

FRANCESCO BARILLA'

CURRICULUM VITAE

DATI PERSONALI

Nome e Cognome: Francesco Barillà

Data, 27/10/1954

Cittadinanza: italiana

Luogo di lavoro: Istituto INI Grottaferrata

Iscritto all'albo professionale dell'Ordine dei Medici-Chirurghi di Roma e Provincia dal 23/03/1981 con N° di tessera 30508

e-mail: francesco.barilla@unicamillus.org

Conoscenze linguistiche: Inglese

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Laurea: 10/11/1979 Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" con votazione di 110/110 e lode

Abilitazione all'Esercizio della Professione Medica: 19/12/1979

Diploma di Specializzazione in Malattie dell'Apparato Cardiovascolare: 23/7/1982 presso la Seconda Facoltà dell'Università degli Studi di Napoli "Federico II", con votazione di 68/70

NATO Senior Fellowship: vincitore di Borsa di Studio del Consiglio Nazionale delle Ricerche presso l'Heart and Vascular Institute Henry Ford Hospital University of Michigan - Detroit - Michigan (U.S.A.), 06/1990-11/1990.

Stage formativo per progetto di ricerca sullo studio della funzione ventricolare sinistra nel post-infarto con Risonanza magnetica Nucleare, presso the **Division of Cardiovascular Medicine dell'Università dell'Alabama at Birmingham, USA**, con i Prof.ri Gerald M. Pohost e Louis J. Dell'Italia (08/1994-09/1994)

Corso teorico/pratico “Cardiology Update”, sulle tematiche riguardanti i percorsi diagnostici/terapeutici dei pazienti con cardiopatia ischemica e scompenso cardiaco eseguito al **New York Hospital Cornell University Medical Center** con il Prof. Stephen Scheidt dal 30-11-1998 al 03-12-1998

Corso teorico/pratico (condotto su manichino) “Course on Coronary and Peripheral Revascularization” eseguito a **Parigi con il Prof. J. Marco** dal 20-05-2003 al 23-05-2003

ATTIVITA' ASSISTENZIALE

Assistente medico volontario presso i Reparti ed il Laboratorio di Emodinamica della II Cattedra di Malattie dell'Apparato Cardiovascolare dell'Università degli Studi di Roma “Sapienza”, sotto la Direzione del Prof. Attilio Reale (1979-1988)

Funzionario Tecnico con Qualifica di Assistente Cardiologo presso i **Reparti** ed il **laboratorio di Emodinamica (diagnostica ed interventistica)** della II Cattedra di Malattie dell'Apparato Cardiovascolare -Istituto di Chirurgia del Cuore e Grossi Vasi- dell'Università degli Studi di Roma “Sapienza”, sotto la Direzione del Prof. Attilio Reale dal 02/02/1988 al marzo 1992.

Dall'1/06/1990 al 31/10/1990 essendo stato vincitore di **Borsa di Studio “Nato Senior Fellowship”**, ha trascorso un periodo formativo di assistenza e ricerca, presso l'**Heart and Vascular Institute Henry Ford Hospital University of Michigan - Detroit Michigan –USA-** (riconosciuto come ospedale di eccellenza clinica e di innovazione nei campi della cardiologia e chirurgia cardiovascolare sotto la Direzione dei Prof.ri Mihai Gheorghiade e Sidney Goldstein (eccellenze nei campi dello di scompenso cardiaco e cardiopatia ischemica)

Funzionario Tecnico con Qualifica di Dirigente Medico di I livello presso il **Reparto di Unità Coronarica** ed il **Laboratorio di Emodinamica (diagnostica ed interventistica)** della II Cattedra di Malattie dell'Apparato Cardiovascolare -Istituto di Chirurgia del Cuore e Grossi Vasi- dell'Università degli Studi di Roma dal marzo 1993 al luglio 2000.

Stage formativo per progetto di ricerca sullo studio della funzione ventricolare sinistra dopo infarto miocardico acuto con nuove tecniche di imaging cardiovascolare presso the Division of Cardiovascular Medicine University of Alabama at Birmingham (USA) sotto la Direzione dei Prof. Louis Dell'Italia e Prof. G. Pohost (08/1994-09/1994)

Ricercatore Universitario confermato nel settore scientifico disciplinare MED11, con funzioni assistenziali nel reparto di UTIC (responsabile di reparto) e nel laboratorio di Emodinamica (diagnostica e interventistica) presso la II Cattedra di Cardiologia (Dipartimento Cuore e Grossi Vasi “A. Reale”) della I Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Roma “La Sapienza” dal 2000 al 2014.

