

CURRICULUM FORMATIVO E PROFESSIONALE
FORMULATO AI SENSI DEGLI ARTT. 46 E 47 DPR 445/2000
(DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI CERTIFICAZIONE
DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI ATTO DI NOTORIETA')

Il sottoscritto Meucci Francesco,
nato a [REDACTED] consapevole delle responsabilità penali cui può andare incontro in caso di dichiarazioni non veritiere, ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 76 del D.P.R. 445/2000 e sotto la propria personale responsabilità

DICHIARA

i seguenti stati, fatti e qualità personali:

Laurea in Medicina e Chirurgia
conseguita presso Università' di Firenze
voto 110 e Lode in data 13/07/1995

Specializzazione in Malattie dell'apparato cardiovascolare
conseguita presso Università' di Firenze
in data 27/10/1999

Iscrizione all'albo dell'ordine dei Medici di Firenze n. posizione 10645 decorrenza iscrizione 31/05/1996

Tipologia delle istituzioni in cui sono allocate le strutture dove è stata svolta l'attività:

- Dal 11/1999 al 2/2000: Croce Rossa Italiana, Unità Coronarica Mobile-118 di Firenze
- Dal 3/2000 al 3/2004: Azienda Sanitaria Locale 11 Empoli, Ospedale San Pietro Igneo, Fucecchio (FI)
- Dal 4/2004 ad oggi: Azienda Ospedaliero-Universitaria Careggi, Firenze

Tipologia delle prestazioni erogate dalle strutture medesime

- Croce Rossa Italiana: servizio di ambulanza con medico a bordo per l'emergenza sul territorio
- Ospedale S.Pietro Igneo Fucecchio (FI) e Azienda Ospedaliero-Universitaria Careggi, Firenze: Reparti ospedalieri di Cardiologia, Unità' di Terapia Intensiva Coronarica (UTIC), ambulatori, emodinamica

Posizione funzionale del candidato nelle strutture

Libero Professionista presso Croce Rossa Italiana

Dirigente medico I livello presso ASL 11 e Azienda Ospedaliero-Universitaria Careggi (AOUC)

Presso AOUC dal 27/11/2017 incarico dirigenziale di alta/altissima professionalità "lettera E1"

Presso AOUC dal 16/07/2019 Responsabile Unit "Impianto e Riparazione Valvolare Transcatetere"

Esperienze lavorative e/o professionali:

Dal 1/3/2000 al 31/3/2004:

AZIENDA SANITARIA LOCALE 11, EMPOLI

Tipologia: ente pubblico

Posizione funzionale e disciplina: dirigente medico di primo livello in Cardiologia a tempo pieno e determinato nel periodo Marzo-Giugno 2000, successivamente a tempo pieno e indeterminato presso Ospedale S. Pietro Igneo di Fucecchio (FI).

Attività svolta: ecocardiografia ambulatoriale, ergometria ambulatoriale, consulenze per l'ospedale e per il Pronto Soccorso. Terapia intensiva cardiologica (UTIC) con impiego di: contropulsatore intra-aortico, ventilazione non invasiva (NIV). Emodinamica : principalmente procedure diagnostiche, angioplastiche coronariche come primo operatore dal 2003, angioplastiche periferiche (PTA arti inferiori) dal 2002.

Non ricorrono le condizioni di cui all'art. 46 ultimo comma DPR 761/1979

Dal 1/04/2004 ad oggi:

AZIENDA OSPEDALIERO UNIVERSITARIA CAREGGI

Tipologia : ente pubblico

Posizione funzionale e disciplina: dirigente medico primo livello Cardiologia a tempo pieno ed indeterminato

Attività svolta:

Cardiologia Interventistica:

-Dall' Aprile 2004 interventistica coronarica nel laboratorio di cardiologia interventistica diretto dal Prof. G.F.Gensini: Angioplastiche coronariche con attività di primo operatore reperibile dal Maggio 2004 che prosegue tutt'ora.

Partecipa a impianto dei primi dispositivi di assistenza ventricolare sinistra (Impella prima generazione).

-Dal 12/2005 sotto la direzione del Prof. N. Marchionni (SOD Cardiologia e Medicina Geriatrica, AOUC) inizia attività di emodinamica elettiva con l'equipe di Diagnostica e Interventistica Cardiovascolare (Direttore Dr Gennaro Santoro) rivolta principalmente all'interventistica non coronarica strutturale e vascolare. Partecipa al primo impianto di TAVI a Firenze nel febbraio 2008 con il Dr Gennaro Santoro.

-Dal 9/2016 lavora nella SOD Interventistica Cardiologica Strutturale diretta dal Prof Carlo Di Mario dove prosegue soprattutto l'interventistica strutturale dedicandosi in particolare ai settori: TAVI, MitraClip, chiusura percutanea dell'auricola sinistra, chiusura percutanea del forame ovale pervio e dei difetti settali del cuore anche con tecnologia deviceless (Noblestitch). Ampia esperienza di ecocardiografia intra-cardiaca per guidare procedure sui difetti settali del cuore (DIA, PFO).

