

INFORMAZIONI GENERALI

La partecipazione alle Riunioni Scientifiche Regionali è gratuita. Ai partecipanti alla Riunione verrà rilasciato un attestato di frequenza. Per maggiori informazioni rivolgersi alla Segreteria Organizzativa. La scheda di iscrizione è reperibile anche sul sito www.sicardiologia.it (elenco iniziative - riunioni scientifiche regionali).

CREDITI ECM

L'evento è inserito nel programma Educazione Continua in Medicina secondo i termini vigenti per 80 medici.

Discipline di riferimento: Cardiologia, Medicina Interna, Medicina Generale

Per ottenere i crediti formativi sarà necessario:

- partecipare nella misura del 100% ai lavori scientifici per i quali è stato richiesto l'accREDITamento;
- compilare il questionario di apprendimento, la scheda di valutazione dell'evento, la scheda di iscrizione con i dati completi del partecipante;
- riconsegnare al termine dell'evento, presso la segreteria, tutta la documentazione debitamente compilata e firmata.

SEGRETERIA SCIENTIFICA

Società Italiana di Cardiologia
Via Po, 24 - 00198 Roma
Tel. 0685355854 - Fax 0685356799
E-mail: corsi@sicardiologia.it

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

DATRE SRL
Via di Vorno 9°/4 - 55060 Guamo (LU)
Tel. 0583.949305 - Fax 0583.404180
E-mail: info@datre.it

CON IL SUPPORTO DI



IPERTENSIONE ARTERIOSA E CARDIOPATIA ISCHEMICA

Riunioni
Scientifiche
Regionali

della Società Italiana di Cardiologia

Società Italiana di Cardiologia. Finito di stampare nel mese di luglio 2011

**MONTECATINI TERME
SABATO 1 OTTOBRE 2011**

**Hotel Croce di Malta
Viale IV Novembre, 18**

RAZIONALE DEL CORSO

Una relazione statisticamente indipendente, biologicamente plausibile e clinicamente rilevante lega l'aumento dei valori pressori allo sviluppo di cardiopatia ischemica, un'associazione rilevata da studi epidemiologici condotti prospetticamente su popolazioni sane al momento della prima osservazione⁽¹⁾ e confermata da numerosi studi clinici randomizzati che hanno dimostrato l'efficacia del trattamento antiipertensivo in quello specifico contesto clinico⁽²⁾.

Tale evidenza, incontrovertibile nell'ambito della prevenzione primaria, è spesso intuitivamente trasferita a pazienti ipertesi già colpiti da infarto miocardico od affetti da angina stabile. Tuttavia, non è ancora chiarito se un background ipertensivo aumenti la probabilità di morte improvvisa o di reinfarto in tale tipologia di pazienti in cui l'incidenza di reinfarto e morte improvvisa è notevolmente più alta rispetto alla popolazione generale. Controverso è anche se il trattamento anti-ipertensivo riduca il rischio coronarico a breve e lungo termine od, addirittura lo possa aumentare nel caso di quei pazienti ischemici trattati più "aggressivamente", una disputa datata⁽³⁾ ma ricorrente⁽⁴⁾ nella letteratura scientifica. Analoga incertezza si estende anche al caso di pazienti ipertesi affetti da angina stabile la cui fisiopatologia ed epidemiologia ha tuttavia caratteristiche epidemiologiche e fisiopatologiche differenti rispetto all'infarto miocardico acuto⁽⁵⁾.

Quanto sopra sommariamente delineato rende conto dell'utilità di un evento formativo focalizzato su un argomento tuttora in cerca di una definizione più precisa e rivolto a specialisti in medicina cardiovascolare ma anche ad internisti, medici di medicina generale e comunque a tutti quei sanitari la cui pratica clinica coinvolga pazienti ipertesi complicati da patologie cardiovascolari su base aterosclerotica.

Il corso, il cui programma è accluso al presente documento, verrà svolto sotto l'egida della Società Italiana di Cardiologia e della sua sezione Tosco Umbra e coinvolgerà docenti universitari e professionisti ospedalieri operanti nella Regione Toscana ed Umbria la cui qualificazione garantisce la buona riuscita dell'evento formativo.

Saranno richiesti crediti per il seguente target medico:

1. Cardiologi ed area interdisciplinare
2. Medici di Medicina Generale

BIBLIOGRAFIA

1. Prospective Studies Collaboration. Age-specific relevance of usual blood pressure to vascular mortality: a meta-analysis of individual data for one million adults in 61 prospective studies. *Lancet*. 2002;360:1903-1913.
2. Collins R, Peto R, MacMahon S, Hebert P, Fiebach NH, Eberlein KA, Godwin J, Qizilbash N, Taylor JO, Hennekens CH. Blood pressure, stroke, and coronary heart disease. Part 2, Short-term reductions in blood pressure: overview of randomised drug trials in their epidemiological context. *Lancet*. 1990; 335:827-838.
3. Stewart IM. Relation of reduction in pressure to first myocardial infarction in patients receiving treatment for severe hypertension. *Lancet* 1979;1:861-865.
4. Mancia G, Laurent S, Agabiti-Rosei E et al. Reappraisal of European guidelines on hypertension management: a European Society of Hypertension Task Force document. *J Hypertens*. 2009; 27:2121-2158.
5. Picano E, Palinkas A., Amyol R. Diagnosis of myocardial ischemia in hypertensive patients. *J Hypertens* 2001;19:1177-1183.

IPERTENSIONE ARTERIOSA E CARDIOPATIA ISCHEMICA

MONTECATINI TERME, Sabato 1 Ottobre 2011

Responsabili dell'evento: R. Pedrinelli, L. Padeletti

PROGRAMMA

08.30 - 09.15 Procedure di accreditamento ECM
Introduzione al Corso
S. Mondillo (Siena)

INFARTO MIOCARDICO ACUTO ED IPERTENSIONE ARTERIOSA

Moderatori: L. Padeletti (Firenze), S. Petronio (Pisa)

09.30 - 10.00 La relazione epidemiologica fra pressione arteriosa ed IMA
C. Giglioli (Firenze)

10.00 - 10.30 Pressione arteriosa e prognosi nel paziente infartuato
R. Pedrinelli (Pisa)

10.30 - 11.00 Remodeling post-infartuale ed ipertensione arteriosa
G. Parodi (Firenze)

11.00 - 11.30 Scompensamento cardiaco post-infartuale
F. Dini (Pisa)

11.30 - 12.00 Benefici e no del trattamento antipertensivo
G. Ambrosio (Perugia)

12.00 - 12.30 Discussione

12.30 - 13.00 LETTURA

Introduce: M. Mariani (Pisa)

Curva J: rivisitazioni recenti di un concetto datato
G. Gensini (Firenze)

13.00 - 14.00 Intervallo

ANGINA STABILE ED IPERTENSIONE ARTERIOSA

Moderatori: A. Balbarini (Pisa), I. Tritto (Perugia)