Funzioni Dirigenziali per la II Divisione di Malattie dell'Apparato Cardiovascolare (Dirigente Medico pro-tempore di struttura complessa) Dipartimento Cuore e Grossi Vasi “A. Reale”, **Policlinico Umberto I, in assenza del Direttore dell'UOC di Cardiologia Prof. G. Critelli negli anni 2003-2008**

Ricercatore Universitario confermato con qualifica di Direttore dell'UOS UTIC B dal 01/08/2008 (delibera D.G. n. 1078/08) e attività di collaborazione con la UOD di Angioplastica Primaria per attività scientifica, didattica ed assistenziale, presso la UOC di Cardiologia e

Angiologia del Dipartimento Cuore e Grossi Vasi “A. Reale” (successivamente D.A.I Malattie Cardiovascolari, Respiratorie, Anestesiologiche e Geriatriche) del Policlinico Umberto I, Università “Sapienza” di Roma dal 2008 al 2014

Prof. Associato di Cardiologia (SSD MED 50) con qualifica di **Direttore dell’UOS UTIC B e attività di collaborazione con la UOD di Angioplastica Primaria per attività scientifica, didattica ed assistenziale dall’anno 2014 all’anno accademico 2018**, presso il Dipartimento di Scienze Cardiovascolari, Respiratorie, Nefrologiche, Anestesiologiche e Geriatriche della I Facoltà di Medicina e Chirurgia dell’Università di Roma “Sapienza”

Prof. Associato di Cardiologia (SSD MED 11) con Qualifica di Direttore di UOS UTIC B della I Facoltà di Medicina e Chirurgia dell’Università di Roma “Sapienza” **dal 01/10/2019 al 15/12/2020** presso il Dipartimento di Scienze Cardiovascolari, Respiratorie, Nefrologiche, Anestesiologiche e Geriatriche; Policlinico Umberto I. Viale del Policlinico 155, 00161 Roma

Dal 1° luglio 2022 al 31 luglio 2023 ha coperto l’incarico di **Direttore del Programma Tipo B “Diagnostica e Terapia dello Scompenso Cardiaco”** presso la UOC di Cardiologia- Dipartimento di Scienze Mediche- dell’Università di Roma Tor Vergata.

Dal 1° agosto 2023 è Direttore della UOC di Cardiologia del Policlinico di Tor Vergata- Dipartimento di Scienze Mediche- dell’Università degli Studi di Roma Tor Vergata.

Dal 1° novembre 2024 in quiescenza per raggiunti limiti di età.

Dall’11 novembre 2024 nominato con decreto rettorale n. 3610 del 11/11/2024, Docente D’onore dell’Università degli Studi di Roma Tor Vergata- Dipartimento di Medicina Dei Sistemi.

POSIZIONE ACCADEMICA

Funzionario Tecnico presso la II Cattedra di Malattie dell’Apparato Cardiovascolare -Istituto di Chirurgia del Cuore e Grossi Vasi - dell’Università degli Studi di Roma “Sapienza”, sotto la Direzione del Prof. Attilio Reale dal 02/02/1988 al marzo 1991.

Funzionario Tecnico con Qualifica di Dirigente Medico di I livello presso la II Cattedra di Malattie dell’Apparato Cardiovascolare -Istituto di Chirurgia del Cuore e Grossi Vasi- dell’Università degli Studi di Roma dal marzo 1991 al luglio 2000.

