler arteriosi arti inferiori, 100 ecodoppler venosi arti inferiori. Tesi finale sperimentale dal titolo: "Integration of radionuclide imaging of cardiac intrinsic nervous system with 3D electro-anatomical mapping for atrial fibrillation ablation". Tutor Proff. Mario Marzilli (Pisa), Supervisors Dott.ssa Maria Grazia Bongiorni (Pisa), Dott.ssa. Sabine Ernst (Londra)
• Qualifica conseguita	**Specialista in Malattie dell'Apparato Cardiovascolare** (votazione 110/110)
• Date (da – a)	**Settembre 2013- Marzo 2014**
• Nome e tipo di istituto di istruzione	Royal Brompton Hospital
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Corso di Morfologia cardiaca (Prof.ssa Yen Ho)
• Date (da – a)	**Settembre 2013- Marzo 2014**
• Nome e tipo di istituto di istruzione	Royal Brompton Hospital
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Corso di Elettrofisiologia (Prof.ssa Sabine Ernst)
• Data	**Dicembre 2013**
• Nome e tipo di istituto di istruzione	Laboratorio di Chirurgia, Amburgo (Germania)
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Corso di Elettrofisiologia della fibrillazione atriale comprensivo di animal lab
• Date (da – a)	**Dicembre 2013**
• Nome e tipo di istituto Qualifica conseguita	The Royal Society of Medicine Anatomy relevant for clinical electrophysiology
• Data	**Febbraio 2014**
• Nome e tipo di istituto di istruzione	Harefield Hospital (London UK)
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Corso di Puntura Transettale: tecnica e materiali (comprensivo di laboratorio di simulazione e analisi di pezzi anatomici)
• Date (da – a)	**Giugno 2012- attualmente**
• Nome e tipo di istituto di istruzione	Società Italiana di Ecografia Cardiovascolare (SIEC)
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	**Corso di Ecografia Cardiovascolare Pediatrica** (Certificazione in itinere)
• Date (da – a)	**Novembre 2012- attualmente**
• Nome e tipo di istituto di istruzione	Società Italiana di Ecografia Cardiovascolare (SIEC)
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	**Corso di Ecografia Vascolare** (Certificazione in itinere)
• Data	**Novembre 2011**
• Nome e tipo di istituto di istruzione	Società Italiana di Cardiologia (SIC)
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Fellowship *in Aritmologia*
• Date (da – a)	***Luglio 2009***
• Nome e tipo di istituto	*Università degli Studi di Pisa*

• Qualifica conseguita	*VI Corso interattivo di ritmologia interventistica*
• Principali materie	*Principi di elettrofisiologia per la corretta interpretazioni delle aritmie cardiache*
• Date (da – a)	**Novembre 2009- Marzo 2010**
• Nome e tipo di istituto	Università di Firenze ASL 11 Empoli
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Master in emergenze/urgenze territoriali
• Qualifica conseguita	**Master post-Doc**
• Date (da – a)	**Gennaio 2010**
• Nome e tipo di istituto	Società Italiana di Medicina d'Urgenza e Urgenza Pediatrica
• Qualifica conseguita	Attestato di "Esecutore PBLS-D"
• Date (da – a)	**Novembre 2009**
• Nome e tipo di istituto	Ospedale Cisanello Centro ENDOCAS
• Qualifica conseguita	Advanced Cardiac Life Support and Defibrillation ANMCO-AHA secondo Linee Guida ILCOR 2005
• Date (da – a)	**Novembre 2009**
• Nome e tipo di istituto	Ospedale Cisanello Centro ENDOCAS
• Qualifica conseguita	Basic Life Support ANMCO-AHA secondo Linee Guida ILCOR 2005
• Date (da – a)	**Settembre 2002 - Luglio 2008**
• Nome e tipo di istituto di istruzione	Università di Pisa,Facoltà di Medicina
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Tesi finale sperimentale dal titolo: "*Cardiac Resynchronization Therapy in a population of patients with advanced heart failure*". Relatore: Prof. Mario Marzilli
• Qualifica conseguita	**Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia (110/110 con lode)**
• Date (da – a)	**Novembre 2007**
• Nome e tipo di istituto	Dipartimento Cardio Toracico e Vascolare Ospedale Cisanello
• Qualifica conseguita	Corso di aggiornamento in ipertensione arteriosa
• Date (da – a)	**Settembre 1997 – Luglio 2002**
• Nome e tipo di istituto di istruzione	Liceo Scientifico "Il Pontormo"
• Qualifica conseguita	**Diploma di maturità (100/100 con lode)**

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

MADRELINGUA	ITALIANA
ALTRE LINGUA	
	INGLESE
• Capacità di lettura	ECCELLENTE
• Capacità di scrittura	BUONA
• Capacità di espressione orale	ECCELLENTE
	FRANCESE
• Capacità di lettura	ELEMENTARE
• Capacità di scrittura	ELEMENTARE
• Capacità di espressione orale	ELEMENTARE
CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI	Vivere e lavorare con altre persone, in ambiente multiculturale, occupando posti in cui la

comunicazione è importante e in situazioni in cui è essenziale lavorare in squadra.