14.00 - 14.30 Le alterazioni del microcircolo coronarico
M. Marzilli (Pisa)

14.30 - 15.00 Ipertrofia ventricolare sinistra, angina, ipertensione
V. Di Bello (Pisa)

15.00 - 15.30 La diagnosi d'ischemia inducibile nel paziente iperteso
V. Zacà (Siena)

15.30 - 16.00 La riperfusione coronarica nell'angina stabile: un trattamento palliativo?
D. Antoniucci (Firenze)

16.00 - 16.30 Nuovi orizzonti terapeutici
M. Di Donato (Firenze)

16.30 - 17.00 Discussione
Considerazioni finali
L. Padeletti (Firenze)

17.00 - 17.30 Compilazione e consegna dei questionari da parte dei discenti

17.30 Chiusura del corso

I Responsabili dell'evento

Prof. Roberto Pedrinelli Prof. Luigi Padeletti

SOCIETA' ITALIANA DI CARDIOLOGIA
CORSO RESIDENZIALE
MONTECATINI TERME 01 OTTOBRE 2011
IPERTENSIONE ARTERIOSA E CARDIOPATIA ISCHEMICA
RAZIONALE

Una relazione statisticamente indipendente, biologicamente plausibile e clinicamente rilevante lega l'aumento dei valori pressori allo sviluppo di cardiopatia ischemica, un'associazione rilevata da studi epidemiologici condotti prospetticamente su popolazioni sane al momento della prima osservazione (1) e confermata da numerosi studi clinici randomizzati che hanno dimostrato l'efficacia del trattamento antiipertensivo in quello specifico contesto clinico (2).

Tale evidenza, incontrovertibile nell'ambito della prevenzione primaria, è spesso intuitivamente trasferita a pazienti ipertesi già colpiti da infarto miocardico od affetti da angina stabile. Tuttavia, non è ancora chiarito se un background ipertensivo aumenti la probabilità di morte improvvisa o di reinfarto in tale tipologia di pazienti in cui l'incidenza di reinfarto e morte improvvisa è notevolmente più alta rispetto alla popolazione generale. Controverso è anche se il trattamento anti-ipertensivo riduca il rischio coronarico a breve e lungo termine od, addirittura lo possa aumentare nel caso di quei pazienti ischemici trattati più "aggressivamente", una disputa datata (3) ma ricorrente (4) nella letteratura scientifica. Analoga incertezza si estende anche al caso di pazienti ipertesi affetti da angina stabile la cui fisiopatologia ed epidemiologia ha tuttavia caratteristiche epidemiologiche e fisiopatologiche differenti rispetto all'infarto miocardico acuto (5).

Quanto sopra sommariamente delineato rende conto dell'utilità di un evento formativo focalizzato su un argomento tuttora in cerca di una definizione più precisa e rivolto a specialisti in medicina cardiovascolare ma anche ad internisti, medici di medicina generale e comunque a tutti quei sanitari la cui pratica clinica coinvolga pazienti ipertesi complicati da patologie cardiovascolari su base aterosclerotica.

Il corso, il cui programma è accluso al presente documento, verrà svolto sotto l'egida della Società Italiana di Cardiologia e della sua sezione Tosco Umbra e coinvolgerà docenti universitari e professionisti ospedalieri operanti nella Regione Toscana ed Umbria la cui qualificazione garantisce la buona riuscita dell'evento formativo.

Saranno richiesti crediti per il seguente target medico:

1. Cardiologi ed area interdisciplinare
2. Medici di Medicina Generale

Responsabili Scientifici

Prof. Roberto Pedrinelli - Prof. Luigi Padeletti

PROGRAMMA

8.30-9.15 PROCEDURE DI ACCREDITAMENTO ECM

INTRODUZIONE : SERGIO MONDILLO (SIENA)

IPERTENSIONE ARTERIOSA ED INFARTO MIOCARDICO ACUTO

MODERATORI: LUIGI PADELETTI (FIRENZE), SONIA PETRONIO (PISA)

09.30. LA R E L A Z I O N E EPIDEMIOLOGICA FRA PRESSIONE ARTERIOSA ED INFARTO MIOCARDICO ACUTO
CRISTINA GIGLIOLI (FIRENZE)

10.00. PRESSIONE ARTERIOSA E PROGNOSI NEL PAZIENTE INFARTUATO ROBERTO PEDRINELLI (PISA)

10.30. REMODELING POST-INFARTUALE ED IPERTENSIONE ARTERIOSA GUIDO PARODI (FIRENZE)

11.00.SCOMPENSO CARDIACO POST-INFARTUALE FRANK DINI (PISA)

11.30. BENEFICI E NO DEL TRATTAMENTO ANTIPERTENSIVO GIUSEPPE AMBROSIO (PERUGIA)

12.00 DISCUSSIONE

12.30 *LETTURA*

INTRODUCE: MARIO MARIANI (PISA)

CURVA J: RIVISITAZIONI RECENTI D'UN CONCETTO DATATO GIANFRANCO GENSINI (FIRENZE)

13.00 PAUSA PRANZO

IPERTENSIONE ARTERIOSA ED ANGINA

MODERATORI: ALBERTO BALBARINI (PISA), ISABELLA TRITTO (PERUGIA)

14.00. LE ALTERAZIONI DEL MICROCIRCOLO CORONARICO MARIO MARZILLI (PISA)

14.30. IPERTROFIA VENTRICOLARE SINISTRA, ANGINA, IPERTENSIONE VITANTONIO DI BELLO (PISA)

15.00. LA DIAGNOSI D'ISCHEMIA INDUCIBILE NEL PAZIENTE IPERTESO VALERIO ZACA' (SIENA)

15.30. LA RIPERFUSIONE CORONARICA NELL'ANGINA STABILE: UN TRATTAMENTO PALLIATIVO?

DAVID ANTONIUCCI (FIRENZE)

16.00. NUOVI ORIZZONTI TERAPEUTICI MARISA DI DONATO (FIRENZE)

16.30 DISCUSSIONE E CONSIDERAZIONI FINALI LUIGI PADELETTI (FIRENZE)

17.00 COMPILAZIONE E CONSEGNA DEI QUESTIONARI DA PARTE DEI DISCENTI

17.30 CHIUSURA DEL CORSO

CURRICULA RELATORI

Curriculum vitae Prof. Luigi Padeletti

- Nato a Gubbio il 15/07/1947.
- Laureato in Medicina e Chirurgia nel 1971 presso l'Università di Firenze.
- Specialista in Malattie Cardiovascolari e Reumatiche.
- Specialista in Anestesiologia e Rianimazione.
- Professore associato di Cardiologia presso il corso di Laurea in Medicina e Chirurgia dell'Università di Firenze.
- Professore di Cardiologia presso le scuole di specializzazione in Cardiologia, Anestesia e Rianimazione, Fisiopatologia respiratoria, Gastroenterologia, dell'Università di Firenze
- Responsabile del Laboratorio di Elettrofisiologia e Cardiolazione dell'Istituto di Clinica Medica e Cardiologia dell'Università di Firenze.
- Direttore della Scuola di Specializzazione in Cardiologia dell'Università di Firenze

Luigi Padeletti

Istituto di Clinica Medica e Cardiologia

Università degli Studi, Firenze

V.le Morgagni 85, 50134 Firenze

Tel: 055.4277634

Fax: 055.4277608

e-mail: elettrofisiologia@dac.unifi.it

lpadeletti@interfree.it

PROF. ROBERTO PEDRINELLI

Curriculum

Nato a La Spezia il 8-3-1951.