Ricercatore Universitario confermato nel settore scientifico disciplinare MED11, presso la II Cattedra di Cardiologia (Dipartimento Cuore e Grossi Vasi “A. Reale”) della I Facoltà di Medicina e Chirurgia dell’Università di Roma “La Sapienza” dal 2000 al 2014

Prof. Associato di Cardiologia (SSD MED 50) ella I Facoltà di Medicina e Chirurgia dell’Università di Roma “Sapienza” **dall’anno accademico 2014-2015 all’anno accademico 2018-2019**, presso il Dipartimento di Scienze Cardiovascolari, Respiratorie, Nefrologiche, Anestesiologiche e Geriatriche

Prof. Associato di Cardiologia (SSD MED 11) della I Facoltà di Medicina e Chirurgia dell’Università di Roma “Sapienza” **dal 01/10/2019 al 15/12/2020** presso il Dipartimento di Scienze Cardiovascolari, Respiratorie, Nefrologiche, Anestesiologiche e Geriatriche

Idoneità a Professore Ordinario (I fascia) nel SSD MED/50 conseguita nell’anno 2019

Prof. Associato di Cardiologia SSD MED/11 dal 15 dicembre 2020 presso la UOC di Cardiologia del Dipartimento di Medicina dei Sistemi dell'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata" Viale Oxford, 81, 00133 Roma.

Dal marzo 2021 Direttore ff della Scuola di Specializzazione di Malattie dell'Apparato Cardiovascolare dell'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata" (D.R. 454/2021; Prot. N° 0010507 dello 01/03/2021)

Il 25 giugno 2021 è stato eletto a maggioranza dal Consiglio di Scuola, Direttore della Scuola di Specializzazione in malattie dell'Apparato Cardiovascolare (in attesa di Decreto Rettorale di nomina).

Direttore della Scuola di Specializzazione in Malattie dell'Apparato Cardiovascolare dell'Università degli Studi di Roma Tor Vergata dal 14 ottobre 2021, per il triennio 2021-2024. Decreto n. 2292/2021; Protocollo n. 0047062 del 14/10/2021

Dal 1° febbraio 2022 Abilitazione Nazionale a Prof. di I Fascia nel SSD MED/11

ATTIVITA' DIDATTICA

Docente in "Malattie dell'Apparato Cardiovascolare" nel Corso Integrato di Emergenze Medico Chirurgiche, VI anno II semestre, del Corso di Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia "B" dell'Università degli Studi di Roma "Sapienza" dall'A.A 2001/2002 all'A.A 2003/ 2004.

Docente in "Malattie dell'Apparato Cardiovascolare -Terapia delle Urgenze" al IV anno presso la II Scuola di Specializzazione in Malattie dell'Apparato Cardiovascolare dell'Università degli Studi di Roma "Sapienza" dall'A.A 2000/2001 all'A.A 2006/ 2007

Docente in Terapia Intensiva Cardiologica area di "Cardiologia Interventistica" al IV anno presso la II Scuola di Specializzazione in Malattie dell'Apparato Cardiovascolare dell'Università degli Studi di Roma "Sapienza" **dall'A.A 2007/2008 all'A.A 2010/ 2011**

Docente in "Semeiotica" (dall'anno 2001/2002 all'anno 2002/2003) e successivamente in **Trattamento Intensivo Cardiologico** (dall'anno 2003/2004 all'anno 2007/2008) presso la **Scuola di Specializzazione in Cardiochirurgia** dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza"

Docente in "Malattie dell'Apparato Cardiovascolare" nel Corso Integrato di Patologia Integrata Medico-Chirurgica I, IV anno I semestre, del Corso di Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia "B" dell'Università degli Studi di Roma "Sapienza" **dall'A.A 2004/2005 al 14 dicembre 2020**

Coordinatore e Docente in "Metodologia Medico-Scientifica VII" nel Corso di Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia "B" dell'Università degli Studi di Roma "Sapienza" **dall'A. A. 2010/2011 al 14 dicembre 2020**

Docente in "Emodinamica Interventistica" nell'ambito di Malattie dell'Apparato Cardiovascolare nel Corso di Laurea di Tecniche di Fisiopatologia Cardiocircolatoria e Perfusionazione Cardiovascolare dall'A.A 2005/2006 all'A.A 2012/ 2013

Docente in “Malattie dell’Apparato Cardiovascolare” SSD MED/11 nel Corso di Laurea di Tecniche di Fisiopatologia Cardiocircolatoria e Perfusionazione Cardiovascolare dall’A.A 2012/ 2013 all’A.A. 2019/2020