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

Flessibilità ed adattabilità. Stress management. Buona familiarità con l'amministrazione di progetti di ricerca.

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Anamnesi ed esame obiettivo cardiologico. Refertazione ECG. Elettrocardiografia da sforzo. Elettrocardiografia dinamica secondo Holter. Principali tecniche diagnostiche nelle malattie cardiovascolari compreso ecocardiografia trans-esofagea, ecocardiografia pediatrica ed ecografia vascolare. Management del paziente in UTIC. Buona esperienza in cardiologia interventistica (posizionamento CVC, PM provvisori). Interpretazione delle coronarografie. Elettrofisiologia interventistica (esecuzione di SEF diagnostici come primo operatore). Assistenza in interventi di impianto PM, ICD, BiV. Assistenza in interventi di estrazione trans-venosa di elettrocateteri. Tecniche di ultrafiltrazione. Tecniche di ventilazione assistita compreso posizionamento e gestione di c-PAP e b-PAP.

PUBBLICAZIONI

- **Menichetti F**, Orsini E, Caravelli P, Delle Donne MG, Dini FL, Marzilli M, *ST-segment elevation acute myocardial infarction associated with hyperthyroidism:beware of coronary spasm!* Journal of Cardiovascular Medicine, JCM-D-12-00509R1 (Accepted, in corso di pubblicazione).
- Dini FL, Mele D, Conti U, Ballo P, Citro R, **Menichetti F**, Marzilli M. *Peak power output to left ventricular mass: an index to predict ventricular pumping performance and morbidity in advanced heart failure.* J Am Soc Echocardiogr. 2010 Dec;23(12):1259-65.
- Lilli A, Chioccioli M, Del Meglio J, **Menichetti F**, Magnacca M, Tessa C, Salvatori L, Casolo G; FESC, FACC. *Coronary microfistulae associated with non compacted myocardium: A rare cause of myocardial ischemia unraveled by a multimodality imaging approach.* Int J Cardiol. 2011 Nov 29.
- Andrea Di Cori, Giovanni Coluccia, **Menichetti F**, Anca Irina Corciu, Luca Segreti, Maria Grazia Bongiorni. *Effetto pro-aritmico della memoria elettrica cardiaca in un paziente con sindrome del QT lungo. G Ital Cardiol* 2013;14(11):746-749

PARTECIPAZIONE A CONGRESSI COME MODERATORE

- Partecipazione come Faculty al Congresso Luci ed Ombre in Aritmologia, Pisa 29-30 Giugno 2009
- Partecipazione Faculty al Congresso Luci ed Ombre in Aritmologia, Pisa 26-27 Giugno 2014
- Partecipazione come moderatore al Congresso Pisa Heart Failure Congress 2014, Nebula Heart

PARTECIPAZIONE A CONGRESSI COME UDITORE

- Lo scompenso cardiaco, attualità diagnostiche e terapeutiche, Pisa Hotel S. Croce in Fossabanda, 4 Novembre 2006
- Scompenso cardiaco cronico, The dark side, Pisa Auditorium Area di Ricerca del CNR, 15 Novembre 2008
- Luci ed Ombre in Aritmologia, Pisa Sala Congressi Hotel San Ranieri, 30 Giugno 2008
- L'ecocardiografia nello scompenso cardiaco, dai dati strumentali alla clinica, Pisa Accademia Palace Hotel, 4 Aprile 2009
- Ecocardiografia 2009, congresso regionale SIEC Toscana, Pisa My One Hotel Galilei, 18 Aprile 2009
- Luci in Aritmologia e dintorni, Pisa Auditorium del Museo dell'Opera Primaziale, 16-17 Giugno 2009
- Tiroide e Malattie Cardiovascolari, Università degli Studi di Pisa, 22 Novembre 2008
- Il trattamento delle Sindromi Coronariche Acute: la difficile applicazione delle Linee Guida Internazionali nella pratica clinica quotidiana, Livorno Hotel Rex, 3 Ottobre 2009
- Cardiopatia e Depressione, un'interazione mente-corpo, Castello di Felino (PR), 28 Ottobre 2009
- V° Meeting CardioLucca 2009, Heart Renaissance, Lucca Auditorium San Romano, 26-28 Novembre 2009
- IX Congresso Nazionale AIAC, Pisa Palazzo dei Congressi, 21-23 Marzo 2014
- La cardiopatia ischemica cronica: dalla fisiopatologia alle nuove prospettive terapeutiche, Pisa 23 Giugno 2012
- Luci ed Ombre in Aritmologia, Pisa Auditorium del Museo dell'Opera Primaziale, 28 Giugno 2010
- 2nd International Summit on Ischemic Heart Disease. "Coronary Artery Disease and Ischemic Heart Disease: an elusive link!" Pisa, Calamidoro Hotel, 17-19 Giugno 2011
- Congresso nazionale ANMCO, Firenze Fortezza da Basso, 30 Maggio-2 Giugno 2012
- 1933-1953-2012: nella FA una rivoluzione terapeutica dopo oltre mezzo secolo, Tirrenia Green Park Resort,) Novembre 2012
- Congresso nazionale ANMCO, Firenze Fortezza da Basso, 30 Maggio-1 Giugno 2013
- Luci in Aritmologia e dintorni, 2nd International Workshop on Lead Management Pisa Auditorium del Museo dell'Opera Primaziale, 14-15 Giugno 2013
- XI Congresso Nazionale AIAC, Bologna Nuovo Polo Congressuale, 13-15 Marzo 2014
- 3th International Summit on Ischemic Heart Disease. "The Copernican Revolution in Ischemic Heart Diseases: the day after", Pisa Auditorium G. Toniolo Opera della Primaziale Pisana, 27-28 Giugno 2014