Luglio 1969: Maturità classica presso il liceo Classico L.Costa, La Spezia;

Luglio 1975: Laurea in Medicina e Chirurgia presso la Università di Pisa, 110/110 e lode;

Luglio 1980: Specializzazione in Medicina Interna, 60/60 e lode;

Ricercatore Universitario Confermato dal Novembre 1981.

Professore Associato in Malattie Cardiovascolari dall'Ottobre 2000

Ottobre 1981-Giugno 1984: Borsa di studio della Foggarty International Foundation, National Institute of Health e quindi della American Heart Association, Ohio Affiliate, presso la Cleveland Clinic Foundation,

Cleveland, Ohio, USA. Dal 1989: Aiuto della Clinica Medica I.

1987, 1998: Corsi di Management in Sanità presso l'Università Commerciale L. Bocconi, Milano.

Dal 1998 è responsabile della sezione ipertensione arteriosa e fattori di rischio cardiovascolare presso il Dipartimento Cardioracico dell'Università di Pisa.

Dal momento della laurea si occupa di ricerca clinica e di base in campo cardiovascolare, con particolare riferimento alla ipertensione arteriosa.

Dal 1991 reperisce autonomamente fondi per finanziare la propria attività scientifica collaborando con colleghi della propria Facoltà e di altre Istituzioni scientifiche Italiane ed estere, e contribuendo alla formazione alla pratica medica ed alla ricerca clinica di Colleghi più giovani.

Dal momento della laurea ha pubblicato 148 lavori scientifici tramite un processo di peer-review, per un impact factor totale di 418,00 oltre a numerosi capitoli di libri, contributi invitati ed abstracts a congressi scientifici.

Prof. GIUSEPPE AMBROSIO

- Professore Ordinario di Cardiologia

Università di Perugia

- Primario, Cardiologia e Fisiopatologia Cardiovascolare

Azienda Ospedaliera di Perugia

- Direttore, Scuola di Specializzazione in Cardiologia

Università di Perugia

- Direttore, Unità Operativa di Fisiopatologia Cardiovascolare

Istituto Nazionale Ricerche Cardiovascolari

Sede Consorzata di Perugia

- Coordinatore Scientifico, Dipartimento Cardiovascolare

Azienda Ospedaliera S. Maria, Terni

- Associate Professor, Division of Cardiology

Johns Hopkins School of Medicine

Baltimore, MD, U.S.A.

- Profesor Honorario, Instituto de Cardiologia "Alberto C. Taquini"

Universidad de Buenos Aires

Argentina

Titoli Professionali:

- Laurea in Medicina e Chirurgia, 110 e lode/110 e dignità di stampa della tesi

- Specializzazione in Cardiologia, 70 e lode/70

- Dottorato di Ricerca in Fisiopatologia Cardiovascolare

- Abilitazione all'attività clinica negli U.S.A.

Attività Scientifica ed Editoriale:

- 2 Libri

- 29 Capitoli di Libri

- 136 Lavori in estenso (114 su riviste internazionali)

- Impact Factor totale: 561.3

- Oltre 4,000 Citazioni nella letteratura internazionale

- Oltre 60 Relazioni e Seminari su invito in ambito internazionale

- *Editor:*

- Giornale Italiano di Cardiologia (2006 -)

- Italian Heart Journal Supplement (2002 - 2005)

- Journal of Cardiovascular Medicine (2006 -) (Consulting Editor)

- Microcirculation in Cardiovascular Disease (ed. Italiana) (2002-)

- Membro del gruppo HEART (Heart Editors' Active Round Table) (2003 -)

- Membro della Task Force “National Society Journals”, European Society of Cardiology (2006 -)
- *Membro del Comitato Editoriale:*
- Acute Cardiac Care (2006 -) - Cardiologia e Hipertensiòn (1996 -)
- Cardiovascular Drugs and Therapy (1990 - 2000) - Cardiovascular Research (1996 -)
- Clinical Hemorheology and Microcirculation (2000) European Cardiologist Journal (1996 -)
- Experimental and Clinical Cardiology (1995 - 2005)
- Giornale Italiano di Cardiologia Pratica (2003 -) HeartDrug (1999) - Heart International (2005 -) - High Blood Pressure and Cardiovascular Prevention (2003 -)
- Journal of Molecular and Cellular Cardiology (1997 – 2000) - Microcirculation in Cardiovascular Disease (2002 -) Netherlands Heart Journal (2005 -) - Revista Argentina de Cardiologia (2007 -)
- Revista Española de Cardiologia (2000 -) - Revista Portuguesa de Cardiologia (2006 -)

Attività Organizzativa:

- *Società Europea di Cardiologia:* Segretario dello Science Council (1999 - 2002); Representative, “Cluster on Circulation” (1999 - 2002); Chairman, “Working Group on Microcirculation” (1996 - 1998); Membro della Task Force “National Society Journals” (2006 -)
- *Società Italiana di Cardiologia;* Presidente, Sezione Tosco-Umbra (2004 -); Coordinatore, Gruppo di Studio “Fisiopatologia del Microcircolo” (2003 - 2005)
- *Federazione Italiana di Cardiologia:* Delegato per i rapporti con le Istituzioni ed il Territorio, Umbria (2002 -)
- *Istituto Nazionale Ricerche Cardiovascolari,* Membro del Consiglio Direttivo (1997 -)
- *International Society for Heart Research,* Membro del Consiglio Direttivo (1998 - 2004)
- *International Academy of Cardiovascular Sciences,* Membro del Board of Directors (1998 - 2002)
- *Società Italiana Ricerche Cardiovascolari,* Membro del Consiglio Direttivo (1997 – 2003)

PROF. GIAN FRANCO GENSINI

Preside della Facoltà di Medicina e Chirurgia, Professore Ordinario di Cardiologia e di Medicina Interna, Direttore della Scuola di Specializzazione di Medicina Interna dell'Università di Firenze. Direttore del DAI Cardiologico e dei Vasi dell'Azienda Ospedaliero Universitaria Careggi, Direttore della Cardiologia generale 1. Membro del Consiglio dell'Ordine dei Medici. Membro del Consiglio Sanitario Regionale. Presidente dell'Osservatorio Regionale per la Formazione dei Medici Specializzandi. Membro della Commissione nazionale delle Linee Guida nell'ambito della Agenzia dei Servizi Sanitari Regionali (ASSR), dove coordina diversi gruppi per la stesura delle Linee guida e ha coordinato il lavoro della stesura del Manuale delle Linee guida per Linee Guida.