Docente in “Scienze Tecniche Mediche Applicate” SSD MED/50 nel Corso di Laurea di Tecniche di Fisiopatologia Cardiocircolatoria e Perfusionazione Cardiovascolare dall’A.A 2017/ 2018 all’A.A. 2019/2020

Docente nel Corso di Laurea di Tecniche di Fisiopatologia Cardiocircolatoria e Perfusionazione Cardiovascolare dall’ A.A 2010/2011

Docente in “Farmacologia Cardiovascolare e in Clinica e Terapia della Cardiopatia Ischemica” SSD MED/11 al IV anno presso la Scuola di Specializzazione in Malattie dell’Apparato Cardiovascolare dell’Università degli Studi di Roma “Sapienza” dall’A.A 2007/2008 al dicembre 2020

Docente al Corso di Tirocinio Pratico Valutativo (II semestre IV anno) annesso al corso di Malattie dell’Apparato Cardiovascolare, nel corso di Studio Magistrale a Ciclo Unico in Medicina e Chirurgia per l’A.A. 2020/2021 dell’Università degli Studi di Tor vergata Roma

Direttore, Insegnante e Tutor della Scuola di Specializzazione in Malattie dell’Apparato Cardiovascolare dell’Università degli Studi di Tor Vergata di Roma dal marzo 2021

Docente di Malattie dell’Apparato Cardiovascolare al Corso di laurea Specialistica in Medicina e Chirurgia dell’Università di Roma Tor Vergata, dall’anno accademico 2021-2022 ad oggi

Docente al Corso di Laurea triennale in Tecniche della Fisiopatologia Cardiocircolatoria e Perfusionazione Cardiovascolare, dell’Università di Roma Tor Vergata, dall’anno accademico 2021-2022 ad oggi

Docente di Malattie dell’Apparato Cardiovascolare al Corso di Laurea Triennale in Dietistica, dell’Università di Roma Tor Vergata, dall’anno accademico 2021-2022 ad oggi

Docente di Malattie dell’Apparato Cardiovascolare presso la **Scuola di Specializzazione di Anestesia, Rianimazione, Terapia Intensiva e del Dolore**, dell’Università di Roma Tor Vergata, dall’anno accademico 2021-2022 ad oggi

Docente di Malattie dell’Apparato Cardiovascolare presso la Scuola di Specializzazione in Medicina Fisica e Riabilitativa, dell’Università di Roma Tor Vergata, dall’anno accademico 2022-2023

Docente di Malattie dell’Apparato Cardiovascolare presso Scuola di Specializzazione in Medicina Interna, dell’Università di Roma Tor Vergata, dall’anno accademico 2021-2022 ad oggi

Docente di Malattie dell’Apparato Cardiovascolare presso Scuola di Specializzazione in Psichiatria, dell’Università di Roma Tor Vergata, dall’anno accademico 2021-2022 ad oggi

Docente di Malattie dell’Apparato Cardiovascolare presso Scuola di Specializzazione in Cardiocirurgia, dell’Università di Roma Tor Vergata, dall’anno accademico 2022-2023

INCARICHI DIDATTICI A CORSI DI MASTER

Membro del Consiglio Didattico e Scientifico con incarico di insegnamento in “Cardioangiografia e Coronarografia Selettiva” al Master di Cardiologia Interventistica negli anni accademici 2003-2004, Diretto dal Prof. G. Critelli presso la II Cattedra di Cardiologia dell’Università “La Sapienza” di Roma

Docente nel Master di Cardiologia Interventistica anno 2005-2006, con incarico di insegnamento in “Farmaci e Assistenza Meccanica in Cardiologia Interventistica”, Diretto dal Prof. G. Critelli presso la II Cattedra di Cardiologia dell’Università “La Sapienza” di Roma

Docente nel Master di II livello in Area Critica “Primo Soccorso nelle emergenze/urgenze spontanee e traumatiche” riservato a Medici di Paesi in via di sviluppo (DGCS 339/P/0063870 del 20/02/2008) nel Modulo Didattico su: Cure Intensive e Sub-Intensive e attività di tutoraggio in UTIC dal dicembre 2008 al febbraio 2009, dell’Università di Roma “La Sapienza” nell’anno 2008