- **Menichetti F,** I.Suman Horduna, L. Mantziari, G. Leventopolos, S. Ben-Haim, J. Bomanji, MD, S.Ernst. *Combined 3D and I-123 mIBG image guided ablation of ganglionated plexus for catheter ablation of atrial fibrillation: an initial experience.* Abstract accepted to Boston AF Symposium USA 2014.
- S.Ernst , **Menichetti F**, N. Roth, R. Barvour, S. Ben-Haim, J. Bomanji, S.R. Underwood. *A novel multidimensional way to see the heart and its' function: radio-nuclide image integration for invasive EP procedures.* Abstract accepted to Heart-Rhythm Society 2014 congress
- S.Ernst, **Menichetti F**, N. Roth, R. Barvour, J. Bomanji, S.R. Underwood, S. Ben-Haim. *Image integration of dual radio-nuclide imaging of perfusion and sympathetic activity with 3D computer tomography for ventricular arrhythmia management – an initial experience.* Abstract accepted to Heart-Rhythm Society 2014 congress
- **Menichetti F**, J. Bomanji, SR. Underwood, S. Ben-Haim, S. Ernst. *Identification of the underlying substrate in patients with ventricular arrhythmias: imaging the mismatch of perfusion and sympathetic innervations.* Abstract accepted to ESC congress 2014.
- **Menichetti F**, V. Spadotto, A. Zorzi, A. Kempny, I. Suman Horduna, L. Mantziari, G. Leventopoulos, S. Babu-Narayan, S. Ernst. *Predictors of supraventricular arrhythmias and outcome of catheter ablation in patients with Ebstein anomaly: a single-center experience.* Abstract accepted to ESC congress 2014.
- **Menichetti F**, J. Bomanji, SR. Underwood, S. Ben-Haim, S. Ernst. *Radionuclide Imaging With Tc-99m Mibi of the Right Atrial Isthmus Area: a Non-Invasive Assessment of Previous Catheter Ablation.* Abstract accepted to Cardiostim 2014 congress, Nice.
- **Menichetti F**, J. Bomanji, SR. Underwood, S. Ben-Haim, S. Ernst. Combined 3D and Simultaneous Dual-Radionuclide *Imaging With Tc-99m Mibi and I-123 Mibg for Catheter Ablation of Ventricular Arrhythmias – Initial Experience. Abstract accepted to Cardiostim 2014 congress, Nice*
- **Menichetti F**, Bongiorni MG, Ferro B, Segreti L, Bertini P, Mariotti R, Baldassarri R, Guarracino F. *Ventricular-arterial coupling and strain rate indices after cardiac resynchronization therapy: an acute echocardiographic study.* EuroEcho-Imaging 2013
- **Menichetti F**, Orsini E, Caravelli P, Delle Donne MG, Dini FL, Marzilli M. *Acute myocardial infarction associated with hyperthyroidism: invasive or medical treatment?* Case–based Learning from the Cardiologists of Tomorrow session ESC Congress 2011(27- 31 August 2011, Paris)
- **Menichetti F**. Ghidini Ottonelli A, Svettlich C, Casolo G. *Familial sudden nocturnal cardiac death associated with J waves and ST segment elevation predominantly in inferior and lateral leads: Early Ripolarization Syndrome or Brugada variant?* Poster presentation accepted to 14th WSA/ICPES Congress
- **Menichetti F**. Biadi O. Mariotti R. Bongiorni MG. Marzilli M. *Use of cardiopulmonary exercise testing (CPET) as a prognostic tool to predict the cardiac resynchronization therapy (CRT) outcome.* Abstract accepted to Heart Failure Congress 2011 (21-24 May 2011, Gothenburg, Sweden)
- **Menichetti F**. Oral presentation during the course "*Leads Extraction: a step by step training program*". Pisa, from 15 to 16 March, 2011. Cardiovascular Division. University Hospital of Pisa
- **Menichetti F**, Baria L, Di Cori A, Zucchelli G, De Lucia R, Viani S, Levorato D, Balbarini A. *Aborted sudden cardiac death during electrophysiological study in an asymptomatic patient with intermittent ventricular pre-excitation: a wolf in sheep's clothing.* Poster presentation accepted to EHRA 2011.
- **Menichetti F**, Morrone D, Zito C, Delle Donne MG, Orsini E, Caravelli P, Dini FL, Marzilli M. *Echo-Doppler Assessment of the Force-frequency Relationship from the Law of Conservation of Momentum in Patients With Left Ventricular Dysfunction.* Oral presentation accepted for competition "Young Resercher Awards" during Italian Cardiology Society Congress 2010