Membro referee per l'ECM del Ministro della Salute.

Membro della Commissione nazionale della Ricerca Sanitaria da due anni.

Past president dello Stroke Forum, e del Gruppo SPREAD (Stroke Prevention Educational and Awareness Diffusion).

Past president della Società Italiana per lo studio dell'Emostasi e Trombosi. Autore di numerose pubblicazioni su riviste scientifiche biomediche nazionali e internazionali.

PROF. ALBERTO BALBARINI

Nato a Casola Lunigiana (MS) il 16 Aprile 1943

Coniugato con Paola Bagnoli, due figlie Laura e Chiara.

POSIZIONE ATTUALE: Professore Ordinario di Malattie dell'Apparato Cardiovascolare Dipartimento Cardio Toracico - Facoltà di Medicina e Chirurgia – Università degli Studi di Pisa

ISTRUZIONE SUPERIORE: Ha frequentato il Liceo Classico "L. Costa" di La Spezia ottenendo il diploma di Maturità nel 1962.

STUDI UNIVERSITARI E SPECIALIZZAZIONI: dal 1962 al 1969 ha frequentato l'Università di Pisa ottenendo la Laurea in Medicina e Chirurgia con punti 110/110 e lode.

1964-65: Ha frequentato l'Istituto di Fisiologia (Direttore Prof. Giuseppe Moruzzi);

1966-68: Ha frequentato l'Istituto di Anatomia ed Istologia Patologica (Direttore Prof. Antonio Ascenzi);

1972: Specializzazione in Cardiologia e Reumatologia, con lode, presso l'Università di Pisa;

1974: Specializzazione in Medicina Nucleare, con lode, presso l'Università di Pisa;

1978: Specializzazione in Medicina Interna, con lode, presso l'Università di Pisa.

IDONEITA' PRIMARIALE:

Il Prof. Balbarini ha conseguito l'idoneità a Primario di Cardiologia nella sessione 1989 con punteggio di 94/100.
1969-71: Incarico di Ricerca presso l'Istituto di Fisiologia Clinica del CNR di Pisa (Direttore Prof. Luigi Donato);
1972: Ricercatore del CNR presso l'Istituto di Fisiologia Clinica del CNR di Pisa (Direttore Prof. Luigi Donato);
1973-81: Assistente presso la Cattedra di Clinica Medica Generale dell'Università di Pisa (Direttore Prof. Giovanni Gigli);
1981: Assistente presso la Cattedra di Malattie dell'Apparato Cardiovascolare dell'Università di Pisa (Direttore Prof. Mario Mariani);
1982: Professore Associato di Semeiotica Cardiovascolare dell'Università di Pisa;
1989: Professore Associato di Cardiologia dell'Università di Pisa;
1994: Professore Straordinario di Malattie dell'Apparato Cardiovascolare dell'Università di Pisa; 1998: Professore Ordinario di Malattie dell'Apparato Cardiovascolare dell'Università di Pisa.

L'attività didattica del Prof. A. Balbarini attualmente comprende:

- 1) Corso di laurea in Medicina e Chirurgia: Corso Integrato di Malattie dell'Apparato Cardiovascolare;
 - 2) Scuola di Specializzazione in Cardiologia;
 - 3) Scuola di Specializzazione in Malattie dell'Apparato Respiratorio e Tisiologia;
 - 4) Scuola di Specializzazione in Medicina Fisica e Riabilitativa;
 - 5) Docente del corso di Dottorato di Ricerca in Fisiopatologia e Clinica dell'Apparato Cardiovascolare;
 - 6) Direttore del corso di Perfezionamento dell'Università degli Studi di Pisa: Diagnostica Ultrasonica in Angiologia.
- Membro della Società Italiana di Cardiologia (SIC);
 - Membro del Gruppo di Studio della SIC "Trombosi, biologia e genetica vascolare";
 - Membro del Gruppo di Studio della SIC "Circolazione Periferica" (coordinatore nel periodo 2000-2002);
 - Membro del gruppo Italiano di Studi Emodinamici;
 - Membro della Società Italiana di Ecografia Cardiovascolare (Presidente nel periodo 1989-1991).
 - Fellow of European Society of Cardiology (ESC)

CURRICULUM SCIENTIFICO:

Il Prof. Alberto Balbarini si è dedicato all'approfondimento dei seguenti settori di ricerca:

- 1) Fisiopatologia del circolo polmonare nelle cardiopatie;
- 2) Valutazione dei risultati postoperatori e ricerca di indici prognostici nei pazienti affetti da valvulopatie acquisite;
- 3) Studio della funzione ventricolare sinistra mediante metodiche invasive e non invasive;
- 4) Miocardiopatie: epidemiologia, fisiopatologia, diagnosi e terapia;
- 5) Fisiopatologia della circolazione coronarica;
- 6) Fisiopatologia, clinica e terapia dello scompenso cardiaco;
- 7) Valutazione delle tecniche ecocardiografiche nella diagnosi anatomico-funzionale delle cardiopatie: confronto con l'Emodinamica;
- 8) Valutazione dei risultati della rivascolarizzazione miocardica (PTCA, by-pass);
- 9) Esperienze cliniche ed epidemiologiche nelle cardiopatie congenite ed acquisite;
- 10) Studi di Patologia Vascolare mediante metodiche invasive (Ecografia intravascolare);
- 11) Valutazione delle metodiche diagnostiche invasive e non invasive nello studio dell'aterosclerosi e degli effetti indotti dalle procedure interventistiche;
- 12) Studio dell'aterosclerosi come malattia polidistrettuale;
- 13) Studio delle Trombosi Venose Profonde;
- 14) Studio delle correlazioni tra Sistema Nervoso Autonomo e Cardiopatia;
- 15) Studio dell'Endotelio e della Disfunzione Endoteliale;
- 16) Studio delle modificazioni Macro e microcircolatorie indotte da procedure interventistiche;
- 17) Studio delle correlazioni tra aterosclerosi periferica e coronaria;
- 18) Studio delle Arteriopatie;
- 19) Studio dei Polimorfismi genetici negli Aneurismi dell'Aorta Addominale;
- 20) Studio della Qualità della Vita nei pazienti arteriopatici.

PROF. MARIO MARZILLI

DATA DI NASCITA: 20 Agosto 1947, ARCE (FR)

POSIZIONE ATTUALE: Professore Straordinario di Malattie Cardiovascolari,
Università degli Studi di Siena
Primario Struttura complessa di Cardiologia Universitaria,
Azienda Ospedaliera Senese.

Al momento in cui viene redatto questo curriculum, il Prof. Marzilli risulta autore di circa 450 pubblicazioni scientifiche, di cui oltre 200 lavori per esteso e 250 comunicazioni a congressi nazionali ed internazionali.