Docente nel Master in “Cardiologia Diagnostica per immagini” presso il Dipartimento di Cardiologia del Cuore e dei Grossi Vasi “Attilio Reale” con incarico di insegnamento in: **“Malattie dell’Apparato Cardiovascolare (MED 11)”**, dall’A.A 2005/2006 all’A.A. 2018/2019

INCARICHI DIDATTICI A CORSI DI DOTTORATO

Fa parte del Collegio dei Docenti al Dottorato di Ricerca in “BIOCHIMICA E BIOLOGIA MOLECOLARE” Dipartimento Medicina Sperimentale Università degli Studi di Roma Tor Vergata, anno 2021

MASTER IN MANAGEMENT SANITARIO

CONSEGUITA L’IDONEITÀ al Corso di Formazione “EXECUTIVE PROGRAMME - FORMAZIONE MANAGERIALE PER DIRIGENTI DI AZIENDE SANITARIE”, presso l’Università Luiss Business School di Roma il 23 luglio 2021

SOCIETÀ SCIENTIFICHE DI APPARTENENZA

Socio della Società Italiana di Cardiologia (SIC) dal 1982, la società più storica e più antica della cardiologia italiana, detta anche la **società delle tre anime in quanto ha come mission la didattica, la ricerca e l’assistenza.**

Come Socio della SIC nel corso degli anni ha rivestito e riveste tuttora incarichi elettivi di prestigio, prima nella Sezione Laziale della Società e successivamente nella SIC nazionale.

- **Segretario Tesoriere presso la Società Italiana di Cardiologia “Sezione Regionale Lazio” dal 2005 al 2008.**
- **Vice-Presidente della Società Italiana di Cardiologia “Sezione Regionale Lazio” dal 12/2010 al 12/2012.**

- **Presidente della Società Italiana di Cardiologia** “Sezione Regionale Lazio” dal 12/2012 al 12/2014, periodo durante il quale è stato **organizzatore e responsabile scientifico** dei due congressi della Sezione Laziale della Società Italiana di Cardiologia.
 - **Consigliere Nazionale Direttivo dell’AICO** (Associazione Italiana di Cardi Oncologia) dal febbraio 2017
 - **Consigliere Nazionale della Società Italiana di Cardiologia** eletto nel dicembre del 2014 per il mandato 2014-2016. La carica di Consigliere Nazionale è stata riconfermata nelle elezioni del 2016 per il mandato 2016-2018. Durante questi anni di Consigliere ha avuto la carica Responsabile Nazionale dei Gruppi di Studio ed è stato tra gli organizzatori dei congressi Nazionali della SIC negli anni 2015, 2016, 2017 e 2018.
 - **Dal 2019 è stato nominato Presidente della FINSIC** (la società che gestisce l’organizzazione amministrativa della SIC), incarico, di prestigio, che tuttora riveste. **La mission della FINSIC** è quella di identificare e gestire le risorse umane ed economico-finanziarie al fine di organizzare i processi aziendali, nel rispetto delle regole vigenti, indirizzandoli al raggiungimento degli obiettivi strategici ed operativi definiti dalla Società Italiana di Cardiologia.
 - **Come Presidente della FINSIC** ha collaborato e collabora attivamente assieme al Presidente della SIC Prof. Ciro Indolfi alla gestione della storica e importante Società, La mission della SIC è di implementare lo studio delle malattie cardiovascolari, di promuovere la ricerca, la formazione e la diffusione delle conoscenze nell’ambito delle malattie cardiovascolari.
La SIC è anche il compito di costituire e coordinare enti ed organizzazioni, che abbiano come fine lo studio di problemi riguardanti l’educazione in cardiologia e le organizzazioni sanitarie nel campo della cardiologia, da raggiungersi anche con la **collaborazione con il Ministero della Salute, le Regioni ed altre istituzioni Sanitarie Pubbliche.**
- Inoltre scopo della SIC** è anche di elaborare **linee guida** di pratica clinica convalidata e di promuovere campagne di **educazione sanitaria**, di **formazione** per i giovani cardiologi e **ricerche epidemiologiche** nel campo malattie cardiovascolari.
- **Come Presidente della FINSIC ha collaborato** col Presidente e tutto il Consiglio Direttivo alla organizzazione e alla Direzione Scientifica dei prestigiosi congressi nazionali nel 2019, 2020 e 2021 (quest’ultimo in fase di completamento dal punto di vista scientifico, programmatico e organizzativo) dove ha anche rivestito il ruolo di Moderatore e Relatore. **Inoltre, ha collaborato nella organizzazione di diversi corsi formativi** per cardiologi, internisti, geriatri e medici di medicina generale, su scala nazionale sia residenziali che in webinar o FAD asincrone.
 - **Dal 18 gennaio 2023 è Presidente della Fondazione Italiana Cuore e Circolazione - IL CUORE SIAMO NOI - “Onlus”** - della Società Italiana di Cardiologia

MEMBRO DI EDITORIAL BOARD

Editorial Board of the Journal of Cardiovascular Medicine dal 01-12-2015

Editorial Board of the International Journal of Cardiology dal 2019

Editorial Board of Cell Death Disease the flagship journal of CDD press dal 2019

PREMI E RICONOSCIMENTI

III Premio nazionale di Medicina "ALCMEONE" 2009 per l'impegno nell'attività di ricerca nell'ambito delle Malattie Cardiovascolari. (2009)

PERICLE D'ORO Premio "ELLADE" per l'attività di ricerca e l'impegno in ambito cardiovascolare (2018)

Premio Scilla Cuore 2019 VIII edizione: per l'impegno profuso nell'attività di ricerca e nella formazione di giovani allievi, esempio virtuoso di integrazione tra università e mondo reale (2019)

Medaglia d'Oro Conferita dall'Associazione Maison Des Artistes presso l'Aula Magna dell'Università "Sapienza" di Roma, il 26 novembre 2021, per la brillante attività didattica nella formazione degli allievi e per l'assiduo impegno per la ricerca in ambito cardiovascolare, nonché per la sua indissolubile competenza professionale, unita ad un approccio umano e solidale con i pazienti.

Premio Fori Imperiali 2022- conferito il 25 aprile 2022 dall'Associazione Onlus "Adesso e Dopo di Noi"

Premio Nazionale Giornalistico 2022 "Jenne Perla della Cultura"- Quinta Edizione.

Premio Nazionale SICARDIOPENTATON II Edizione luglio 2022 (Competizione a squadre tra le 40 Scuole di Specializzazione di Malattie dell'Apparato Cardiovascolare d'Italia), conseguito dalla Scuola di Specializzazione in Malattie dell'Apparato Cardiovascolare dell'Università di Tor Vergata di Roma da me Diretta

ONORIFICENZE

Francesco Barillà è stato insignito del titolo di **Commendatore** della Repubblica Italiana

AREE DI INTERESSE

Aree di interesse:

- Cardiopatia ischemica;
- Scompenso cardiaco;
- Malattie Valvolari;
- Prevenzione cardiovascolare;
- Trattamento antitrombotico.
- Farmacologia Cardiovascolare
- Malattie del Miocardio
- Malattie cardiometaboliche

FINANZIAMENTI PER LA RICERCA (Attività di "Principal Investigator" o "Investigator")

Investigator nel progetto di ricerca prot. G105459, rif. 1387; anno 1995. Università “Sapienza” di Roma.

Investigator nel progetto di ricerca prot. G120512, rif. 1409; anno 1996. Università “Sapienza” di Roma.

Ruolo di Investigator nello Studio ACTION dal 1996 e di Principal Investigator dal 31-10-2001 (Ditta Bayer).

Principal Investigator nello Studio PREAMI (Perindopril and Remodelling in Elderly with acute Myocardial Infarction) dal 2000.

Principal Investigator nel progetto di ricerca: “Anticorpi antitransglutaminasi tissutale come marker di necrosi nei pazienti con sindrome coronarica acuta” prot. C26F048954; anno 2004. Università “Sapienza” di Roma.

Investigator nel progetto di ricerca: “Stenting vs tea carotidea. Frequenza di ischemia miocardica intra e perioperatoria durante rivascolarizzazione cerebrale” prot. C26A053707; anno 2005. Università “Sapienza” di Roma.

Investigator nel progetto di ricerca prot. 28441; anno 2005. Università “Sapienza” di Roma.