Dal 2017 esegue tutoraggio di formazione operatori TAVI, PFO e chiusura auricola sinistra sia dell'ospedale di Careggi che dell'azienda USL Toscana Centro. Ha eseguito come tutor :

-125 TAVI con primi operatori in formazione

-38 Chiusure percutanee di auricola sinistra con primi operatori in formazione

-41 procedure di forame ovale pervio con primi operatori in formazione

Procedure innovative: partecipa come **secondo operatore** a:

-12 interventi di chiusura percutanea di difetto interventricolare post-infartuale (Dr G.Santoro, Dr G.Squillantini)

- 4 interventi di chiusura percutanea di pseudoaneurismi post-chirurgici del ventricolo sinistro, dell'atrio sinistro o dell'aorta toracica (Dr. G. Santoro, Dr. G. Squillantini)

-1 impianto di anuloplastica percutanea sulla valvola mitrale (Prof Di Mario)

-1 procedura elettiva con impianto di ECMO pre-operatorio di Valve in Ring mitralico trans-settale (Prof Di Mario)

-Febbraio 2018: prima procedura al mondo di TAVI facilitata da litotripsia endovascolare (Prof Di Mario)

-Ottobre 2021 : primo caso di clip tricuspide Azienda Ospedaliero Universitaria Careggi (Prof Di Mario)

Procedure innovative come **primo operatore** a:

- -Febbraio 2019: primo operatore e primo impianto in Italia di device sperimentale di misurazione pressione atriale sinistra (VectoriousTM), nell'ambito del trial pre-clinico per marchio CE (secondo impianto nel mondo).

-Maggio 2019 certificazione di operatore indipendente per impianto di Noblestitch, sistema deviceless di chiusura percutanea del forame ovale pervio

-Luglio 2019 : primo operatore sul primo intervento descritto di valve in ring mitralico trans-settale eseguito con assistenza meccanica Impella

-Attività di interventistica coronarica e strutturale da **primo e secondo operatore** come da **curriculum operatorio allegato, di seguito riassunto per le procedure piu' significative svolte come primo operatore negli ultimi dieci anni:**

- TAVI: 197 di cui 12 valve in valve, in 4 casi con tecnica "chimney".

Protesi utilizzate : Edwards Sapien3/Ultra 114 pazienti; Protesi Medtronic Corevalve/Evolut/EvolutPro 72 pazienti. Protesi Boston Lotus/Lotus Edge 7 pazienti; Protesi Boston Acurate 4 pazienti

- Chiusura percutanea di auricola sinistra: 101 (71 device Amplatz Amulet, 30 device Watchman FLX)

-Riparazione mitralica percutanea edge to edge con sistema Mitraclip: 25

Due pazienti trattati con successo con riparazione edge to edge e chiusura percutanea di auricola sinistra nella stessa procedura

-Valve in valve mitralica transettale: 6

-Chiusura percutanea del forame ovale pervio/Difetto interatriale: 229 (20 impianti di sistema Noblestitch per forame ovale pervio)

-Angioplastiche coronariche: 894 di cui 350 angioplastiche primarie

In 7 pazienti angioplastica eseguita con supporto emodinamico Impella

-Valvuloplastiche aortiche: 69

-Angioplastiche periferiche: 202

-Impianti rimozioni filtri cavali: 82

-Biopsie endomiocardiche: 6

Cardiologia ambulatoriale

- Dall'Aprile 2016 co-responsabile dell'ambulatorio congiunto cardiologico-neurologico "Heart and Brain" dell'Azienda Ospedaliero Universitaria Careggi Firenze (Interventistica Cardiologica Strutturale-Stroke Unit) per la valutazione di indicazione all'intervento in pazienti con pervietà del forame ovale, indicazione alla chiusura dell'auricola sinistra in pazienti con FA, altre patologie a ponte cardiologiche-neurologiche.
- Redattore insieme alla Dr.ssa Cristina Sarti (Stroke Unit, Azienda Ospedaliero Universitaria Careggi) del PDTA Aziendale per la diagnosi ed il trattamento del Forame Ovale Pervio, approvato 8/11/2018 (PT/5121/07)
- Redattore sito web Azienda Ospedaliero Universitaria Careggi dedicato al forame ovale pervio e alla attività ambulatoriale e interventistica collegata. Visitabile al link: https://www.aou-careggi.toscana.it/internet/index.php?option=com_content&view=article&id=5745:heart-brain-team&catid=92&lang=it&Itemid=909. Il sito è on line dall'Aprile 2020 ed ha avuto 25900 visite in 16 mesi. È la prima voce sul motore di ricerca "Google" alla query "Heart and Brain team"
- L'ambulatorio si è dotato di tool educazionali specifici per il paziente per favorire decisioni informate utilizzando anche stampa 3D di modelli cardiaci con forame ovale pervio nei quali è possibile simulare la manovra di chiusura

Terapia intensiva cardiologica

-Dall'Aprile 2004 lavora regolarmente nella Unità di Terapia Intensiva Cardiologica-Alta intensità (direttori: Prof GF Gensini, successivamente Dr.ssa S.Valente e Prof Carlo Di Mario): ampia esperienza su pazienti critici, gestione del supporto ventilatorio invasivo e non invasivo, terapia sostitutiva renale (CRRT), contropulsazione aortica e gestione dei pazienti in assistenza circolatoria (Extra Corporeal Life Support) veno-arteriosa sia nello shock cardiogeno che nel post-arresto cardiaco.

Non ricorrono le condizioni di cui all'art. 46 ultimo comma DPR 761/1979

Competenze del candidato con indicazione di eventuali specifici ambiti di autonomia professionale con funzioni di direzione

Azienda / Ente (indicare esatta denominazione): Azienda Ospedaliero Universitaria Careggi

Tipologia di incarico:

- incarico di alta/altissima specializzazione lettera “E1” : dal 27/11/2017 al Luglio 2019
- Responsabile della UNIT “Impianto e riparazione Valvolare Transcatetere” : dal 16/07/2019 a tutt’oggi .