I principali campi di interesse del Prof. Marzilli comprendono la fisiopatologia del circolo coronarico, il ruolo del microcircolo nella fisiopatologia delle sindromi ischemiche e la terapia farmacologica ed intereventistica della cardiopatia ischemica.

Affiliazioni a Società Scientifiche

DOTT.SSA ISABELLA TRITTO

Curriculum:

John E. Fogarty International Fellowship, National Institutes of Health, USA.

Research Fellow, Department of Physiology, Columbia University, New York, USA; e Division of Cardiology, Johns Hopkins University School of Medicine, Baltimore, USA.

- Membro della Società Italiana di Cardiologia, Società Europea di Cardiologia, Società Italiana di Ricerche Cardiovascolari, International Society for Heart Research.

- Segretario Scientifico, e poi Coordinatore, Gruppo di Studio "Fisiopatologia e clinica del microcircolo", della Società Italiana di Cardiologia. 48 Lavori in estenso (27 su riviste internazionali) con oltre 315 citazioni nella letteratura internazionale. Impact Factor totale: 76.235. Oltre 30 relazioni a convegni nazionali e internazionali.

Associate Editor, Italian Heart Journal Supplement.

PROF. SERGIO

MONDILLO

EUROPEAN CURRICULUM

VITAE

PERSONAL INFORMATION

Name Sergio Mondillo

Address Strada di Certosa, 119, 53100 Siena, Italy

Telephone **0039 3356913159**

Fax

E-mail **mondillo@unisi.it**

Nationality Italian

Date of birth 18/06/1950

WORK EXPERIENCE

- Dates (from **December 1981** - **January 2004**)

- Name and address of employer University of Siena

- Type of business or sector Internal Medicine, Cardiovascular Medicine and Cardiology

- Occupation or position held Faculty

- Main activities and responsibilities Director Echocardiography Laboratory

- Date (from) **January 2004**

- Name and address of employer University of Siena

- Type of business or sector Cardiology

- Occupation or position held **Associated Professor of Cardiology** Director Echocardiography Laboratory

- Date (from) **March 2007**

- Name and address of employer University of Siena

- Occupation or position held **Associated Professor of Cardiology- Director of the Cardiology Division of the University of Siena –**

Director of the Postgraduate School of Cardiovascular Diseases and Cardiovascular Diseases Fellowship Program of the University of Siena

EDUCATION AND TRAINING

DATES (FROM – TO) **30/06/1980**

- NAME AND TYPE OF ORGANIZATION
PROVIDING EDUCATION AND TRAINING

Postgraduate School of Cardiology University of Siena

- PRINCIPAL SUBJECTS/OCCUPATIONAL
SKILLS COVERED

Proficient in the field of clinical cardiology, non invasive diagnostic cardiology, especially echocardiography

- TITLE OF QUALIFICATION AWARDED **Specializzazione in Cardiologia**

- Date (From) **21/06/1983**

- *Name and type of organization
providing education and training*

Postgraduate School of Sports Medicine University of Siena

- PRINCIPAL SUBJECTS/OCCUPATIONAL
SKILLS COVERED

- Qualifica conseguita **Specialista in Medicina dello sport**

PERSONAL SKILLS AND

COMPETENCES *Acquired in
the course of life and career but
not necessarily covered by
formal certificates and
diplomas.*

MOTHER TONGUE **ITALIAN**

OTHER LANGUAGES

French

- - *Reading skills* Good
- Writing skills Basic
- Verbal skills Basic

English

- reading skills GOOD
- writing skills BASIC
- verbal skills BASIC

Informazioni Aggiuntive PROF MONDILLO IS AUTHOR OF MANY SCIENTIFIC PUBLICATIONS (NEARLY 80) IN PEER REVIEWED INTERNATIONAL JOURNALS AND IS REVIEWER FOR LEADING CARDIOVASCULAR JOURNALS. IS AUTHOR OF 5 BOOKS AND MANY MULTIMEDIAL PUBLICATIONS. HAS DIRECTED NEARLY 45 COURSES OF ECHOCARDIOGRAPHY AND HAS ORGANIZED MEETINGS AND CONGRESSES REGARDING HEART FAILURE AND ECHOCARDIOGRAPHY. CURRENTLY HE IS DIRECTOR OF THE POSTGRADUATE SCHOOL OF CARDIOVASCULAR DISEASES AT THE UNIVERSITY OF SIENA. IS OFTEN AN INVITED SPEAKER IN MANY ITALIAN AND INTERNATIONAL MEETINGS.

DOTT. FRANK DINI

♦ Frank Dini ha 54 anni, si è iscritto alla Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Pisa nell'Anno Accademico 1976-77 e si è laureato nell'Anno 1982-83, riportando la votazione di 110/110 e Lode e Dignità di Stampa della Tesi, discutendo una tesi a carattere sperimentale di argomento cardiologico presso la Cattedra di Malattie dell'Apparato Cardiovascolare dal titolo: "Coronarografia quantitativa: Determinazione in vivo del volume dei vasi epicardici coronarici".

♦ Prima della Laurea, ha frequentato come allievo interno gli Istituti di Fisiologia Clinica del CNR e l'Istituto di Patologia Medica presso la Cattedra di Malattie dell'Apparato Cardiovascolare.

♦ Nell'Anno Accademico 1983-1984 è stato ammesso alla Scuola di Specializzazione in Malattie dell'Apparato Cardiovascolare dell'Università di Pisa; dove ha conseguito il relativo Diploma nell'Anno Accademico 1986-87 con votazione di 110/110.

♦ Ha svolto il servizio militare come Sottotenente Medico presso il Centro CAMEN di San Piero a Grado (1984-85).

♦ Ha svolto attività assistenziale e di ricerca presso l'Istituto di Cardiologia dell'università di Pisa fino al 1987.

♦ Negli anni 1987-91 ha svolto attività di Specialista Cardiologo presso il Centro di Medicina Sportiva della FMSI di Pisa, attività di Specialista Convenzionato interno presso la USL Area Pisana (1989, 1990, 1991) e attività di Guardia Medica presso la USL Val d'Era (1988).