Investigator nel progetto di ricerca prot. 0032994; anno 2006. Università “Sapienza” di Roma.

Investigator nel progetto di ricerca: “Valutazione dell'Indice della Variabilità del QT in Soggetti con Mutazioni Genetiche Correlate al QT lungo, al QT breve ed alla Sindrome di Brugada” prot. C26A10TLHL; anno 2009. Università “Sapienza” di Roma.

Principal Investigator nello studio SIGNIFY CL3-16257-083: DCF#01 “Effects of ivabradine in patients with stable coronary artery disease without clinical heart failure. A randomised double-blind placebo-controlled international multicentre study” prot. MTA: O2014LU00154; dal 01-09-2009 al 03-09-2013.

Investigator nel progetto di ricerca: "Valutazione del QT variability index in pazienti con storm elettrico dopo impianto di defibrillatore" Anno 2011 - prot. C26A11XLLM. Università “Sapienza” di Roma.

Investigator nel progetto di ricerca: "Autonomic Nervous System Influence On Cardiac Arrhythmias Evaluated By Means Direct Nerve Recordings In Human Model" Anno 2012 - prot. C26A12XF3K. Università “Sapienza” di Roma.

Investigator nello studio EYESHOT Prot. 58/13 HCF; anno 2013. Centro Studi ANMCO

Investigator nel progetto di ricerca: "Effects of testosterone replacement therapy on myocardial repolarization dynamic in patients with hypogonadism and mild or moderate heart failure (NYHA I-II)" Anno 2014 - prot. C26A149M7X. Università “Sapienza” di Roma.

Principal Investigator nel progetto di ricerca: "PARADISE-MI: prospective ARNI versus ACE-inhibitor trial to determine superiority in reducing heart failure events after myocardial infarction. A multi-center, randomized, double-blind, active-controlled, parallelgroup Phase 3

study to evaluate the efficacy and safety of LCZ696 compared to ramipril on morbidity and mortality in high risk patients following an acute myocardial infarction." Anno 2017 - prot. CLCZ696G2301 dal 25-04-2017 a oggi.

Principal Investigator del registro EURObservational Research Programme (EORP) STEMI 2 registry, European Society of Cardiology, Anno 2018.

Principal Investigator del registro EURObservational Research Programme (EORP) NSTEMI registry, European Society of Cardiology, Anno 2019.

Principal Investigator Amgen Protocol 20210057 "A Multicenter, Cross-sectional Study to Characterize the Distribution of Lipoprotein(a) Levels Among Patients With Documented History of Atherosclerotic Cardiovascular Disease (ASCVD)"; anno 2022.

Principal Investigator Amgen Protocol 20180244 "A Double-blind, Randomized, Placebo-controlled, Multicenter Study Assessing the Impact of Olpasiran on Major Cardiovascular Events in Patients with Atherosclerotic Cardiovascular Disease and Elevated Lipoprotein (a) - (CVOT); anno 2022/2023 (in corso).

Coordinator and Principal Investigator of the Clinical Study: **Multicenter Randomized, Double-Blind, Phase III Study of Intravenous TAD® 600 mg/4 ml Solution for Injection To Evaluate Efficacy and Safety in Preventing Myocardial Injury in Patients with Pneumonia.** Protocol Number: GLT-07-22 (in itinere).

Principal Investigator of the Clinical Study: **Caratteristiche dello Scompenso Cardiaco Destro in Pazienti con Scompenso Cardiaco Cronico a Funzione Ridotta, Moderatamente ridotta e Preservata. Codice Protocollo: RIVED-CHF (in itinere).**

COLLABORAZIONI

- Francis G. Spinale, MD, PhD. Professor of Surgery. Ph.D. awarded by Medical University of South Carolina;
- Louis Dell'Italia, MD, Birmingham, AL, Cardiology, Internal Medicine;
- Dr. Sidney Goldstein Cardiologist in Detroit, Michigan, Henry Ford Wyandotte Hospital
- Mihai Gheorghiade, MD, Chicago, IL, Cardiology, Internal Medicine;
- Jawahar L. Mehta Stebbins Chair and Professor of Medicine at the College of Medicine, University of Arkansas for Medical Sciences

Roma 10 gennaio 2025

Firma