Procedure effettuate dalla Unit nel periodo di responsabilit  dal Dr Meucci: 564 TAVI, 69 Mitraclip, 10 valve in valve mitralico transettale, 1 Triclip.

Coordinamento attivita’ di quattro equipe interventistiche con 7 operatori attivi sulle varie procedure e attivita’ di formazione in sala con 7 operatori in training.

Tipologia di incarico (barrare la voce che interessa):

barrare	Tipologie di incarichi ai sensi CCNL 8/6/2000 e smi	barrare	NUOVE TIPOLOGIE incarichi ai sensi CCNL 19/12/2019
	Incarico di direzione di struttura complessa Art. 27, comma 1, lett. a)		Incarico di direzione di struttura complessa (art. 18, comma 1, par I, lett. a)
	Incarico di direzione di struttura semplice Art. 27, comma 1, lett. b), nel caso in cui lo stesso sia stato formalmente qualificato come “incarico a valenza dipartimentale”		Incarico di direzione di struttura semplice a valenza dipartimentale o distrettuale (art. 18, comma 1, par I, lett. b)
	Incarico di direzione di struttura semplice Art. 27, comma 1, lett. b) diverso da quello di cui alla riga precedente		Incarico di direzione di struttura semplice art. 18, comma 1, par I, lett. c)
x	Incarico di natura professionale Art. 27, comma 1, lett. c), nel caso in cui lo stesso sia stato formalmente qualificato come “incarico di alta specializzazione”	x	Incarico professionale di alta specializzazione art. 18, comma 1, par II, lett. b)
	Incarico di natura professionale Art. 27, comma 1, lett. c) diverso da quello di cui alla riga precedente		Incarico professionale, di consulenza, di studio e di ricerca, ispettivo, di verifica e di controllo art. 18, comma 1, par II, lett. c)
	Incarico di natura professionale Art. 27, comma 1, lett. d), i cui titolari hanno maturato i requisiti di cui all’art. 4 del CCNL dell’8/6/2000 (biennio economico 2000-2001) Area IV e di cui all’art. 4 del CCNL dell’8/6/2000 (biennio economico 2000-2001)		Incarico professionale, di consulenza, di studio e di ricerca, ispettivo, di verifica e di controllo art. 18, comma 1, par II, lett. c)

	Area III <u>con riferimento alla sola dirigenza sanitaria e delle professioni sanitarie</u>		
	Incarico di natura professionale Art. 27, comma 1, lett. d), i cui titolari non hanno maturato i requisiti di cui all'art. 4 del CCNL dell'8/6/2000 (biennio economico 2000-2001) Area IV e di cui all'art. 4 del CCNL dell'8/6/2000 (biennio economico 2000-2001) Area III <u>con riferimento alla sola dirigenza sanitaria e delle professioni sanitarie</u>		Incarico professionale di base (art. 18, comma 1, par II, lett. d)

Attività didattica presso corsi di studio per il conseguimento di diploma universitario, laurea o specializzazione, ovvero presso scuole per la formazione di personale sanitario:

1) Comitato Ordinatore del Master Universitario di Secondo Livello in Interventistica Cardiologica Non Coronarica

Materia di insegnamento: interventistica percutanea valvolare, dei difetti settali del cuore e chiusura percutanea dell'auricola sinistra

Struttura: Università degli Studi di Firenze

Anno accademico: 2013/14, 2014/15 e 2015/16

Ore annue di insegnamento/ore totali docenza n. 25 ore per ciascun anno accademico, in totale 75 ore

Si allega nomina del Rettore a membro del comitato ordinatore del Master

2) Coordinatore scientifico del Master Universitario di Secondo Livello Percutaneous Interventional Treatment of Structural Heart Diseases

Materia di insegnamento: interventistica percutanea valvolare, dei difetti settali del cuore e chiusura percutanea dell'auricola sinistra

Struttura: Scuola Superiore Sant'Anna, Pisa

Anno accademico: 2016/17, 2017/18, 2018/19, 2019/20

Ore annue di insegnamento/ore totali docenza : 2017: 6 ore; 2018: 18 ore; 2019: 5 ore; 2020: 12 ore; 2021: 16 ore, per un totale di 57 ore

Responsabile del tirocinio in sala presso AOUC degli iscritti al Master (8 ore mensili per 11 mesi)

Si allega attestato dell'Università Sant'Anna

3) Professore a contratto Scuola di Specializzazione in Cardiologia Università di Firenze dal 2015

Ore annue di insegnamento: 4

- 4) Docente AA 2017/2018 e 2018/2019 Master 2 livello Terapia Intensiva AOUC, Firenze : docenza 2 ore
- 5) Dal 2018 docente nelle Attività Didattiche Elettive (ADE ictus cerebrale) presso il Corso di Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Firenze
- 6) Istruttore BLS-D (IRC) dal 2008, insegnamento e certificazione BLS studenti del corso di laurea in Medicina e Chirurgia, Scuola di Scienze della salute Umana, Università di Firenze anni accademici 2010/11; 2011/12; 2012/13; 2013/14
- 7) Tesi di Laurea in Medicina e Chirurgia Università di Firenze (correlatore):

-Ottobre 2018: “Occlusione percutanea dell’auricola sinistra mediante device autoespandibili tipo Amplatzer: risultati in 180 pazienti e confronto tra device di prima e seconda generazione”. Silvia Maiani

- Ottobre 2018: “Studio della relazione tra entità della pervietà del forame ovale e volume della lesione cerebrale in pazienti giovani con ictus cerebrale ischemico criptogenico”. Federica Benvenuti

- Marzo 2018: “Esperienza di un Heart-Brain Team dedicato ai pazienti con Forame Ovale Pervio. Analisi dei primi cento pazienti valutati e revisione della letteratura”. Giulia Migliozzi

-Ottobre 2019: “Ictus cerebrale ischemico in pazienti con fibrillazione atriale in trattamento con anticoagulanti orali: decisioni terapeutiche nella pratica clinica, follow-up e possibili sviluppi futuri”. Giulia Domna Scrima

-Dicembre 2020

- “Fattori predittivi di impianto di pacemaker post-TAVI: importanza della lunghezza del setto membranoso valutato con TC”. Carlotta Diletta Romano
- “La gestione del forame ovale pervio nell’ambulatorio Heart &Brain dell’Azienda Ospedaliero Universitaria Careggi”. Sara De Chiara
- “Fusione di immagini fluoroscopiche ed ecografiche durante interventi di chiusura percutanea dell’auricola sinistra”. Virginia Fossi
- “Venti Anni di Ictus Nel Giovane: Patogenesi e Outcome. L’esperienza nella Stroke Unit dell’Azienda Ospedaliero Universitaria Careggi”. Daniele Cioci

Partecipazione a corsi, congressi, convegni, e seminari anche effettuati all'estero, nonché le pregresse idoneità nazionali:

- Membro del Comitato scientifico GISE (Società Italiana di Cardiologia Interventistica) anni :2013-2014-2015-2016-2017
- Executive Coordinator del Congresso Nazionale GISE 2018, 2019, 2020, 2021

- **Relazioni a congressi Internazionali**
 1. Abstract presenter: American College Of Cardiology Congress, Orlando Marzo 2005 *"Stent overlapping and thrombosis risk"*
 2. Relatore: International Symposium on PROGRESS IN CLINICAL PACING, Roma Nov 2010
Titolo: *"The next step on the learning curve of percutaneous left atrial appendage occlusion: results of the Italian registry"*
 3. Relatore: International Congress JIM (Joint Interventional Meeting), Roma Febbraio 2011 Titolo: *"Left atrial appendage occlusion: indications, techniques and results"*
 4. Relatore: International Congress TCT (Trans-Catheter-Therapeutics) Ottobre 2012, Miami: *"How can you mend a broken heart?"*
 5. Relatore: International Congress "Into the gray zone", Ibero-Italian meeting , Madrid 30/11/2018
"TAVI and LAAC is a good option"
 6. Invited speaker : International Congress PCR (Paris Course Revascularization) , Parigi 21-24 Maggio 2019, Titolo assegnato: *Case Presenter, session: "Prevention and management of periprocedural TAVI complications"*
 7. Relatore International Congress: European Society for CardioVascular Surgery (ESCVS) 2021, virtual edition, March 26. Titolo assegnato: *"Clinical case: avoiding patient prosthesis mismatch"*
 8. Relatore LAAC Summit- Radcliffe Cardiology . Webinar 2021 October 28 : CASE REPORT *"Failed previous LAAO, Successful FLX"*
 9. Invited speaker: *Cardiac Structural Interventions (CSI) Focus LAA*, Frankfurt 2021 November 12-13.
Case presenter: *"A case of LAAO in a patient with resistant stroke"*

▪ **Relazioni-moderazioni a congressi Nazionali:**

1. Relatore IMA: dal pre-Hospital alla rivascolarizzazione, Bologna 118 soccorso, 7 Giugno 2005
2. Relatore: 1st course on Ventricular Unloading Catheters, Cernobbio (CO) 15-16 Aprile 2005, titolo: *"Left ventricular assistance in shock and high risk PCI"*
3. Relatore Congresso: Malattia Tromboembolica Polmonare, Massa, Settembre 2006, titolo: *"Indicazioni all'impianto di filtro cavale"*.
4. Relatore al Corso: "Discovery Clinic - L'aggiornamento si avvicina allo specialista" Firenze 27-10-2008.
5. Relatore al Corso Teorico-Pratico ACCP, Prato 17 Gennaio 2009, titolo: *"Stratificazione prognostica nel post-infarto"*
6. Segretario Scientifico Congresso: TIC (Training in Interventistica Cardiovascolare) Massa 26-27 Gennaio 2009
7. Moderatore al Congresso regionale GISE 2009 (Pisa, 23 Gennaio)
8. Relatore Congresso: La stenosi valvolare aortica nel paziente anziano, Firenze 23/4/2009 *"Stenosi valvolare aortica: trattamento medico"*
9. Relatore Corso di Aggiornamento: Cardioembolismo (Prof D. Prisco), Firenze Maggio 2009 titolo: *"Chiusura percutanea del PFO e dell'auricola sinistra"*
10. Relatore Congresso CardioLucca, Lucca 8-9 Maggio 2009: *"Filtri cavali nel trattamento preventivo dell'embolia polmonare"*
11. Moderatore Congresso Nazionale ANMCO, Firenze 4-7 Giugno 2009
12. Relatore congresso "Tra cuore e polmone", Oliena Aprile 2010 *"Embolia polmonare: terapia interventistica"*
13. Relatore Corso di Aggiornamento: Cardioembolismo (Prof D. Prisco), Firenze Maggio 2010 titolo: *"Chiusura percutanea del PFO e dell'auricola sinistra"*
14. Relatore congresso "Transcatheter Aortic Valve Implantation", Lamezia Terme, Maggio 2011, Titolo: *"L'esperienza di un singolo centro: il modello operativo dell'Ospedale Careggi di Firenze"*
15. Relatore Congresso Hot Topics in Medicina Cardiovascolare , Massa Giugno 2011 *"Nuovi orizzonti dell'interventistica nel trattamento delle valvulopatie"*
16. Relatore Corso di Aggiornamento: Cardioembolismo (Prof D. Prisco), Firenze Settembre 2011 titolo: *"Chiusura percutanea del PFO e dell'auricola sinistra"*
17. Relatore XXIV Giornate Cardiologiche Torinesi , Ottobre 2011 *"Focus on left atrial appendage closure in patients with atrial fibrillation"*

18. Relatore al Congresso nazionale GISE (Societa' Italiana di Cardiologia Interventistica): Ottobre 2011: *"Chiusura percutanea dell'auricola sinistra: casi clinici"*
19. Relatore Congresso regionale ANMCO Toscana, Viareggio Ottobre 2011 titolo: *"TAVI-Contro"*
20. Relatore Congresso "Aggiornamenti in Cardiologia", Ospedale di Treviso Novembre 2011 titolo: *"Prevenzione cardioembolica in pazienti ad alto rischio: chiusura percutanea dell'auricola sinistra"*
21. Relatore VIII Corso di Specializzazione in Emodinamica e Cardiologia Interventistica, Rozzano (MI) Aprile 2012 titolo: *"Tips n' tricks per rendere piu' sicura la chiusura dell'auricola sinistra"*
22. Relatore al Congresso Nazionale ANMCO (Associazione Nazionale Medici Cardiologi Ospedalieri): ANMCO Firenze, Maggio 2012 *"Occlusione percutanea dell'auricola sinistra"*
23. Relatore Corso di Aggiornamento: Cardioembolismo (Prof D. Prisco), Firenze Settembre 2012 titolo: *"Chiusura percutanea del PFO e dell'auricola sinistra"*
24. Relatore al Congresso nazionale GISE (Societa' Italiana di Cardiologia Interventistica): Ottobre 2012: *"La prevenzione dello stroke cardioembolico: quando i farmaci e quando i devices"*
25. Relatore Corso di Aggiornamento: Cardioembolismo (Prof D. Prisco), Firenze Settembre 2013 titolo: *"Chiusura percutanea del PFO e dell'auricola sinistra"*
26. Relatore al Congresso nazionale GISE (Societa' Italiana di Cardiologia Interventistica): Ottobre 2013: *"Caso clinico: chiusura percutanea di leak paravalvolare"*
27. Relatore Congresso SINSEC (Societa' Italiana di Neurosonologia ed Emodinamica), Gubbio Ottobre 2013 : titolo *"Chiusura percutanea del PFO"*.
28. Relatore LAA (Left Atrial Appendage) Italian Club Scarperia Aprile 2014 titolo: *"Chiusura percutanea dell'auricola sinistra guidata da ecocardiografia intracardiaca"*
29. Relatore al Congresso Nazionale ANMCO (Associazione Nazionale Medici Cardiologi Ospedalieri) Firenze, Maggio 2014 *"Cardiopatie Strutturali: bilancio costo-beneficio delle procedure"*
30. Relatore Corso di Aggiornamento: Cardioembolismo (Prof D. Prisco), Firenze Settembre 2014 titolo: *"Chiusura percutanea del PFO e dell'auricola sinistra"*
31. Relatore al Congresso nazionale GISE (Societa' Italiana di Cardiologia Interventistica):Ottobre 2014 :*"Caso clinico: PFO"*
32. Relatore al Congresso nazionale GISE (Societa' Italiana di Cardiologia Interventistica): Ottobre 2014 :*"From CT scan to 3D printing : the future is now"*
33. Relatore congresso GISE TOLOVE Mestre Novembre 2014: Interventistica coronarica complessa e interventistica strutturale, titolo: *"TAVI-caso clinico"*
34. Relatore Congresso Ipertensione Polmonare : secondaria a cardiopatie congenite. Idiopatica, Marzo 2015 Firenze, Titolo: *"Il ruolo dell'indagine emodinamica"*

35. Relatore LAA (Left Atrial Appendage) Italian Club Marzo 2015 Oreno Di Vimercate, titolo: *"Chiusura percutanea dell'auricola sinistra, risultati clinici"*
36. Relatore Corso di Aggiornamento: Cardioembolismo (Prof D. Prisco), Firenze Settembre 2015 titolo: *"Chiusura percutanea del PFO e dell'auricola sinistra"*
37. Relatore congresso GISE TOLOVE Mestre Ottobre 2015, titolo: *"Leak paravalvolare mitralico: caso clinico"*
38. Relatore al Congresso nazionale GISE (Societa' Italiana di Cardiologia Interventistica): Ottobre 2015: *"Chiusura percutanea di DIV post-infartuale"*
39. Relatore al Congresso nazionale GISE (Societa' Italiana di Cardiologia Interventistica): Ottobre 2015 : *"Best treatment for acute aortic syndrome: case presenter"*
40. Relatore congresso regionale GISE-ANMCO Toscana , Firenze Ottobre 2015, titolo: *"Insegnamento dei registri europei per la TAVI e dello studio CHOICE"*
41. Moderatore congresso Parma TAVI, Felino (PR) Maggio 2016
42. Relatore Congresso Cuore in Fortezza Savona Maggio 2016, titolo: *"Ecografia intracardiaca: quando , come e perche'"*
43. Relatore Congresso Cuore in Fortezza Savona Maggio 2016, titolo: *"Stampa 3D : potra' essere utile?"*
44. Relatore al Congresso Nazionale ANMCO (Associazione Nazionale Medici Cardiologi Ospedalieri) Rimini, Giugno 2016 titolo: *"I leak paravalvolari"*
45. Relatore Corso di Aggiornamento: Cardioembolismo (Prof D. Prisco), Firenze Settembre 2016 titolo: *"Chiusura percutanea del PFO e dell'auricola sinistra"*
46. Relatore al Congresso nazionale GISE (Societa' Italiana di Cardiologia Interventistica): Ottobre 2016: *"Mitral paravalvular leak closure: my tips n'tricks"*
47. Relatore al Congresso nazionale GISE (Societa' Italiana di Cardiologia Interventistica): Ottobre 2016: *"New devices for LAA closure could be the solution"*
48. Relatore Congresso GISE TOLOVE Parma Novembre 2016, titolo : *"Leak paravalvolare severo post-TAVI"*
49. Relatore congress TAVI Today , Italian TAVI implanters annual meeting, Milano Novembre 2016 titolo: *"TAVI and PCI case: studied approach"*
50. Relatore Congresso Il Cuore di Careggi 2-3 Dicembre 2016 Firenze, titolo: *"TAVI nel paziente asintomatico, caso clinico"*
51. Relatore congresso SICGE Firenze Marzo 2017 , titolo: *"Punteggi di rischio in chirurgia cardiaca e non"*
52. Relatore congresso ThinkHeart with GISE Firenze 20 Aprile 2017, titolo: *"Tavola rotunda su chiusura percutanea dell'auricola sinistra"*

53. Relatore al Congresso Nazionale ANMCO (Associazione Nazionale Medici Cardiologi Ospedalieri), Rimini, Maggio 2017 Titolo: *“La correzione dell'insufficienza della tricuspide per via percutanea”*
54. Relatore congresso GISE TOLOVE Napoli Settembre 2017, titolo: *“Annuloplastica mitralica percutanea, caso clinico”*
55. Relatore al Congresso nazionale GISE (Societa' Italiana di Cardiologia Interventistica): Milano Ottobre 2017: *“LAA closure without long term aspirin: the best option”*
56. Relatore al Congresso nazionale GISE (Societa' Italiana di Cardiologia Interventistica): Milano Ottobre 2017: *“A case of closure of multilobated atrial appendage, my tips n' tricks”*
57. Relatore PLACE congress , Rome Novembre 2017, titolo : *“Trattamento della stenosi valvolare aortica, protesi di ultima generazione”*
58. Relatore congresso regionale ANMCO , Montecatini Terme Novembre 2017, titolo: *“MitraClip da sola o in associazione all'annuloplastica, nuove prospettive”*
59. Relatore Master ANMCO “Scompenso Cardiaco”, Firenze Novembre 2017 , titolo: *“Management dell'accesso vascolare per l'assistenza meccanica”*
60. Segreteria scientifica congresso “10 anni di TAVI a Firenze”, Firenze Marzo 2018
61. Relatore MVSIC congress Milan, Maggio 2018, titolo: *“PFO closure with a suture device”*
62. Relatore Congresso Cuore in Fortezza Savona Maggio 2018, titolo: *“Interventistica percutanea della valvola aortica quali novita”*
63. Moderatore Congresso nazionale ANMCO Rimini , Maggio 2018
64. Relatore Corso di Aggiornamento: Cardioembolismo (Prof D. Prisco), Firenze Settembre 2018 titolo: *“Chiusura percutanea del PFO e dell'auricola sinistra”*
65. Relatore al Congresso nazionale GISE (Societa' Italiana di Cardiologia Interventistica): Milano Ottobre 2018: *“Complex settings LAA closure : tips n tricks”*
66. Relatore VI Congresso Nazionale Neurocardiologie, Roma 31 Gennaio 2019, titolo: *“Ecocardio-quiz: caso clinico”*
67. Relatore Congresso TIP (Transcatheter Innovation in Practice) , Roma 3-4 Maggio 2019. Titolo assegnato: case presenter *“Live in the box structural”*
68. Relatore Congresso “PARMA TAVI”, Parma 31 Maggio 2019: *“Quando scegliere una valvola autoespandibile piuttosto di una ballon expandable”*
69. Relatore Congresso Fibrillazione atriale ed Embolia Polmonare, Firenze 24-25 Settembre 2019
“Chiusura percutanea dell'auricola sinistra e del forame ovale pervio: PRO”

70. Relatore congresso MVSIC "LAA closure", Milano 3 Ottobre 2019 "LAA measurement : CT, TOE , Angiography"
71. Relatore Congresso Fibrillazione atriale ed Embolia Polmonare, Firenze 24-25 Settembre 2020 "La chiusura percutanea dell'auricola sinistra e del forame ovale pervio: Stato Dell'arte 2020"
72. Relatore webinar Boston Valve Academy 24 Settembre 2020: "Lotus Edge clinical case"
73. Relatore congresso GISE (Societa' Italiana di Cardiologia Interventistica) 2020 Virtual edition "TAVI implantation optimization: practical aspects of the Cusp overlap view" 28 ottobre 2020
74. Invited Expert Webinar GISE "Let's scrub togheter", 26 Maggio 2021: Trans-septal Mitral Valve in Valve
75. Relatore Webinar GISE "Let's scrub togheter" 8 Giugno 2021: Cusp overlap Technique
76. Relatore congresso nazionale ANMCO, Rimini 26-28 Agosto 2021: "Sostituzione percutanea della valvola mitrale"
77. Chair PFO session GISE (Societa' Italiana di Cardiologia Interventistica) congress 2021, Milano 5 Ottobre 2021
78. Relatore Congresso Hot topics nel laboratorio di emostasi e trombosi, Webinar 15-16 Ottobre 2021 "La chiusura percutanea dell'auricola sinistra"
79. Invited expert Webinar, patrocinio GISE, "Gestione delle complicanze in atrio sinistro negli interventi strutturali", 26 Ottobre 2021
80. Relatore Congresso Il Cuore al centro della rete, Montecatini 30 Ottobre 2021: "Il mondo oltre la TAVI"

▪ **Partecipazioni a corsi e congressi internazionali:**

- PCR (Paris Course Revascularization), Parigi Maggio 1999
- TCT (Trans Catheter Therapeutics) Washington DC Settembre 2000
- Corso ESC Coronary physiology, European Heart House, Sophia Antipolis, France Aprile 2007
- CSI (Cardiac Structural Interventions), Francoforte Giugno 2009
- TCT (Trans Catheter Therapeutics) San Francisco 23-25 Settembre 2009
- Left Atrial Appendage closure Course Francoforte Novembre 2009
- CSI (Cardiac Structural Interventions), Francoforte Giugno 2010

- Left Atrial Appendage closure Course Francoforte Novembre 2010
- Core-Valve TAVI Advanced Practicum III Edition, Parigi Febbraio 2011
- CSI (Cardiac Structural Interventions), Francoforte Giugno 2011
- CSI (Cardiac Structural Interventions), Francoforte Giugno 2012
- 3rd Global Left Atrial Appendage Occlusion Summit, Barcellona Aprile 2013
- CSI (Cardiac Structural Interventions), Francoforte Giugno 2013
- Valve Summit Congress Catania Aprile 2014
- CSI (Cardiac Structural Interventions), Francoforte Giugno 2014
- JIM Congress Febbraio 2014 Roma
- PCR London Valves Londra Settembre 2014
- CSI (Cardiac Structural Interventions), Francoforte Giugno 2015
- PCR London Valves Berlino Settembre 2015
- CSI (Cardiac Structural Interventions), Francoforte Giugno 2016
- MitraClip implanters course, Bruxelles Novembre 2016 (certificazione operatore MitraClip)
- PCR London Valves Londra Settembre 2017
- Heart Team Mitral Valve Meeting Zurigo Febbraio 2017
- 8th Global Left Atrial Appendage Occlusion, Roma Gennaio 2018
- PCR London Valves Londra Settembre 2018
- PCR Paris Coure Revascularization , Maggio 2019
- PCR London Valves, Londra 17-18 Novembre 2019

Comunications and Abstracts accepted at International Conferences:

Stolcova M, **Meucci F**, De Marco F, Di Mario C: "Stent-stabilizing technique for a transcatheter heart valve embolized in the aortic arch". Accepted as oral presentation at TCT, San Francisco, 24 Sept 2019

Ristalli F, Mattesini A, **Meucci F**, Stolcova M, Valente S, Di Mario C. Intravascular lithotripsy and Impella support to assist complex LM angioplasty. Accepted as oral presentation at CRT 2019.

F. Benvenuti, **F. Meucci**, L. Vuolo, G. Pracucci, A. Picchioni, G. Venturini, M. Stolcova, R. Nistri, Y. Failli, P. Nencini, C. Di Mario, C. Sarti. *Relationship between the dimension of patent foramen ovale (PFO) and acute cerebral ischemic lesion*

volume in young patients with cryptogenic ischemic stroke. Accepted as oral presentation at European Stroke Organization Congress, Milano, Italy, 2019.

M. Fischer, Y. Failli, D. Inzitari, **F. Meucci**, C. Sarti. *The different hemodynamic response of the carotid and vertebrobasilar circulation to the valsalva maneuver in healthy young subjects.* Accepted as oral presentation at European Stroke Organization Congress, Milano, Italy, 2019.

C. Sarti, Y. Failli, **F. Meucci**, M. Fischer, F. Cosso, A. Picchioni, G. Pracucci, D. Inzitari. *FAST (PFO-relAted Stroke probabiliTy): a new-index to predict pathogenicity of PFO in cryptogenic ischemic stroke.* Accepted as oral presentation at European Stroke Organization Congress, Gothenburg, Sweden, 2018.

C. Sarti, Y. Failli, **F. Meucci**, F. Cosso, A. Picchioni, G. Pracucci, D. Inzitari. *Patent foramen ovale in cryptogenic and not cryptogenic ischemic stroke young patients.* Accepted as oral presentation at European Stroke Organization Congress, Gothenburg, Sweden, 2018.

C. Sarti, G. Migliozzi, A. Picchioni, Y. Failli, M. Stolcova, P. Nencini, D. Inzitari, C. Di Mario, **F. Meucci**. *Heart-Brain team. A tool to cope with the clinical unmet needs of patients with cardioneurological diseases. The experience of Careggi University Hospital, Florence.* Accepted as oral presentation at Congresso della Società Italiana di Neurologia, Roma, 2018.

Ristalli F, **Meucci F**, Stolcova M, Landi D, Sorini Dini C, Valente S, Di Mario C. *Mitraclip implantation to treat early recurrence of mitral regurgitation after percutaneous direct mitral annuloplasty with Cardioband system.* Accepted as oral presentation at PCR 2018

Ristalli F, Romano SM, Stolcova M, **Meucci F**, Squillantini G, Valente S, Di Mario C. Hemodynamic monitoring during trans-catheter aortic valve implantation: a step forward in solving complex problems using simple solutions. Accepted as poster presentation at ESC 2018.

M. Stolcova, F. Ristalli, **F. Meucci**, G. Squillantini, C. Di Mario. "Self-expanding TAVI valve-in-valve to treat a pure severe regurgitation post surgical aortic valvuloplasty and prosthetic thoracic aorta". EuroPCR 2018, Parigi. Oral communication.

M. Stolcova, **F. Meucci**, F. Ristalli, C. Sorini Dini, G. Squillantini, C. Di Mario : "Mechanical Circulatory Support with Extra Corporeal Membrane Oxygenator during Transcatheter Mitral Valve-in-Ring Implantation in a patient with Advanced Heart Failure". EuroPCR 2018, Parigi. Oral communication.

M. Stolcova, **F. Meucci**, F. Ristalli, G. Squillantini, C. Di Mario "Lithoplasty Assisted Transfemoral Aortic Valve Implantation". EuroPCR 2018, Parigi. Oral communication.

F. Ristalli, **F. Meucci**, M. Stolcova, G. Squillantini, C. Di Mario. "First Italian case of subclavian TAVI with second generation self expanding 34 mm transcatheter heart valve". EuroPCR 2017, Parigi. Oral communication.

M. Stolcova, **F. Meucci**, F. Ristalli, G. Squillantini, G. Santoro. "3D printed heart model to guide a successful left ventricular post-surgical pseudo aneurysm percutaneous closure" EuroPCR 2016, Parigi. Oral communication.

M. Stolcova, **F. Meucci**, G. Squillantini, G. Santoro, C. Pratesi. "Hybrid solution for a complicated acute type B aortic dissection puzzle". EuroPCR 2016, Parigi. Oral communication.

M. Stolcova, **F. Meucci**, G. Squillantini, G. Santoro. “Extraperitoneal common iliac artery vascular access for transcatheter aortic valve implantation in a patient with inadequate femoral artery access” CSI, Congenital and Structural Interventions 2015, Francoforte, Germania. Moderated poster.

M. Stolcova, **F. Meucci**, G. Squillantini, G. Santoro. “Real-world” application of 3D-printing in a complex structural heart disease case.” CSI, Congenital and Structural Interventions 2015, Francoforte, Germania. Moderated poster.

M. Stolcova, **F. Meucci**, G. Squillantini, G. Santoro. “Cardiogenic shock after palliative balloon aortic valvuloplasty in a patient with an untreated left main stenosis: diagnostic challenges and therapeutic solutions.” EuroPCR 2015, Parigi. Oral communication.

M. Stolcova, **F. Meucci**, G. Squillantini, G. Santoro “Left atrial appendage occlusion device “last-second” retrieval: what to do with an occluder completely released inside the left atrial appendage if the final angiography is not ok?” . EuroPCR 2015, Parigi. Oral communication.

M. Stolcova, **F. Meucci**, G. Squillantini, G. Santoro. “Percutaneous closure of a mitral peri-prosthetic fistula between left ventricle and left atrial appendage in a patient with porcelain aorta on haemodialysis”. EuroPCR 2015, Parigi. Oral communication.

M. Stolcova, **F. Meucci**, G. Squillantini, G. Santoro. “Successful percutaneous aortic coarctation stenting through left subclavian artery access”. EuroPCR 2014, Parigi, Francia. Oral communication.

M. Stolcova, **F. Meucci**, S. Berti, F. Mori, M. Rezzaghi, G. Santoro “Long term follow up of 134 patients with non valvular atrial fibrillation and contraindications to oral anticoagulation therapy, treated with the Amplatzer Cardiac Plug Device for left atrial appendage occlusion”. TCT 2013, San Francisco, USA. Oral communication

M. Stolcova, **F. Meucci**, G. Squillantini, G. Santoro. “Percutaneous closure of a small mitralic paravalvular leak in a patient with significant haemolysis and a co-existent mechanical aortic valve”. CSI 2013, Francoforte, Germania, oral communication

Attività di Reviewer:

-2017 Reviewer per International Journal of Cardiology

-2019 Reviewer per Journal Cardiovascular Medicine

-2021 Reviewer per Journal Of The American College of Cardiology

Produzione scientifica pubblicata (elenco allegato e copia inviata su supporto USB)

- 63 articoli pubblicati su riviste peer-reviewed
- 3 pubblicazioni su riviste non peer-reviewed- on line
- 5 capitoli di libri

Il sottoscritto allega inoltre casistica chirurgica e delle procedure chirurgiche invasive riferita all'ultimo decennio, secondo quanto previsto dall'art. 6 comma 2 del DPR 484/1997, certificata dal direttore sanitario sulla base dell'attestazione del dirigente di secondo livello responsabile del competente dipartimento o unita' operativa della USL o dell'Azienda Ospedaliera

Il sottoscritto dichiara inoltre che le fotocopie eventualmente allegate sono conformi agli originali in suo possesso e che quanto dichiarato nella domanda e nel presente curriculum corrisponde al vero.

Si allega fotocopia fronte retro di un valido documento di identità.

-
Luogo e data 15/11/2021.....

FIRMA