- ◆ Nell'Anno Accademico 1987-1988 è stato ammesso alla Scuola di Specializzazione in Farmacologia dell'Università di Pisa; dove ha conseguito il relativo Diploma nell'Anno Accademico 1990-91 con votazione 110/100.
- ◆ Dal 1/8/2009 a tutt'oggi presta servizio Dirigente di I livello in Cardiologia (ex-Aiuto) presso l'U.O. Cardiologia Universitaria 1 (Policlinico Cisanello).
- ◆ Dal punto di vista assistenziale ha svolto la sua attività presso:
 - 1) la terapia intensiva coronarica,
 - 2) il laboratorio di ecocardiografia-Doppler, eco-stress e eco transesofageo,
 - 3) il laboratorio di ergometria,
 - 4) ambulatorio dedicato alla diagnosi, trattamento e riabilitazione dello scompenso cardiaco.
 - 5) laboratoria di emodinamica diagnostica ed interventistica.
 - 6) Attualmente è Responsabile del Laboratorio di Ecocardiografia Interni della Cardiologia Universitaria 1.
 - 7) Ha trascorso periodi di aggiornamento in ecocardiografia transtoracica, cardiologia invasiva e ecocardiografia transesofagea frequentando la Divisione di Cardiologia dell'Ospedale di Brescia (1997), il laboratorio di emodinamica della Clinica del Lavoro della Fondazione Maugeri di Montescano (PV) (1998) e il Centro Cardiologico Monzino dell'Università di Milano (2000).
- ◆ Ha partecipato in qualità di docente al III-IV Corso di Aggiornamento in Cardiologia per il Personale Infermieristico tenutosi presso l'ASL della Media Valle del Serchio negli anni 1992-93-94-95. Ha partecipato in qualità di docente ai corsi di diagnostica cardiovascolare tenutisi presso la sede nazionale dell'Associazione Cardiologi Extraospedalieri negli anni 1999-2000. Ha partecipato in qualità di docente ai corsi di ecocardiografia-Doppler tenutisi presso l'Istituto di Fisiologia del CNR negli anni 2000-01. Nel 2002 ha partecipato come docente ai corsi per la Certificazione di Competenza della Società di Ecografia Cardiovascolare (SIEC).
- ◆ E' stato relatore invitato ai Congressi della ESC (1999), della SIC (1996, 2005, 2007 e 2008), dell'ANMCO (2008) e della SIEC (2005, 2007 e 2009).
- ◆ E' autore di 150 pubblicazioni scientifiche in forma di abstract e articoli a stampa (75 articoli a stampa su riviste peer-reviewed). Ha pubblicato su Journal American College of Cardiology, su Heart, su Journal of the American Society of Echocardiography, su Echocardiography, su American Heart Journal, su American Journal of Cardiology e su European Journal of Heart Failure. E' autore del volume: Fisiologia Clinica dell'Apparato Cardiovascolare (2007). E' stato vincitore del Premio "Medicina 1986" dell'Enciclopedia Medica Italiana, del Premio "Salvatore Caponetto" della Società Italiana di Cardiologia (1998), del Premio del Ventennale dell'Associazione Cardiologi Extraospedalieri (1998) e della Borsa di Studio della Società Italiana di Ecocardiografia Cardiovascolare. Nel 2002 ha conseguito il Certificato di Competenza in Ecocardiografia Generale della Società Italiana di Ecografia Cardiovascolare. E' stato membro del Consiglio direttivo della SIEC: 2007-2009.
- ◆ Dal 2008 è Fellow della European Society of Cardiology.

DOTT. VITANTONIO DI BELLO

Curriculum

Dr. Vitantonio Di Bello, nato a Brindisi il 13/5/1952, riveste attualmente il ruolo di Ricercatore Universitario Confermato presso il Dipartimento Cardio-Toracico dell'Università di Pisa. Il Dr. Vitantonio Di Bello, specialista in Malattie dell'Apparato Cardiocircolatorio, in Medicina Nucleare ed in Medicina dello Sport. E' socio di prestigiose Società scientifiche nazionali ed internazionali (Società Italiana di Cardiologia; Società Italiana di Ecografia Cardiovascolare; American Society of Echocardiography; American Society of Nuclear Cardiology).

Il Dr. Di Bello ha approfondito temi di ricerca riguardanti le tecniche di diagnostica cardiologica non invasiva: in particolare l'attività di ricerca ha toccato i campi dell'ecocardiografia basale e da stress e più recentemente dell'ecocontrastografia miocardica quantitativa e dei metodi di caratterizzazione tissutale ultrasonica: backscatter e Doppler tissutale (TDI), oltre che della cardiologia nucleare. Negli ultimi anni l'attività di ricerca si è sviluppata su direttrici di estrema attualità nel campo dell'imaging cardiaco e della diagnostica cardiologica. Infatti nell'ultimo decennio i risultati dell'attività di ricerca sono stati oggetto di comunicazioni in congressi scientifici internazionali, sono stati pubblicati su riviste scientifiche con un alto valore di impact factor e sono stati citati ampiamente nei lavori di altri studiosi, sia italiani che stranieri. Testimonianza del credito scientifico acquisito su questi temi di ricerca è data dalla attività svolta come referee di prestigiose riviste internazionali (Circulation, Journal of American College of Cardiology, American Journal of Cardiology, Hypertension).

Anna, Sonia Petronio, MD:

Curriculum Vitae

Date of birth : October 2nd, 1953

Place of birth: Rome, Italy.

- Degree in Medicine and Surgery at the University of Rome in 1978:
First class degree summa cum laude, discussing an experimental thesis on hypertension.

- Specialized in Cardiology at the University of Rome in 1981:
First class degree summa cum laude, discussing an experimental thesis on echocardiography and left ventricular function.

- Staff of the CardioThoracic Department of the University of Pisa since 1986

- Professor of Cardiology since March 1st 2002 the CardioThoracic Department of the University of Pisa

Since 1980 I've been working at the Cardiac and Thoracic Department of the University of Pisa. At the Department I performed the following activities:

- I have participated and been in charge of Ward and CCU activities: ECG, i.v. thrombolysis, temporary pacing, invasive monitoring of hemodynamic data, intraortic balloon counterpulsation

- I have worked in the Echo Lab performing TTE colour Doppler, stress echocardiography.

- I have worked in the Ambulatory performing stress tests, 24-h ambulatory ECG and pacemaker programming.

- Since 1993 I am the chief of the Catheterization Laboratory of the Cardiac and Thoracic Dpt. of the University of Pisa, where I work as interventional cardiologist performing all types of diagnostic procedures, endomyocardial biopsy, conventional coronary angioplasty, peripheral angioplasty, stenting, directional and rotational atherectomy, primary and rescue coronary angioplasty, interventional procedures with distal protection devices, high-risk interventional procedures with circulatory support through femoro-femoral cardiopulmonary by-pass, interventricular septum alcoholization, intravascular and intracardiac ultrasound and intracoronary echocontrastography.

- I have participated, also as a speaker, to several national and international congresses, workshops, courses of experimental and clinical cardiology.

- I performed the following research stages: Nazione Heart Hospital and King's College Hospital, London in 1984 (subject: myocardial biopsy and its interpretation); Catheterization Laboratory of the Cardiology Department of University of Verona in 1990-91 (in order to learn how to practice PTCA); Catheterization Laboratory of San Diego in 1994 (subject: coronary stents); Catheterization Laboratory of New York in 1994 (subject: atherectomy) .

Personal Information

Instruction

Work experiences

- I have participated as a coinvestigator to some Multicenter National and International Trials (ADVANCE, STARK II) and as primary investigator (MISTRAL, GUSTO IV-ACS, TOAST, GRANITE, VISION, HELP-AMI, ESIRIUS, FINESSE, GISSOC II).

- I have published more than 260 scientific works on national and international magazines and congress acts.

- I am a fellow of the Italian Society of Cardiology, of the Italian Society of Interventional Cardiology, of the Italian Society of Echocardiography and of the European Cardiac Society.

- English (upper level), French (intermediate level).

Pisa, Anna Sonia Petronio, MD, FESC

David Antoniucci, MD,

Head, Division of Cardiology and Cath Lab, Careggi Hospital, Florence

Date of Birth: May 5, 1949 Address: Division of Cardiology, Careggi Hospital, Viale Morgagni, 50134

Florence, Italy

Phone 39-055-4277221 Fax 39-055-4277625 Cellular Phone 3356086825

Marital Status: Married

Languages : Italian (native), English, Spanish.

1974 – Medical degree at the University of Florence School of Medicine, with full marks and honours.

1974 – 1978 Cardiology Fellowship at the University of Florence School of Medicine.

1979 – 1987 Assistant Chief, Division of Cardiology, Careggi Hospital, Florence.

1987 – 1998 Associate Director, Division of Cardiology, and Director of the Cath Lab, Division of Cardiology Careggi Hospital, Florence.

1998 Head, Division of Cardiology, Careggi Hospital, Florence.

The Division of Cardiology includes a Coronary Care Unit (8 beds), and a ward of 16 beds. The medical staff includes 11 Cardiologists. The Division provides all types of diagnostic and therapeutic invasive and noninvasive procedures. From 1995 started a program of primary PCI in AMI, and more than 2500 patients with AMI have been treated by PCI. In this field I conducted several pioneering studies, such as stenting in acute myocardial infarction and adjunctive therapies. These studies had a strong impact on clinical practice, and the Division of Cardiology of Florence is currently a point of reference for the international scientific community in this field. Interventional activity: > 6,000 coronary revascularization procedures as first or single operator (including stenting, directional atherectomy, rotational atherectomy, laser atherectomy, thrombectomy); > 1000 peripheral revascularization procedure (carotid, vertebral, renal, iliac, femoral, mesenteric arteries and abdominal aorta); 55 septal ablation in hypertrophic cardiomyopathy; 4 pulmonic valvuloplasties, 4 atrial septal defect closure. Quality of management indicators: median length of stay 2.5 days, bed employment rate > 90%.

- Author of several articles published in the top rank medical journals mainly on coronary artery disease and interventional cardiology. Impact factor of the last year 2005 (> 80 points).

- Frequently invited speaker in the most important international meetings on Cardiology (ACC, ESC, TCT, PCR, JIM).

- Member of the Italian Federation of Cardiology, European Society of Cardiology, Sociedad Argentina de Cardiología..

- Member of the Scientific Board of the Journal EuroIntervention.

- Reviewer for Catheterization and Cardiovascular Intervention, American Journal of Cardiology, Journal of the American College of Cardiology, Heart, International Journal of Cardiology, European Heart Journal., Circulation.

- Member of the Editorial Board of the Journal of the American College of Cardiology.

Medical Education

Postgraduate Training

Hospital Appointments

Scientific Activity

Foreign languages

- Member of the steering committee of the following international randomized trials: ACE

- ASSENT 4, BRAVE 2, and JETSTENT trials.

MARISA DI DONATO, MD

PROFESSOR IN CARDIOLOGY

Dept of Surgical and Medical Critical Care: Section of Cardiology

University of Florence

Short Biography

1971 : Graduated in Medicine, University of Parma, Italy.

1975 : Specialization in Internal Medicine – University of Parma

1977 : Specialization in Cardiology University of Parma.

Associate Professor in Cardiology, University of Florence, since 1984.

Teaching Professor at the Medical School (IV year of Medicine) and at the School of Specialty, since 1984

Certification in Medical Decision Making and Clinical Teaching from Stanford University

Main activity: Invasive Cardiology .

Director of the Catheter Lab of the Department of Internal Medicine and Cardiology at the University of Florence from 1994-2001.

Responsible for the teaching programs in Cardiology for medical students and for the training of Invasive Cardiology for fellows.

2001-2010 Director of Cardiovascular Research Center for Adult Cardiac Disease at IRCCS Policlinico San Donato, Milan, Italy. The activity resulted in several international papers and invited lectures on the topic of LV remodeling and surgical therapy for dilated ischemic ventricles

Consultant Cardiologist for Clinical Research at the Cardiothoracique Center of Monaco, since 1991.

Main scientific fields of interest: Physiopathology of the heart, coronary artery disease, heart failure, hemodynamics, ventricular function, left ventricle remodeling and left ventricle reconstructive surgery research.

Author of nearly 200 publications, most of them on international and prestigious Journals of Medicine.

Speaker at several national and international meetings .

Several invited lectures at national and international meetings .

Principal investigator for many ongoing international clinical trials

2001-2010- Director of teaching programs at IRCCS Policlinico San Donato, Milan, Italy.

Since April 2004 European Chairman for the STICH Trial.

November 2006. One month teaching program on cardiac remodeling and surgical re-shaping at the Military Hospital in Geddah, Saudi Arabia

First Author of a chapter on ischemic failing ventricle in the textbook "Surgery of the Chest – Sabiston & Spencer"; 2010; Vol II, Ed. 8:1573-98

Since November 2010 consultant cardiologist of Biomedical Department for internal Medicine specialties

Member of the Italian Society of Cardiology

Member of European Society of Cardiology

Member of the ESC Heart Failure Society.

Member of the ESC Working Group on Cardiovascular Surgery

address: Via Dei Fossi, 12 50123 FLORENCE - ITALY

Mobile phone ++39 347 3438336 e-mail didonato.mara@gmail.com

Valerio Zacà, MD

CURRICULUM VITAE ET STUDIORUM

as of July 2011

Date of Birth: December 12, 1978

Place of Birth: Colle di Val d'Elsa (Siena - ITALY)

Education and training

- July 1997: Scientific Diploma (60/60), High School Alessandro Volta, Colle di Val d'Elsa (Siena, Italy);
- June 2003: Graduated in Medicine and Surgery with full honours at the University of Siena School of Medicine – Italy. Degree thesis entitled: "Differential diagnosis between reperfusion injury and distal microembolization during primary PTCA for acute myocardial infarction". Tutor: Prof. M. Marzilli;
- November 2006: completion of a 2-year post-doctoral fellowship program at the Division of Cardiovascular Medicine, Cardiovascular Research Section, Henry Ford Health System, Detroit, Michigan – USA. Tutor: Prof. H.N. Sabbah;
- December 2007: completion of a 4-year Cardiology fellowship program at the University of Siena School of Medicine, Siena – Italy. Degree thesis entitled: "Cardiac morpho-functional assessment in

heart failure patients treated with cardiac resynchronization therapy: the Siena experience". Tutor: Prof. S. Mondillo.

- Languages spoken
- Italian: native speaker;
- English: proficient (TOEFL IBT grade: 115/120, First Certificate in English grade: A)

Professional experiences

- September 2000 – September 2002: internal student at the Heart Surgery Clinic of the University of Siena – Italy;
- September 2002 – June 2003: internal student at the Division of Cardiology of the University of Siena – Italy;
- July 2003 – June 2004: Enrolled as a resident MD in the Division of Cardiology of the University of Siena – Italy;
- *September 2003: Enrolled in the list of MDs of the province of Siena after passing the Government board exam during the 1st session of 2003;*
- October 2003 – December 2003: Visiting scientist at the Institute of Clinical Physiology, Pisa (Italy);
- *November 2003 – May 2004: contract as medical operator for the integrated service of territorial emergency (118) of the ASL 7 of Siena – Italy;*
- June 2005 – November 2006: employed with a position of post-doctoral fellow in the Division of Cardiovascular Medicine, Cardiovascular Research section of Henry Ford Health System, Detroit, Michigan - USA.
- *Academic years 2003/04 – 2006/07: employed with a position of fellow in Cardiology in the Division of Cardiology, University of Siena – Italy.*
- January 2008 – June 2008: employed with a position of post-doctoral fellow in the Section of Cardiovascular Diseases, Dept. of Experimental and Applied Sciences, University of Brescia – Italy.
- July 2008 – : employed with a position of full time cardiovascular physician in the Division of Cardiology, Azienda Ospedaliera Universitaria Senese "Le Scotte", Siena – Italy. Main areas of interest cardiac rhythm management and heart failure.

Academic and teaching activity

Academic year 2007/08 – : teaching professor at the Post-graduate School of Cardiology of the University of Siena, Director: Prof. S. Mondillo.

Research and scientific activity

Dr. Zacà research lines have focused mainly on experimental models of heart failure, and, more recently, on clinical heart failure, including active participation in multi-center phase II-III trials of pharmacologic therapy in acute heart failure syndromes, and clinical echocardiography. Dr. Zacà has received training on GCP guidelines during previously conducted clinical trials. Dr. Zacà has co-authored 6 book chapters, and is author of over 55 original articles, including in press, in national and international journals. Dr. Zacà is an invited reviewer for national and international journals.

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **PARODI GUIDO**

Indirizzo **VIA DEI MASSONI, N° 21 B, 50131 - FIRENZE**

Telefono **+39-055-7947732**

Fax **+39-0557949303**

E-mail **parodiguido@gmail.com**

Nazionalità Italiana

Data di nascita 9 GIUGNO 1970

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Principali mansioni e

responsabilità

Cardiologia Interventistica e Terapia Intensiva Cardiologica

Dal 2002: Dirigente Medico di I livello presso la SOD Cardiologia invasiva 1 (Direttore Dr D Antoniucci) dell'Azienda Ospedaliero - Universitaria di Careggi, Firenze.

Dal 2008: Responsabile del settore organizzativo-gestionale dell'attività della Unità di Terapia Intensiva Coronarica della SOD Cardiologia invasiva 1 dell'Azienda Ospedaliero-Universitaria di Careggi, Firenze

- Campi di interesse Trattamento farmacologico ed invasivo delle sindromi coronariche acute.

Rimodellamento ventricolare sinistro dopo infarto miocardico acuto.

Fisiopatologia della cardiopatia ischemica acuta e cronica.

Tecniche di imaging invasive della cardiopatia ischemica.

Miocardiopatia da stress tipo Tako-tsubo. Dissezioni coronariche spontanee.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

1996 Laurea in Medicina e Chirurgia

2001 Specializzazione in Cardiologia

2003 Diploma di "European Cardiologist" (ESC)

2004 Fellow of the European Society of Cardiology (F.E.S.C.)

2005 Dottorando di Ricerca in "Biologia e fisiopatologia cardiaca" (PhD)

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

MADRELINGUA ITALIANO

ALTRE LINGUA

INGLESE

- Capacità di lettura eccellente
- Capacità di scrittura eccellente
- Capacità di espressione orale eccellente

CAPACITÀ E COMPETENZE

RELAZIONALI

(FREQUENZA IN ALTRI

OSPEDALI)

- Maggio 2007: Ospedale San Raffaele, Milano (Dr A. Colombo)

- Ottobre 2007: Ospedale San Donato, Arezzo (Dr L. Bolognese)

- Giugno 2008: Ospedale San Giovanni Addolorata, Roma (Dr F. Prati)

- Aprile 2009: Columbia University Medical Centre, New York (Dr Martin Leon)

CAPACITÀ E COMPETENZE

ORGANIZZATIVE

- VICE-COORDINATORE PROGRAMMA STRATEGICO APICE (ACTIVITY OF PLATELETS AFTER INHIBITION AND CARDIOVASCULAR EVENTS) FINANZIATO DAL MINISTERO DELLA SALUTE.

- COORDINATORE DI REGISTRI MULTICENTRICI (MIOCARDIOPATIA TAKOTSUBO, DISSEZIONI CORONARICHE SPONTANEE, TROMBOSI DELLO STENT, ECC....)

- 2008-2012 Membro del Consiglio Direttivo dell'ANMCO - Toscana

CAPACITÀ E COMPETENZE

TECNICHE

.

PC, ELETTROCARDIOGRAFIA, ECOCARDIOGRAFIA, ANGIOGRAFIA, ECOGRAFIA INTRACORONARICA (IVUS), TOMOGRAFIA A COERENZA OTTICA (OCT) CORONARICA.

CAPACITÀ E C O M P E T E N Z E

ARTISTICHE

AUTORE DI PIU' DI 100 PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE SU RIVISTE INTERNAZIONALI AD ELEVATO IMPACT FACTOR.

AUTORE DI 8 CAPITOLI SU TESTI DI MEDICINA IN LINGUA INGLESE.

RELATORE di piu' di 80 presentazioni a congressi nazionali ed internazionali (ESC, ACC, AHA, TCT, ANMCO, GISE, ecc...).

Revisore di 10 riviste cardiologiche internazionali con impact factor.

INVESTIGATORE in numerosi studi clinici (BLITZ, DELIVER II, OAT, BRAVE 2, ACE, EMERALD, ASSENT-4 PCI, JETSTENT, ISAR-REACT 4, ARNO, PLATO, PROMISE, TRACER, SIGNIFY, EPICOR).

ALTRE CAPACITÀ E
COMPETENZE

Esecutore di > 3000 esami agiografici diagnostici (coronarografie, ventricolografie, angiografie aortiche e periferiche) e > 2000 procedure di angioplastica coronaria percutanea.

PATENTE O PATENTI Patente di guida (A e B), patente nautica (a vela e a motore).

ULTERIORI INFORMAZIONI 2008-2012 Membro del Comitato Editoriale del Giornale Italiano di Cardiologia