ALTRI CONTRIBUTI SCIENTIFICI

- A.I. Corciu, G. Dell'Omo, **F. Menichetti**, V. Di Bello, R. Pedrinelli. *The relationship between decreased systemic blood pressure and right ventricular diastolic function in uncomplicated, mildly hypertensive patients: a Tissue doppler echocardiographic study*. Oral presentation accepted to Italian Cardiology Society Congress 2012
- A. Simioniuc, C. Zito, **F. Menichetti**, R. Dell'Anna, E. Orsini, P. Caravelli,F.L. Dini, M. Marzilli. *I parametri di funzione ventricolare destra sono i maggiori predittori ecocardiografici di prognosi nei pazienti con insufficienza cardiaca sistolica di età >65* anni. Accepted to Italian Cardiology Society Congress 2011
- A. Simioniuc, **F. Menichetti,** C. Zito, R. Dell'Anna, E. Orsini, P. Caravelli, F.L. Dini, M. Marzilli. *Valore incrementale dell'ipertrofia inadeguata nella stratificazione del rischio dei pazienti con insufficienza cardiaca sistolica*. Congresso SIC 2011
- **F. Menichetti**, A. Simoniuc, C. Zito, R. Dell'Anna, E. Orsini, P. Caravelli, F.L. Dini, M. Marzilli. *Caratteristiche cliniche ed ecocardiografiche e fattori prognostici dell'insufficienza cardiaca sistolica ischemica e non ischemica nel sesso femminile*. Accepted to Italian Cardiology Society Congress 2011
- **Menichetti F**, Simoniuc A, Zito C, Dell'Anna R, Orsini E, Caravelli P, Dini FL, Marzilli M. *Clinical features and prognostic factors in female systolic heart failure*. Oral presentation accepted to Italian Cardiology Society Congress 2011
- Simioniuc A, Zito C, **Menichetti F**, Dell'Anna R, Orsini E, Caravelli P, Dini FL, Marzilli M. *Right ventricular function evalueted by echocardiography is the strong prognosis predictor in patient with Systolic hearf failure*. Presentazione orale Congresso SIC 2011
- Simioniuc A, **Menichetti F**, Zito C, Dell'Anna R, Orsini E, Caravelli P, Dini FL, Marzill M. *Inadeguate hypertrophy increases risk in patient with systolic heart failure*. Oral presentation accepted to Italian Cardiology Society Congress 2011
- Zito C, **Menichetti F**, Morrone D, Delle Donne MG, Orsini E, Caravelli P, Dini FL, Marzilli M. *Relationship between left ventricular performance, biohumoral markers and cardiopulmonary exercise testing in patients with heart failure during stress echocardiography*. Oral presentation accepted for competition "Young Resercher Awards" during Italian Cardiology Society Congress 2010
- **Menichetti F**, . Huqi, C. Zito, D. Morrone, V. Santonato, F.L. Dini, M. Marzilli *Peak of left ventricular mass/power output and peak power output/left ventricular mass for the in Patients With Left Ventricular Dysfunction during stress echocardiography*. Poster presentation accepted to Italian Cardiology Society Congress 2010

Ai sensi del DLgs 196/2003, la sottoscrita autorizza l'A.O.U.P. al trattamento dei dati personali forniti, nell'ambito delle finalità istituzionali della stessa.

Pisa 08/10/2014

Dott.ssa Francesca Menichetti
Specialista in Malattie dell'Apparato Cardiovascolare

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali.