

## PROF. EUGENIO MARTELLI - CURRICULUM FORMATIVO E PROFESSIONALE

Il sottoscritto Martelli Eugenio, nato il 02.3.1968 a Palermo (PA)

### DICHIARA

consapevole delle sanzioni penali richiamate dall'art.76 del DPR n.445/2000 nel caso di dichiarazioni non veritiere, di formazione o uso di atti falsi, e consapevole che ai sensi dell'art.46 del medesimo decreto Unicomillus - Saint Camillus International University of Health and Medical Sciences può acquisire direttamente gli atti comprovanti, sotto la propria responsabilità:

**- DI ESSERE IN POSSESSO DELLA LAUREA** in Medicina e Chirurgia, conseguita in data 23.7.1997 presso l'Università degli Studi di Roma Tor Vergata;

**- DI ESSERE ISCRITTO ALL'ORDINE DEI MEDICI DELLA PROVINCIA DI Roma** dal 01.4.1993, n° di iscrizione 44710;

**- DI ESSERE IN POSSESSO DEL SEGUENTE DIPLOMA DI SPECIALIZZAZIONE:** Chirurgia Vascolare, conseguito in data 21.7.1997 presso l'Università degli Studi di Roma Tor Vergata;

**- DI AVERE PRESTATO SERVIZIO CON RAPPORTO DI DIPENDENZA, IN QUALITÀ DI:**

in qualità di Direttore UOC Chirurgia Vascolare,  
dal 01.11.2019 a tutt'oggi,

con rapporto determinato (5 anni) ed a tempo pieno,

presso Azienda Ospedaliera di Rilevanza Nazionale Sant'Anna e S. Sebastiano, Via Ferdinando Palasciano, 81100 Caserta;

in qualità di Responsabile UOC Chirurgia Vascolare,

dal 01.7.2016 al 30.6.2017 e (nell'ambito delle procedure di approvazione dell'atto aziendale) dal 10.11.17 al 31.10.2019,  
con rapporto determinato ed a tempo pieno,

presso Azienda Ospedaliero-Universitaria, V.le S. Pietro 10, 07100 Sassari,

risoluzione del rapporto poiché vincitore incarico quinquennale di Direttore UOC Chirurgia Vascolare AORN Caserta;

in qualità di Dirigente Medico UOC Chirurgia Vascolare,

dal 01.7.2017 al 09.11.2017 (nell'ambito delle procedure di approvazione dell'atto aziendale),

con rapporto determinato ed a tempo pieno,

presso Azienda Ospedaliero-Universitaria, V.le S. Pietro 10, 07100 Sassari;

in qualità di Dirigente Medico UOC Chirurgia Vascolare,

dal 13.07.2015 al 30.6.2016 (in convenzione assistenziale con l'Ateneo di Sassari),

con rapporto determinato ed a tempo pieno,

presso Policlinico Campus Bio-Medico di Roma, ente privato convenzionato col SSN, Via Álvaro del Portillo 200, 00128 Roma,  
risoluzione del rapporto per conferimento incarico di Responsabile UOC Chirurgia Vascolare AOU Sassari;

in qualità di Professore Associato di Chirurgia Vascolare,

dal 05.6.2014 a tutt'oggi,

con rapporto indeterminato ed a tempo pieno (in extramoenia soltanto quando senza incarico assistenziale dal 05.6.2014 al 12.7.2015)

presso l'Università degli Studi di Sassari, Piazza Università 21, 07100 Sassari,

in aspettativa senza assegni dal 01.11.2019 al 31.10.2024 poiché vincitore incarico quinquennale di Direttore UOC AORN Caserta;

in qualità di Responsabile UOS Chirurgia Vascolare,

dal 08.9.2008 al 07.9.2013,

con rapporto determinato ed a tempo pieno,  
presso Policlinico Tor Vergata, V.le Oxford 81, 00133 Roma;

in qualità di Dirigente Medico UOC Chirurgia Vascolare,  
dal 16.10.2002 al 07.9.2008 e dal 08.9.2013 a 04.6.2014,  
con rapporto indeterminato ed a tempo pieno,  
presso Policlinico Tor Vergata, V.le Oxford 81, 00133 Roma,  
risoluzione del rapporto per presa di servizio in qualità di Professore Associato presso l'Università degli Studi di Sassari;

in qualità di Dirigente Medico UOC Chirurgia Vascolare;  
dal 23.5.2000 al 15.10.2002,  
con rapporto indeterminato ed a tempo pieno;  
presso Ospedale S. Eugenio, P.le dell'Umanesimo 10, 00144 Roma,  
risoluzione del rapporto per trasferimento della UOC di Chirurgia Vascolare presso il Policlinico Tor Vergata;

in qualità di Ricercatore universitario settore scientifico-disciplinare MED-22 Chirurgia Vascolare,  
dal 01.11.1999 al 04.6.2014,  
con rapporto indeterminato ed a tempo pieno,  
presso l'Università degli Studi di Roma Tor Vergata,  
risoluzione del rapporto per presa di servizio in qualità di Professore Associato presso l'Università degli Studi di Sassari;

in qualità di Médecin Attaché Chirurgie Vasculaire,  
dal 15.06.98 al 31.12.98,  
con rapporto determinato ed a tempo pieno,  
presso Centre Hospitalier Régional Universitaire de Tours, 37044 Tours cedex 9, France.

- **DI AVER EFFETTUATO ATTIVITÀ DI FREQUENZA VOLONTARIA** presso:  
Ospedale S. Eugenio, UOC Chirurgia Vascolare, P.le dell'Umanesimo 10, 00144 Roma;  
-dal 02.11.1999 al 22.5.2000 (assistenza volontaria), almeno 50 ore/settimana + attività in emergenza/urgenza;  
-dal 21.7.1997 al 14.6.1998 e dal 01.1.1999 al 31.10.1999, almeno 50 ore/settimana + attività in emergenza/urgenza.

- **SOGGIORNI DI STUDIO/ADDESTRAMENTO:**

Policlinico Universitario "G. Martino", Via Consolare Valeria, 98125 Messina, UOC Chirurgia Vascolare,  
-dal 13/08/11 al 23/11/12, almeno 50 ore/settimana,  
-dal 2002 al 2011, ogni anno per le tre settimane di ferie estive, almeno 50 ore/settimana;

Mayo Clinic and Mayo Foundation, 200 First St. SW Rochester, MN (USA) 55905, Division of Vascular Surgery,  
-dal 16.10.2000 al 12.10.2001, almeno 50 ore/settimana.

- **AMBITI DI AUTONOMIA PROFESSIONALE:**

Direttore UOC Chirurgia Vascolare,  
dal 01.11.2019 a tutt'oggi,  
presso Azienda Ospedaliera di Rilevanza Nazionale Sant'Anna e S. Sebastiano, Caserta,  
sei posti letto, due sedute operatorie elettive settimanali; Chirurgia Vascolare/Endovascolare ad alta/media/bassa complessità; conseguita l'implementazione dell'attività chirurgica in elezione, mediante presentazione dell'attività svolta alla comunità dei Medici di Medicina Generale della provincia di Caserta e del circondario;

Responsabile UOC Chirurgia Vascolare,  
dal 01.7.2016 al 30.6.2017 e (nell'ambito delle procedure di approvazione dell'atto aziendale) dal 10.11.17 al 31.10.2019,  
presso Azienda Ospedaliero-Universitaria Sassari,

otto posti letto, due sedute operatorie elettive settimanali; Chirurgia Vascolare/Endovascolare ad alta/media/bassa complessità; riduzione del 50% della spesa della UOC, con stabilizzazione in attivo del budget ed aumento del case-mix; effettuato il percorso di salvataggio dell'arto affetto da ischemia critica, riducendo drasticamente il numero di amputazioni maggiori.

Responsabile UOS Chirurgia Vascolare,  
dal 08.9.2008 al 07.9.2013,  
presso Policlinico Tor Vergata, Roma,  
Chirurgia Vascolare/Endovascolare ad alta/media complessità in emergenza/urgenza.

**- DI AVER SVOLTO ATTIVITÀ DIDATTICA:**

Università degli Studi di Sassari, nell'ambito del Corso di Patologia Sistemica 1 (al 4° anno del Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia), dall'A.A. 2014/15 all'A.A. 2019/20,  
insegnamento di Chirurgia Vascolare (Direttore Cattedra Chirurgia Vascolare e titolare dell'insegnamento), 24 ore/anno;

Università degli Studi di Sassari, nell'ambito della Scuola di Specializzazione in Chirurgia Vascolare (al 1° anno di Corso),  
dall'A.A. 2013/14 all'A.A. 2018/19,  
insegnamento di Anatomia Chirurgica del Sistema Vascolare (Direttore della Scuola e titolare dell'insegnamento), 100 ore/anno.

Università degli Studi di Sassari, nell'ambito della Scuola di Specializzazione in Chirurgia Vascolare (al 1° anno di Corso),  
dall'A.A. 2013/14 all'A.A. 2018/19,  
insegnamento di Metodologia in Chirurgia Vascolare (Direttore della Scuola e titolare dell'insegnamento), 100 ore/anno.

Università degli Studi di Sassari, nell'ambito della Scuola di Specializzazione in Chirurgia Vascolare (al 1° anno di Corso),  
dall'A.A. 2013/14 all'A.A. 2017/18,  
insegnamento di Diagnostica Vascolare Non Invasiva (Direttore della Scuola e titolare dell'insegnamento), 100 ore/anno.

Università degli Studi di Sassari, nell'ambito della Scuola di Specializzazione in Chirurgia Vascolare (al 1° anno di Corso),  
dall'A.A. 2014/15 all'A.A. 2017/18,  
insegnamento di Fisiopatologia dell'Apparato Vascolare e del Microcircolo (Direttore della Scuola e titolare dell'insegnamento), 25 ore/anno.

Università degli Studi di Sassari, nell'ambito della Scuola di Specializzazione in Chirurgia Vascolare (al 2° anno di Corso),  
dall'A.A. 2013/14 all'A.A. 2017/18,  
insegnamento di Tecniche di Chirurgia Endovascolare (Direttore della Scuola e titolare dell'insegnamento), 30 ore/anno.

Università degli Studi di Sassari, nell'ambito della Scuola di Specializzazione in Chirurgia Vascolare (al 2° anno di Corso),  
dall'A.A. 2013/14 all'A.A. 2018/19,  
insegnamento di Suture e Materiali Protesici in Chirurgia Vascolare (Direttore della Scuola e titolare dell'insegnamento), 100 ore/anno.

Università degli Studi di Sassari, nell'ambito della Scuola di Specializzazione in Chirurgia Vascolare (al 2° anno di Corso),  
dall'A.A. 2013/14 all'A.A. 2018/19,  
insegnamento di Emostasi e Protocolli Clinici di Terapia Medica (Direttore della Scuola e titolare dell'insegnamento), 100 ore/anno.

Università degli Studi di Sassari, nell'ambito della Scuola di Specializzazione in Chirurgia Vascolare (al 2° anno di Corso),  
dall'A.A. 2013/14 all'A.A. 2018/19,  
insegnamento di Patologia delle Arteriopatie, Flebopatie e Linfopatie (Direttore della Scuola e titolare dell'insegnamento), 100 ore/anno.

Università degli Studi di Sassari, nell'ambito della Scuola di Specializzazione in Chirurgia Vascolare (al 3° anno di Corso), dall'A.A. 2013/14 all'A.A. 2017/18, insegnamento di Tecniche Chirurgiche in Chirurgia Cardio-Toracica (Direttore della Scuola e titolare dell'insegnamento), 5 ore/anno.

Università degli Studi di Sassari, nell'ambito della Scuola di Specializzazione in Chirurgia Vascolare (al 3° anno di Corso), dall'A.A. 2013/14 all'A.A. 2018/19, insegnamento di Terapia Chirurgica delle Arteriopatie Periferiche (Direttore della Scuola e titolare dell'insegnamento), 100 ore/anno.

Università degli Studi di Sassari, nell'ambito della Scuola di Specializzazione in Chirurgia Vascolare (al 3° anno di Corso), dall'A.A. 2013/14 all'A.A. 2018/19, insegnamento di L'Accesso Vascolare (Direttore della Scuola e titolare dell'insegnamento), 100 ore/anno.

Università degli Studi di Sassari, nell'ambito della Scuola di Specializzazione in Chirurgia Vascolare (al 3° anno di Corso), dall'A.A. 2014/15 all'A.A. 2017/18, insegnamento di Terapia Medica delle Arteriopatie, Flebopatie e Linfopatie (Direttore della Scuola e titolare dell'insegnamento), 25 ore/anno.

Università degli Studi di Sassari, nell'ambito della Scuola di Specializzazione in Chirurgia Vascolare (al 4° anno di Corso), dall'A.A. 2013/14 all'A.A. 2017/18, insegnamento di Angioradiologia Interventistica (Direttore della Scuola e titolare dell'insegnamento), 20 ore/anno.

Università degli Studi di Sassari, nell'ambito della Scuola di Specializzazione in Chirurgia Vascolare (al 4° anno di Corso), dall'A.A. 2013/14 all'A.A. 2018/19, insegnamento di Patologia e Terapia Chirurgica delle Vasculopatie Viscerali (Direttore della Scuola e titolare dell'insegnamento), 100 ore/anno.

Università degli Studi di Sassari, nell'ambito della Scuola di Specializzazione in Chirurgia Vascolare (al 4° anno di Corso), dall'A.A. 2013/14 all'A.A. 2018/19, insegnamento di Terapia Chirurgica delle Flebopatie e Linfopatie (Direttore della Scuola e titolare dell'insegnamento), 100 ore/anno.

Università degli Studi di Sassari, nell'ambito della Scuola di Specializzazione in Chirurgia Vascolare (al 4° anno di Corso), dall'A.A. 2013/14 all'A.A. 2018/19, insegnamento di Patologia Clinica delle Vasculopatie in Et  Pediatrica (Direttore della Scuola e titolare dell'insegnamento), 5 ore/anno.

Università degli Studi di Sassari, nell'ambito della Scuola di Specializzazione in Chirurgia Vascolare (al 5° anno di Corso), dall'A.A. 2013/14 all'A.A. 2017/18, insegnamento di Tecniche di Chirurgia Vascolare in Chirurgia Oncologica (Direttore della Scuola e titolare dell'insegnamento), 15 ore/anno.

Università degli Studi di Sassari, nell'ambito della Scuola di Specializzazione in Chirurgia Vascolare (al 5° anno di Corso), dall'A.A. 2013/14 all'A.A. 2017/18, insegnamento di Tecniche di Chirurgia Plastica applicate in Chirurgia Vascolare (Direttore della Scuola e titolare dell'insegnamento), 10 ore/anno.

Università degli Studi di Sassari, nell'ambito della Scuola di Specializzazione in Chirurgia Vascolare (al 5° anno di Corso), dall'A.A. 2013/14 all'A.A. 2017/18,

insegnamento di Patologia Clinica e Terapia Chirurgica delle Malattie dei Grossi Vasi (Direttore della Scuola e titolare dell'insegnamento), 100 ore/anno.

Università degli Studi di Sassari, nell'ambito della Scuola di Specializzazione in Chirurgia Vascolare (al 5° anno di Corso), dall'A.A. 2013/14 all'A.A. 2017/18, insegnamento di Patologia Clinica e Terapia Chirurgica delle Malattie del Cuore (Direttore della Scuola e titolare dell'insegnamento), 25 ore/anno.

Università degli Studi di Sassari, nell'ambito della Scuola di Specializzazione in Malattie dell'Apparato Cardiovascolare (al 1° anno di Corso), dall'A.A. 2013/14 all'A.A. 2018/19, titolare insegnamento di Chirurgia Vascolare, 8 ore/anno.

Università degli Studi di Sassari, nell'ambito della Scuola di Specializzazione in Malattie dell'Apparato Respiratorio (al 4° anno di Corso), dall'A.A. 2013/14 all'A.A. 2018/19, titolare insegnamento di Chirurgia Toracica.

Università degli Studi di Sassari, nell'ambito della Scuola di Specializzazione in Chirurgia Plastica, Ricostruttiva ed Estetica (al 4° anno di Corso), dall'A.A. 2013/14 all'A.A. 2018/19, titolare insegnamento di Chirurgia Vascolare.

Università degli Studi di Sassari, nell'ambito della Scuola di Specializzazione in Chirurgia Generale, dall'A.A. 2013/14 all'A.A. 2018/19, titolare insegnamento di Chirurgia Vascolare.

Università degli Studi di Sassari, nell'ambito della Scuola di Specializzazione in Urologia, dall'A.A. 2017/18 all'A.A. 2018/19, titolare insegnamento di Chirurgia Vascolare.

Università degli Studi di Sassari, nell'ambito della Scuola di Specializzazione in Cardiocirurgia (al 5° anno di Corso), dall'A.A. 2013/14 all'A.A. 2015/16, titolare insegnamento di Chirurgia Vascolare.

Università degli Studi di Sassari, nell'ambito della Scuola di Specializzazione in Ginecologia ed Ostetricia (al 4° anno di Corso), dall'A.A. 2013/14 all'A.A. 2014/15, titolare insegnamento di Chirurgia Vascolare.

Università Politecnica delle Marche, nell'ambito del Corso di Clinica CardioVascolare e Polmonare (al 5° anno del Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia), dall'A.A. 2012/13 all'A.A. 2014/15, titolare insegnamento di Chirurgia Vascolare (titolare dell'insegnamento, contratti annuali), 20 ore/anno;

Università degli Studi di Roma Tor Vergata, nell'ambito della Scuola di Specializzazione in Chirurgia Vascolare (al 2° anno di Corso), dall'A.A. 1999/2000 all'A.A. 2004/05, titolare insegnamento Informatica applicata alla Chirurgia Vascolare;

Università degli Studi di Roma Tor Vergata, nell'ambito della Scuola di Specializzazione in Chirurgia Vascolare (al 1° anno di Corso),

dall'A.A. 2003/04 all'A.A. 2008/09,  
titolare insegnamento Chirurgia Vascolare, 25 ore/anno;

Università degli Studi di Roma Tor Vergata, nell'ambito della Scuola di Specializzazione in Chirurgia Vascolare (al 2° anno di Corso),  
A.A. 2005/06,  
titolare insegnamento Malattie dell'apparato cardiovascolare, 10 ore/anno;

Università degli Studi di Roma Tor Vergata, nell'ambito della Scuola di Specializzazione in Chirurgia Vascolare (al 3° anno di Corso),  
A.A. 2008/09,  
titolare insegnamento Chirurgia Vascolare, 40 ore/anno;

Università degli Studi di Roma Tor Vergata, nell'ambito della Scuola di Specializzazione in Chirurgia Vascolare (al 4° anno di Corso),  
A.A. 2008/09,  
titolare insegnamento Chirurgia Endovascolare, 30 ore/anno;

Università degli Studi di Roma Tor Vergata, nell'ambito della Scuola di Specializzazione in Medicina Fisica e Riabilitazione,  
dall'A.A. 2002/03 all'A.A. 2009/10,  
titolare insegnamento Chirurgia Vascolare;

Università degli Studi di Roma Tor Vergata, nell'ambito del Corso di Laurea in Tecniche di Fisiopatologia Cardiocircolatoria e Perfusionazione Cardiovascolare (al 2° e 3° anno di Corso),  
dall'A.A. 2004/05 all'A.A. 2009/10,  
titolare insegnamento Chirurgia Vascolare;

Università degli Studi di Roma Tor Vergata, nell'ambito della Scuola di Specializzazione in Ortopedia e Traumatologia,  
dall'A.A. 2006/07 all'A.A. 2013/14,  
titolare insegnamento Chirurgia Vascolare;

Università degli Studi di Roma Tor Vergata, nell'ambito del Dottorato di Ricerca in Advanced Technology in Rehabilitation Medicine,  
A.A. 2009/10,  
Membro del Collegio Docenti;

Università degli Studi di Roma Tor Vergata, nell'ambito del Dottorato di Ricerca in Industrial Engineering - Sezione di Ingegneria della Riabilitazione,  
dall'A.A. 2010/11 all'A.A. 2012/13,  
Membro del Collegio Docenti.

*L'attività didattica è stata altresì costituita da:*

- lezioni, esercitazioni clinico-pratiche, esami di profitto in Chirurgia Vascolare (insegnamento di Patologia Sistemica I al Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia);
- tutor dei neo-laureati assegnati (tirocinio obbligatorio post-laurea);
- collaborazione con gli studenti del Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia e con i medici in formazione della Scuola di Specializzazione in Chirurgia Vascolare nella elaborazione delle tesi di laurea e specializzazione.

#### **- PRODUZIONE SCIENTIFICA**

**su riviste soggette a peer review:**

- 1) Dragagna G, Martinez R, Saponaro A, Santoro L, Martelli E, Rossi E, Ciciarello FL.  
Valutazione Dell' Efficacia Della Nicardipina A Rilascio Graduale Nella Terapia Del Fenomeno Di Raynaud. Studio Controllato, Randomizzato, In Doppio Cieco E In Cross-Over.  
Minerva Angiol 1991;16(1):315-8 (*poi confluita in Minerva Cardioangiologica*), ISSN = 0026-4725, IF=0,695.
- 2) Martinez R, Dragagna G, Saponaro A, Russo R, Santoro L, Leopardi N, Cangelosi MM, Martelli E.  
Alterazioni Microcircolatorie nel Prolasso della Mitrale Quali Espressione di una Alterazione Sistemica del Tessuto Connettivo.  
Cardiologia 1992; 37(4):285-90 (*poi rinominata Journal of Cardiovascular Medicine*), PMID: 1521253, ISSN = 1558-2027, IF=1.658.
- 3) Martinez R, Saponaro A, Russo R, Dragagna G, Leopardi N, Santoro L, and Martelli E.  
Effects Of Sympathetic Stimulation On Microcirculatory Dynamics In Patients With Essential Acrocyanosis - A Study Using Mental Stress.  
Panminerva Med 1993;35(1):9-11. PMID: 8316407, ISSN = 0031-0808, IF=1,698.
- 4) Pistolese GR, Ippoliti A, Ascoli Marchetti A, Crispo E, Martelli E, Mineo TC.  
Aneurisma Cronico Post-Traumatico Dell' Aorta Toracica.  
La Chir Torac 1994;47(1):34-7.
- 5) Ascoli Marchetti A, Pistolese CA, Percuoco M, Tuccimei I, Martelli E e Pienabarca N.  
Considerazioni Clinico-Terapeutiche Sull' Impiego Dei Filtri Endoluminali Nella Prevenzione Dell' Embolia Polmonare.  
Minerva Angiol 1995;20(3):249-52 (*poi confluita in Minerva Cardioangiologica*), ISSN = 0026-4725, IF=0,695.
- 6) Ippoliti A, Maspes F, Crispo E, Ronchey S, Martelli E, Percuoco M e Appolloni A.  
Importanza Delle Lesioni Venose Associate Nella Traumatologia Degli Arti.  
Minerva Angiol 1995;20(3):159-62. (*poi confluita in Minerva Cardioangiologica*), ISSN = 0026-4725, IF=0,695.
- 7) Maspes F, Innocenzi L, Masala S, Tuccimei I, Martelli E, Simonetti G.  
Assessment Of "Occasional" Atherosclerotic Lesions Identified With Computerized Tomography. Analysis Of Tomodensitometric Findings And Identification Of "Risk" Groups In 1500 Patients.  
Radiol Med 1997;93(1-2):71-6, PMID: 9380873, ISSN = 0033-8362, IF=1,795.
- 8) Pistolese GR, Ippoliti A, Martelli E, Tuccimei I, Lorigo A, Gandini R, Maspes F and Guazzaroni M.  
Feasibility of Endoluminal Repair of Abdominal Aortic Aneurysm. Retrospective Study of 200 Patients Undergoing Surgical Treatment.  
G Ital Chir Vasc 1997;4(1):13-23 (*poi rinominato J Vasc Endovasc Surg*), ISSN = 1824-4777, online ISSN 1827-1847, IF=0,11.
- 9) Nucci C, Martelli E, Appolloni A, Palma S.  
A Case Of Central Retinal Artery Occlusion After Carotid Endarterectomy.  
Eye (Lond). 1997;11 (Pt 5):755-7. PMID: 9474333, ISSN = 0950-222X, IF=1,71.
- 10) Ribuffo D, Muratori L, Antoniadou K, Fanini F, Martelli E, Marini M, Messineo D, Trinci M, and Scuderi N.  
A Hemodynamic Approach To Clinical Results In The TRAM Flap After Selective Delay.  
Plast Reconstr Surg 1997;99(6):1706-14. PMID: 9145142, ISSN = 0032-1052, IF=3,784.
- 11) Galante A, Pietroiusti A, Magrini A, Carta S, Franceschelli L, Piccolo P, Pistolese GR, Martelli E, Mastino A, Matteucci C, Grelli S, Favalli C.  
Leucocyte Rheological Properties Are Altered In Patients With Diffuse Atherosclerosis.  
Thromb Haemost 1997;77:1073-6. PMID: 9241734, ISSN = 0340-6245, IF=5,627.

- 12) Martelli E, Ascoli Marchetti A, Ranucci A, Corona S, Castrucci T.  
La Trombectomia Tardiva Nell' Ischemia Acuta Degli Arti Inferiori.  
Arch Chir Torac Cardiovasc 1997;19(6):309-13. ISSN = 0391-7029.
- 13) Cho JS, Gloviczki P, Martelli E, Harmsen WS, Landis ME, Cherry KJ, Jr, Bower TC, Hallet JW, Jr.  
Long-Term Survival And Late Complications After Repair Of Ruptured Abdominal Aortic Aneurysms.  
J Vasc Surg 1998;27(5):813-25. PMID: 9620132, ISSN = 0741-5214, IF=3,365.
- 14) Cho JS, Martelli E, Mozes G, Miller VM and Gloviczki P.  
Effects Of Thrombolysis And Venous Thrombectomy On Valvular Competence, Thrombogenicity, Venous Wall Morphology, and Function.  
J Vasc Surg 1998;28(5):787-99. PMID: 9808845, ISSN = 0741-5214, IF=3,365.
- 15) Pistolese GR, Appolloni A, Ronchey S, and Martelli E.  
Carotid Endarterectomy In Diabetic Patients.  
J Vasc Surg 2001;33(1):148-54. PMID: 11137935, ISSN = 0741-5214, IF=3,365.
- 16) Martelli E, Cho Js, Mozes G, Gloviczki P.  
Epidural Cooling To Prevent Ischemic Injury To The Spinal Cord During Aortic Occlusion In A Rabbit Model: Determination Of The Optimal Temperature.  
J Vasc Surg 2002;35(3):547-53. PMID: 11926167, ISSN = 0741-5214, IF=3,365.
- 17) Martelli E, Ippoliti A, Venteruzzo G, De Vivo G, Pistolese GR.  
Popliteal Artery Aneurysms. Predisposing Factors to Thromboembolism and Graft Failure.  
Int Angiol 2004;23(1):54-65. PMID: 15156131, ISSN = 0392-9590, IF=1,37.
- 18) Elkouri S, Martelli E, Gloviczki P, Mckusick MA, Panneton JM, Andrews JC, Noel AA, Bower TC, Sullivan TM, Rowland C, Hoskin TL, Cherry KJ.  
Most Patients with Abdominal Aortic Aneurysm are Not Suitable for Endovascular Repair Using Currently Approved Bifurcated Stent Grafts.  
Vasc Endovascular Surg Sep-Oct 2004;38(5):401-12. PMID: 15490036, ISSN = 1538-5744, IF=1,094.
- 19) Martelli E, Ippoliti A, Accrocca F, Di Giulio L, Venteruzzo G, De Vivo G, Pistolese GR.  
Open Surgery of Infrarenal Aortic Aneurysms with Iliac Involvement: Repair Should Be Entirely Intra-Abdominal.  
J Cardiovasc Surg (Torino) 2007 Apr;48(2):187-92. PMID: 17410065, ISSN = 0021-9509, IF=2,179.
- 20) Consoli C, Martelli E, D'Adamo M, Menghini R, Arcelli D, Porzio O, Pandolfi A, Pistolese GR, Consoli A, Lauro R, Ippoliti A, Federici M  
Insulin Resistance Affects Gene Expression in Endothelium.  
Arterioscler Thromb Vasc Biol 2008 Feb;28(2):e7-e9. PMID: 18216326, ISSN = 1079-5642, IF=6.858.
- 21) Martelli E, Ippoliti A, Ciceroni C, Di Giulio L, Pratesi G, De Vivo G, Pataconi D e Pistolese GR.  
Recurrent Carotid Stenosis After Conventional Carotid Endarterectomy: Location of the Lesions.  
J Vasc Endovasc Surg 2008(15);4:213-21.  
ISSN = 1824-4777, online ISSN 1827-1847, IF=0.11
- 22) Cardellini M, Menghini R, Martelli E, Casagrande V, Marino A, Rizza S, Porzio O, Mauriello A, Solini A, Ippoliti A, Lauro R, Folli F, Federici M.  
TIMP3 Is Reduced in Atherosclerotic Plaques from Subjects with Type 2 Diabetes and Increased by SirT1.  
Diabetes. 2009 Oct;58(10):2396-401. Epub 2009 Jul 6. PMID: 19581416, ISSN = 0012-1797, IF=8,684.

- 23) Menghini R, Casagrande V, Cardellini M, Martelli E, Terrinoni A, Amati F, Vasa-Nicotera M, Ippoliti A, Novelli G, Melino G, Lauro R, Federici M.  
MicroRNA 217 Modulates Endothelial Cell Senescence Via Silent Information Regulator 1.  
Circulation. 2009 Oct 13;120(15):1524-32. Epub 2009 Sep 28. PMID: 19786632, ISSN = 0009-7322, IF=19,309.
- 24) Rizza S, Cardellini M, Martelli E, Porzio O, Pecchioli C, Nicolucci A, Marx N, Lauro D, Ippoliti A, Romeo F, Lauro R, Federici M.  
Occult Impaired Glucose Metabolism in Patients with Atherosclerosis Is Related to the Number of Affected Vascular Districts and Inflammation.  
Atherosclerosis. 2010 Sep;212(1):316-20. PMID: 20554281, ISSN = 0021-9150, IF=4,239.
- 25) Rizza S, Copetti M, Cardellini M, Porzio O, Luzi A, Pecchioli C, Martelli E, Valentini A, Ippoliti A, Romeo F, Pellegrini F, Lauro D, Lauro R, Federici M.  
Atherosclerosis Severity But Not Undiagnosed Diabetes Predicts New Cardiovascular Events of Subjects in Secondary Cardiovascular Prevention.  
Atherosclerosis. 2012 Aug;223(2):448-53. PMID: 22695529, ISSN = 0021-9150, IF=4,239.
- 26) Stilo F, Spinelli F, Martelli E, Pipitò N, Barillà D, De Caridi G, Benedetto F, Risitano D, Noto A, Messina R, David A.  
The Sensibility and Specificity of Cerebral Oxymetry, Measured by INVOS-4100, in Patients Undergoing Carotid Endarterectomy Compared With Awake Testing.  
Minerva Anesthesiol. 2012 Oct;78(10):1126-35. PMID: 23059517, ISSN = 0375-9393, IF=2,818.
- 27) Menghini R, Casagrande V, Marino A, Marchetti V, Cardellini M, Stoehr R, Rizza S, Martelli E, Greco S, Mauriello A, Ippoliti A, Martelli F, Lauro R, Federici M.  
MiR-216a: a Link Between Endothelial Dysfunction and Autophagy.  
Cell Death Dis. 2014 Jan 30;5:e1029. PMID: 24481443, IF=5,965.
- 28) Spinelli F, Martelli E, Stilo F, Pipitò N, Benedetto F, Spinelli D, Squillaci D, De Caridi G, Barilla' D.  
Carotid Bypass: A Safe and Durable Solution for Recurrent Carotid Stenosis.  
Ann Vasc Surg. 2014 Jul;28(5):1329-34. PMID: 24517993, IF=1,170.
- 29) De Caridi G, Massara M, Villari S, Martelli E, Spinelli F, Grande R, Butrico L, de Franciscis S, Serra R.  
Extreme Distal Bypass to Improve Wound Healing in Buerger's Disease.  
Int Wound J. 2014 Feb;13(1):97-100. PMID: 24612761, IF=2,848.
- 30) Spinelli F, Pipitò N, Martelli E, Benedetto F, De Caridi G, Spinelli D, Stilo F.  
Endo First Is Not Appropriate in Some Patients with Critical Limb Ischemia because "Bridges Are Burned".  
Ann Vasc Surg. 2015 Feb;29(2):272-7. PMID: 25433285, IF=1,045.
- 31) Stilo F, Barilla' D, Pipitò N, Spinelli D, Benedetto F, Martelli E, Spinelli F.  
Endobypass Associated to Ultradistal Venous Bypass for Multilevel Diseases in CLI Patients.  
J Vasc Endovasc Surg 2015;22:209-15. ISSN = 1824-4777, online ISSN 1827-1847, IF=0,11.
- 32) Martelli E, Pataconi D, De Vivo G, Ippoliti A.  
Conventional Carotid Endarterectomy vs Stenting: Comparison of Restenosis Rates in Arteries with Identical Predisposing Factors.  
J Cardiovasc Surg (Torino). 2016 Aug;57(4):503-9. PMID: 27366880, ISSN = 0021-9509, IF=2,179.

- 33) Sangiorgi G, Martelli E, De Luca F, Biondi-Zoccai G.  
IVUS-Guided Recanalization of Peripheral CTOs: No More Eyes Wide Shut for Physicians?  
J Endovasc Ther 2017 Oct;24(5):727-30. PMID: 28830276, IF=2,838.
- 34) Cardellini M, Rizza S, Casagrande V, Cardolini I, Ballanti M, Davato F, Porzio O, Canale MP, Legramante JM, Mavilio M, Menghini R, Martelli E, Farcomeni A, Federici M.  
Soluble ST2 is a Biomarker for Cardiovascular Mortality Related to Abnormal Glucose Metabolism in High-Risk Subjects.  
Acta Diabetol 2019 Mar;56(3):273-280. Epub 2018 Sep 26. PMID: 30259114, IF=3,126.
- 35) Rezaq A, Piti A, Martelli E, De Luca F, Sangiorgi G.  
Renal Artery Side Branches Patency Protection During Endovascular Exclusion of Giant Renal Artery Aneurysm with Covered Stent:  
Well Done is Better than Well Said.  
JCCases 2019(20):11-3. IF=0,11.
- 36) Martelli E and Cho JS.  
Merits of and Technical Tips for Supra-Mesenteric Aortic Cross Clamping.  
Vasc Spec Int June 2019;35(2):55-9. pISSN=2288-7970, eISSN=2288-7989, IF=0,032.
- 37) Biochemical Markers for Diagnosis and Follow-up of Aortic Diseases: An Endless Search for the Holy Grail.  
Sangiorgi G, Biondi-Zoccai G, Pizzuto A, and Martelli E.  
J Endovasc Ther. 2019 Dec;26(6):836-842. doi: 10.1177/1526602819879941. Epub 2019 Oct 14, IF=2,838.
- 38) Clinical and anatomical variables associated in the literature to limb graft occlusion after endovascular aneurysm repair compared to the experience of a tertiary referral center.  
Catanese V, Sangiorgi G, Sotgiu G, Saderi L, Settembrini A, Donelli C, Martelli E.  
Minerva Chir. 2019 Oct 24. doi: 10.23736/S0026-4733.19.08199-9, Epub ahead of print, , IF=0,736

#### Capitoli di libri:

- 39) Martinez R, Saponaro A, Dragagna G, Leopardi N, Santoro L, Ferro-Luzzi M, Benedetti G, Russo R, and Martelli E.  
Skin Microcirculation Dynamics, In Post-Infarct Patients, During Arithmetic Mental Stress.  
Progress in Angiology 1991 (Minerva Medica Editions, Turin 1992):395-9. ISBN13: 9788877111432.
- 40) Martinez R, Saponaro A, Dragagna G, Marotta P, Ciciarello FL, Santoro L, Leopardi N, Martelli E and Russo R.  
Correlation Between Skin Microcirculation Reactivity And Autonomic Neuropathy  
Progress in Angiology 1991 (Minerva Medica Editions, Turin 1992):401-6. ISBN13: 9788877111432.
- 41) Pistolese GR, Ippoliti A, Martelli E, Battistini M, Pistolese CA, Ventruzzo G, De Vivo G.  
Patologia Aneurismatica Aterosclerotica. Indicazioni al Trattamento Chirurgico.  
In: Pratesi C, Pulli R -Patologia dell'Aorta Toracica: Chirurgia Classica, Endovascolare, Ibrida- Minerva Medica (Torino) 2005, p.53-9.  
ISBN-10 88-7711-499-1, ISBN-13 978-88-7711-499-0.
- 42) Ippoliti A, Martelli E, Di Giulio L, Pederzoli A, Fermani N, Pistolese CA, Battistini M.  
Associazione tra Aneurisma dell'Aorta Addominale e Aneurisma dell'Aorta Toracica: Considerazioni Cliniche ed Epidemiologiche.  
In: Pratesi C, Pulli R -Patologia dell'Aorta Toracica: Chirurgia Classica, Endovascolare, Ibrida- Minerva Medica (Torino) 2005, p.257-60.  
ISBN-10 88-7711-499-1, ISBN-13 978-88-7711-499-0.

43) Pistolese GR, Martelli E, Ippoliti A, Ascoli Marchetti A, Di Giulio L.  
Aneurismi dell'Aorta Addominale Sottorenale e dei Vasi Iliaci in Elezione.  
In: Spartera C -Chirurgia delle Arterie- Masson (Milano) 2005, p.414-29. ISBN = 9788821427374.

44) Ippoliti A, Martelli E, Di Giulio L, Pederzoli A, Fermani N.  
Aneurismi dell'Arteria Splenica.  
In: Pratesi C, Pulli R -Arteriopatie Viscerali- Minerva Medica (Torino) 2006, p.317-20.  
ISBN-10 88-7711-541-6, ISBN-13 978-88-7711-541-6.

45) Pistolese GR, Ippoliti A, Pratesi G, Martelli E, Battistini M.  
Carotidopatie Extracraniche. Il Paziente Asintomatico: dall'ACAS a Oggi.  
In: Pratesi C, Pulli R -Update in Chirurgia Vascolare- Minerva Medica (Torino) 2007, p.8-24.  
ISBN-10 88-7711-581-5, ISBN-13 978-88-7711-581-2.

46) Martelli E, De Vivo G.  
Worldwide Experience on Limb Salvage According to the Theory of Angiosomes: 2013 Update.  
In: Antignani PL, Allegra C – Proceedings of the 21<sup>st</sup> EUROCHAP – IUA European Chapter Congress of the International Union of Angiology. Minerva Medica (Torino) 2013, p.21-22.

47) Martelli E, Piredda F, Catanese V, Donelli C, Pinna A, Usai M.  
Vascular Embriology.  
In: Vascular Surgery Why When How - a Reasoned Approach to Decision Making through Experience.  
Minerva Medica (Torino) 2016, Chapter 2, p.6-13. ISBN: 8877118873, 9788877118875.

48) Spinelli F, Martelli E, Stilo.F, Spinelli D, Pipito' N, Benedetto F.  
Aortoenteric Fistula.  
In: Vascular Surgery Why When How - a Reasoned Approach to Decision Making through Experience.  
Minerva Medica (Torino) 2016, Chapter 32, p.304-11. ISBN: 8877118873, 9788877118875.

#### **Altri lavori per esteso:**

49) Pistolese GR, Ippoliti A, Crispo E, Ronchey S, Ascoli Marchetti A, Martelli E.  
L' Angioplastica Transluminale Percutanea Nel Trattamento Della Patologia Delle Arterie Renali: Ruolo Della Chirurgia.  
International Meeting on: Interventional Radiology New Trends in Obstructive Vascular Pathology. Parma, May 21-23, 1992.  
Proceedings: pp.72-82. Casa Editrice Mattioli s.r.l.

50) Pistolese GR, Ippoliti A, Crispo E, Giordano GA, Martelli E, La Cava G.  
Lesioni Vascolari Nella Traumatologia Degli Arti Inferiori.  
La fissazione esterna, attuali orientamenti. I Corso: la fissazione esterna nella traumatologia degli arti inferiori. Roma, 25-26 settembre '92  
Atti: pp.143-53.

51) Pistolese GR, Ippoliti A, Pienabarca N, Ascoli Marchetti A, Crispo E, Tuccimei I, Martelli E.  
Trattamento Di Elezione Degli Aneurismi Dell' Aorta Addominale Sottorenale. Patologie Chirurgiche Non Vascolari Associate: Tattica Cronologica.  
Giornate Torinesi di Chirurgia Vascolare. Torino, 18-19 marzo 1994.  
Atti: pp.114-27.

52) Pistolese GR, Crispo E, Giordano GA, Martelli E, Percuoco M, Lorigo A, Ippoliti A.  
Lesioni Traumatiche Delle Arterie Degli Arti Inferiori.

4° Corso di Formazione del Centro Cardiovascolare "E. Malan": Le sindromi ischemiche gravi degli arti inferiori da ostruzioni periferiche.

Milano, Fondazione Stelline, 25-26 gennaio 1995.

Atti: pp.48-56. D.G. Tealdi Edizioni; Centro Grafico Linate.

53) Pistolese GR, Ippoliti A, Tuccimei I, Lorigo A, Martelli E, Sabato A.

Problemi Anestesiologici Nel Paziente Vascolare.

Minerva Anestesiol 1996;62 (suppl.1 al n.9):7-17. ISSN = 0375-9393, online ISSN 1827-1596, IF=2.818.

#### Comunicazioni a congressi internazionali:

54) Dragagna G, Saponaro A, Giordano M, Russo R, Martelli E, Santoro L, Leopardi N.

Functional Evaluation, Through Laser Doppler, Of The Micro-Circulation In Marfan's Syndrome.

2<sup>nd</sup> Mediterranean Congress of Angiology. Antalya, Turkey. September 16-21, 1990.

(ANG-93 56).

55) Dragagna G, Russo R, Cangelosi MM, Martelli E, De Carolis G, Saracino P, Santoro L

Cutaneous Microcirculation: Capillaroscopic Observations In Patients With Mitral Valve Prolapse.

2<sup>nd</sup> Mediterranean Congress of Angiology. Antalya, Turkey. September 16-21, 1990

(ANG-92 164).

56) Martinez R, Saponaro A, Russo R, Dragagna G, Leopardi N, Santoro L, Martelli E.

Our Experience By Means Of Laser-Doppler Flowmetry About Cutaneous Microcirculation Responsiveness After Different Stress In Patients Suffering From Different Etiology Myocardopathies.

16<sup>th</sup> World Congress of the International Union of Angiology. Paris, September 13-18, 1992.

Abstract book: p.253 (PC097-0430).

57) Ribuffo D, Martelli E, De Cicco E, Antoniadou K, Santoro L, Leopardi N, Fanini F.

Cutaneous Blood Flow In The Delayed Tram Flap: A Preliminary Report.

1994 International Symposium on Plastic Surgery. Florence, May 21-24, 1994.

Proceedings: n.28.

58) Crispo E, Ascoli Marchetti A, Martelli E, Corona S, Pienabarca N.

Abdominal Aortic Aneurysms In Octuagenarians: Does Indication For Elective Surgery Exist?

5<sup>th</sup> Mediterranean Congress of Angiology and Vascular Surgery. Ajaccio (Corsica), June 20-23, 1994.

Int Angiol 1994;13(suppl.1 to n.2):6. ISSN 0392-9590, online ISSN 1827-1839, IF=1,37.

59) Ronchey S, Pocek M, Martelli E, Pistolese CA, Ippoliti A.

Spontaneous Abdominal Aortic Dissection: Case Report.

5<sup>th</sup> Mediterranean Congress of Angiology and Vascular Surgery. Ajaccio (Corsica), June 20-23, 1994

Int Angiol 1994;13(suppl.1 to n.2):36. ISSN 0392-9590, online ISSN 1827-1839, IF=1,37.

60) Ascoli Marchetti A, Tuccimei I, Martelli E, Maspes F, Ippoliti A.

Post-Traumatic Descending Thoracic Aortic Aneurysm: Case Report.

5<sup>th</sup> Mediterranean Congress of Angiology and Vascular Surgery. Ajaccio (Corsica), June 20-23, 1994

Int Angiol 1994;13(suppl.1 to n.2):37. ISSN 0392-9590, online ISSN 1827-1839, IF=1,37.

61) Russo R, Ribuffo D, Leopardi N, Santoro L, Martelli E, De Cicco E, Dragagna G, Martinez R.

Prognostic Value Of Cutaneous Fluxmetry In Breast Reconstruction By Delayed Transverse Rectus Abdominis Myocutaneous (TRAM) Flap.

18<sup>th</sup> European Conference on Microcirculation. Rome, September 1994.

- 62) Galante A, Pietroiusti A, Magrini A, Carta S, Franceschelli L, Piccolo P, Pistolese GR, Martelli E, Mastino A, Matteucci C, Grelli S, Favalli C.  
Alterations In Leukocyte Rheology And Atherosclerotic Disease.  
16<sup>th</sup> Congress of the International Society on Thrombosis and Haemostasis  
Florence, Italy, June 6-12, 1997  
Thromb Haemost 1997;June(suppl.):119(PS-486)  
PMID: 9241734, ISSN = 0340-6245, IF=5,627.
- 63) Galante A, Pietroiusti A, Magrini A, Carta S, Franceschelli L, Piccolo P, Pistolese GR, Martelli E, Mastino A, Matteucci C, Grelli S, Favalli C.  
Can Helicobacter Pylori Cause Alterations In Leukocyte Rheology In Patients With Ischaemic Stroke?  
16<sup>th</sup> Congress of the International Society on Thrombosis and Haemostasis. Florence, Italy, June 6-12, 1997  
Thromb Haemost 1997;June(suppl.):303-4(PS-1242). PMID: 9241734, ISSN = 0340-6245, IF=5,627.
- 64) Martelli E, Cho JS, Gloviczki P, Bower TC, Cherry KC, Jr., Hallet JW, Jr.  
Long-Term Survival and Late Complications Following Repair of Ruptured Abdominal Aortic Aneurysms.  
European Congress of Angiology, 11<sup>th</sup> Meeting of the European Chapter "Eurochap '97". Rome, Italy, October 23-26, 1997  
Int Angiol 1997;16(suppl.1 to n.3):25. ISSN 0392-9590, online ISSN 1827-1839, IF=1,37.
- 65) Martelli E, Castrucci T, Pistolese CA, Pocek M, Ascoli Marchetti A.  
Extension Of Femoro-Femoral Crossover Bypass Indication In High-Risk Patients: Donor Percutaneous Transluminal Iliac Angioplasty.  
European Congress of Angiology, 11<sup>th</sup> Meeting of the European Chapter "Eurochap '97". Rome, Italy, October 23-26, 1997.  
Int Angiol September 1997;16(suppl.1 to n.3):44. ISSN 0392-9590, online ISSN 1827-1839, IF=1,37.
- 66) Martelli E, Cho JS, Mozes G and Gloviczki P.  
Epidural Cooling to Prevent Experimental Ischemic Spinal Cord Injury: Effects of Different Cooling Temperatures.  
North American Chapter, International Society for Cardiovascular Surgery / Society for Vascular Surgery 1998 Joint Annual Meeting.  
San Diego, California, June 7-10, 1998  
Poster Abstract Book: p.146 (P.67), pubblicato il 20 Aprile 1998 a Manchester, MA, USA.
- 67) Martelli E, Ippoliti A, Ventoruzzo G, De Vivo G, Pistolese GR.  
Popliteal Artery Aneurysms. Predisposing Factors to Thromboembolism and Graft Failure.  
20<sup>th</sup> World Congress of the International Union of Angiology (IUA). New York City, April 7-11, 2002.  
Finalista del "IUA prize". Abstr. book p.62.
- 68) Elkouri S, Martelli E, Gloviczki P, Mckusick MA, Panneton JM, Andrews JC, Noel AA, Bower TC, Sullivan TM, Rowland C, Hoskin TL, Cherry KJ.  
Most Patients with Abdominal Aortic Aneurysm are Not Suitable for Endovascular Repair Using Currently Approved Bifurcated Stent-Grafts.  
International Congress 16<sup>th</sup> on Endovascular Interventions. Phoenix, Arizona, February 9-13, 2003  
J Endovasc Ther 2003;10(S1):16. PMID: 28830276, ISSN = 1526-6028, IF=2,942.
- 69) Martelli E, Elkouri S, Gloviczki P, Mckusick MA, Panneton JM, Andrews JC, Noel AA, Bower TC, Sullivan TM, Rowland C, Hoskin TL, Cherry KJ.

Most Patients with Abdominal Aortic Aneurysm are Not Suitable for Endovascular Repair Using Currently Approved Bifurcated Stent-Grafts.

21<sup>st</sup> World Congress of the International Union of Angiology (IUA). Rome, Italy, May 22-26, 2004.

Int Angiol 2004;23(suppl.1 to n.1):89. ISSN 0392-9590, online ISSN 1827-1839, IF=1,37.

70) Cardellini M, Rizza S, Menghini R, Martelli E, Clementi F, Ippoliti A, Romeo F, Lauro R, Federici M. Role of ectodomain shedding activity in the progression of atherosclerosis.

68<sup>o</sup> Scientific Session American Diabetes Association (ADA). San Francisco, CA, June 6-10, 2008.

Diabetes 2008;57(suppl.1):A194. ISSN = 0012-1797, eISSN=1939-327X, IF=8,889.

71) Cardellini M, Rizza S, Menghini R, Martelli E, Clementi F, Ippoliti A, Romeo F, Lauro R, Federici M.

Role of ectodomain shedding activity from metabolic syndrome to carotid and coronary artery disease.

44<sup>o</sup> Annual Meeting of the European Association for the Study of Diabetes (EASD). Rome, 8-11 September, 2008.

Diabetologia 2008;51(suppl.1):533. ISSN = 0012-186X, PMID:29909501, IF=6,973.

72) Colantonio R, Politi L, Martelli E, Godino C, Colombo A, Modena MG, Sangiorgi GM.

Recanalization of Superficial Femoral Artery Occlusion by Antegrade vs. Retrograde Approach utilizing Coronary Techniques: Acute

and Long Term Clinical Outcomes.

Transcatheter Cardiovascular Therapeutics (TCT) 2010. Washington, DC, September 21-25, 2010

J Am Coll Cardiol 2010;56(suppl B to n.13):18. ISSN = 0735-1097, IF=14,293.

73) Marzullo R, Aprile A, Paganelli C, Politi L, Amato A, Martelli E, Benassi A, Sgura F, Modena MG, Sangiorgi GM.

Peripheral Aneurysm Exclusion Associated to Side Branch Patency with Cardiac Multilayer Stent Placement: Short and Mid Term Follow-up.

Transcatheter Cardiovascular Therapeutics (TCT) 2010. Washington, DC, September 21-25, 2010

J Am Coll Cardiol 2010;56(suppl B to n.13):94. ISSN = 0735-1097, IF=14,293.

74) Spinelli F, Martelli E, Pipitò N, Stilo F, Benedetto F, De Caridi G, Spinelli D, Barillà D.

Le pontage carotidien dans le traitement de la resténose post-endarterectomie.

XXVIII<sup>e</sup> Congrès de la Société de Chirurgie Vasculaire de Langue Française. Nice, 21-24 juin 2013.

Resumes: texte 54 (page 91).

75) Spinelli F, Stilo F, Pipitò N, Benedetto F, Martelli E, De Caridi G, Masaara M, Squillaci D, Spinelli D, Tripodi P.

Traitement hybride de l'ischémie critique par pontage poplitéo-pédieux en aval d'une recanalisation endovasculaire fémoro-poplitée.

XXIX<sup>e</sup> Congrès de la Société de Chirurgie Vasculaire de Langue Française. Bordeaux, 20-23 juin 2014.

Ann Vasc Surg 2014;28(6):1354-5.

76) Catanese V, Caddia G, Martelli E.

Infected Gore Viabhan endoprosthesis with carotid-cutaneous fistula: a rare complication after endovascular procedure on the carotid artery.

9<sup>th</sup> Meeting of the International Society for Neurovascular Disease (ISNVD), Ferrara, May 30-31, 2019.

Veins and Lymphatics 2019;8:8438.

#### Comunicazioni a congressi nazionali:

77) Martinez R, Dragagna G, Saponaro A, Russo R, Santoro L, Leopardi N, Martelli E.

Aspetti Microcircolatori Nell' Acrocianosi Essenziale E Risposta Al Mental Stress.

Giornate Nazionali di Angiologia 1991. Milano, 23-29 giugno 1991

Minerva Angiol 1991;16(suppl.1 al n.2):106 (poi confluita in Minerva Cardioangiologica). ISSN = 0026-4725, IF=0,695.

- 78) Saponaro A, Martinez MR, Dragagna G, Leopardi N, Santoro L, Martelli E, Rossi E.  
Mental Stress E Microcircolo: Studio Preliminare Nei Soggetti Normali.  
Giornate Nazionali di Angiologia 1991. Milano, 23-29 giugno 1991.  
Minerva Angiol 1991;16(suppl.1 al n.2):418 (poi confluita in *Minerva Cardioangiologica*). ISSN = 0026-4725, IF=0,695.
- 79) Martinez MR, Saponaro A, Dragagna G, Santoro L, Leopardi N, Martelli E.  
Mental Stress E Microcircolo Nei Soggetti Portatori Di Fenomeno Di Raynaud.  
Giornate Nazionali di Angiologia 1991. Milano, 23-29 giugno 1991.  
Minerva Angiol 1991;16(suppl.1 al n.2):419 (poi confluita in *Minerva Cardioangiologica*). ISSN = 0026-4725, IF=0,695.
- 80) Martinez R, Russo R, Dragagna G, Leopardi N, Santoro L, Martelli E e Tassone G.  
Rilievi, In Pazienti Con Linfedema Monolaterale, Di Turbe Microcircolatorie Nell' Arto Controlaterale Apparentemente Sano.  
2° Congresso Nazionale del Gruppo Italiano di Ultrasonologia Vascolare, Bologna, 15-17 ottobre 1991.  
Minerva Angiol 1991;16(suppl.2 al n.4):67-8 (poi confluita in *Minerva Cardioangiologica*). ISSN = 0026-4725, IF=0,695
- 81) Martinez RM, Saponaro A, Dragagna G, Leopardi N, Santoro L, Russo R, Martelli E, Rossi E.  
Microcircolo E Mental Stress Nelle Acrosindromi.  
52° Congresso Nazionale della Società Italiana di Cardiologia. Roma, 10-13 dicembre 1991.  
Cardiologia 1991;36(suppl.2 al n.12):63 (poi rinominata *Journal of Cardiovascular Medicine*). PMID: 1521253, ISSN=1558-2027, IF=1.658
- 82) Paravati V, Cangelosi MM, Dragagna G, Martelli E, Saponaro A, Gaudio M.  
Incidenza Del Prolasso Valvolare Mitralico In Una Popolazione Anziana.  
52° Congresso Nazionale della Società Italiana di Cardiologia. Roma, 10-13 dicembre 1991.  
Cardiologia 1991;36(suppl.2 al n.12):88 (poi rinominata *Journal of Cardiovascular Medicine*). PMID: 1521253, ISSN=1558-2027, IF=1.658
- 83) Marotta P, Ciciarello FL, Leopardi N, Santoro L, Ferro-Luzzi M, Martelli E, Fedele F, Saponaro A.  
Effetti Dei Test Autonomici Sul Microcircolo Cutaneo Nel Diabete Mellito. Studio Con Flussimetria Laser-Doppler.  
52° Congresso Nazionale della Società Italiana di Cardiologia. Roma, 10-13 dicembre 1991.  
Cardiologia 1992;37(suppl.2 al n.12):90 (poi rinominata *Journal of Cardiovascular Medicine*). PMID: 1521253, ISSN=1558-2027, IF=1.658
- 84) Ronchey S, Martelli E, Castrucci L, Ramundo A, Giordano GA, Appolloni A.  
Evoluzione Delle Lesioni Ateromatose Della Biforcazione Carotidea.  
14° Congresso Nazionale Società Italiana di Patologia Vascolare, Giornate Nazionali di Angiologia 1992. Roma, 7-11 giugno 1992.  
Minerva Angiol 1992;17(suppl.3 al n.2):33 (poi confluita in *Minerva Cardioangiologica*). ISSN = 0026-4725, IF=0,695.
- 85) Ippoliti A, Ascoli Marchetti A, Giordano GA, Martelli E, Guazzaroni M, Pienabarca N.  
Impiego Del Filtro Endoluminale Iliaco Nella Profilassi Dell' Embolia Polmonare.  
14° Congresso Nazionale Società Italiana di Patologia Vascolare, Giornate Nazionali di Angiologia 1992. Roma, 7-11 giugno 1992  
Minerva Angiol 1992;17(suppl.3 al n.2):161 (poi confluita in *Minerva Cardioangiologica*). ISSN = 0026-4725, IF=0,695.
- 86) Appolloni A, Ronchey S, Silvestrini M, Tozzi A, Martelli E, Ippoliti A.  
Studio Della Riserva Emodinamica Cerebrale Con TCD Nei Pazienti Con Stenosi Carotidea Sottoposti A Tromboendarteriectomia.  
16° Congresso della Società Italiana di Chirurgia Cardiaca e Vascolare. Firenze, 9-12 marzo 1993.  
Arch Chir Torac Cardiovasc 1993;15(2):168-70. ISSN = 0391-7029.

- 87) Ippoliti A., Appolloni A., Ascoli Marchetti A, Crispo E, Martelli E, Di Giulio L.  
Ischemia Intestinale Dopo Chirurgia Aortica: Rappresenta Realmente Un Problema?  
17° Congresso della Società Italiana di Chirurgia Cardiaca e Vascolare. Milano, 21-24 marzo 1995.  
Arch Chir Torac Cardiovasc 1995;17(1):215-6. ISSN = 0391-7029.
- 88) Pienabarca N, Ronchey S, Tuccimei I, Martelli E, Percuoco M.  
Considerazioni Clinico-Terapeutiche Su 7 Casi Di Insufficienza Celiaco-Mesenterica Cronica.  
17° Congresso della Società Italiana di Chirurgia Cardiaca e Vascolare. Milano, 21-24 marzo 1995.  
Arch Chir Torac Cardiovasc 1995;17(1):268-9. ISSN = 0391-7029.
- 89) Martelli E, Ranucci A, Ascoli Marchetti A, Corona S, Castrucci T.  
La Trombectomia Tardiva Nelle Ischemie Acute Degli Arti Inferiori.  
17° Congresso della Società Italiana di Chirurgia Cardiaca e Vascolare. Milano, 21-24 marzo 1995  
Arch Chir Torac Cardiovasc 1995;17(1):183-4. ISSN = 0391-7029.
- 90) Appolloni A, Ronchey S, Martelli E, Lorigo A, Castrucci T.  
Stenosi Carotidea Asintomatica: Indicazioni All' Intervento Chirurgico.  
Controversie e Attualita' in Chirurgia Vascolare. Roma, I.D.I., 22-23 settembre 1995.  
Atti: p.11.
- 91) Sabato AF, Crispo E, Dauri M, Martelli E, Carbone S, Argiro' G, Dell'Uomo P, Dauri PF.  
Pre-Operative Risk Assessment In Abdominal Aortic Aneurysms Patients: A Perspective Randomized Study.  
49° Congresso Nazionale della Società Italiana di Anestesia, Analgesia, Rianimazione e Terapia Intensiva. Sorrento, 11-14 ottobre 1995.  
Minerva Anestesiol 1995;61(suppl.2 al n.9):404. ISSN = 0375-9393, online ISSN 1827-1596, IF=2.818.
- 92) Guazzaroni Mr, Pistolese C, Martelli E, Corona S, Ascoli Marchetti A, Pocek M.  
Il Posizionamento Atipico Dei Filtri Endoluminali Temporanei O Definitivi: Nostra Esperienza Su 5 Casi.  
12° Congresso Nazionale della Società Italiana di Flebologia Clinica e Sperimentale. Roma, 9-11 novembre 1995.  
Atti
- 93) Ippoliti A, Martelli E, Ronchey S, Corona S, Tuccimei I, Lorigo A.  
Quanti AAA Sarebbero Suscettibili Di Trattamento Endovascolare ? Revisione Di Una Serie Chirurgica.  
18° Congresso della Società Italiana di Chirurgia Cardiaca e Vascolare. Roma, 5-8 novembre 1996.  
Arch Chir Torac Cardiovasc 1996;18(4):242. ISSN = 0391-7029.
- 94) Pienabarca N, Percuoco M, Ippoliti A, Martelli E, Ranucci A.  
Aneurismi Dell'Arteria Ipogastrica (AAII): Indicazioni Ed Accorgimenti Di Tecnica Chirurgica.  
18° Congresso della Società Italiana di Chirurgia Cardiaca e Vascolare. Roma, 5-8 novembre 1996.  
Arch Chir Torac Cardiovasc 1996;18(4):237. ISSN = 0391-7029.
- 95) Appolloni A, Ronchey S, Ascoli Marchetti A, Giordano AG, Martelli E, Di Giulio L.  
Amaurosi Transitoria E Malattia Della Carotide Extracranica.  
18° Congresso della Società Italiana di Chirurgia Cardiaca e Vascolare. Roma, 5-8 novembre 1996  
Arch Chir Torac Cardiovasc 1996;18(4):254. ISSN = 0391-7029.
- 96) Ippoliti A, Carpanese L, Tuccimei I, Martelli E, Pistolese CA, Pocek M.  
Valutazione Delle Modificazioni Del Diametro Delle Protesi In Dacron Mediante TC Spirale Dopo Chirurgia Del Distretto Aorto-Iliaco.  
19° Congresso della Società Italiana di Chirurgia Cardiaca e Vascolare. Pavia, 9-12 giugno 1998

Arch Chir Torac Cardiovasc 1998;20(3-4):208-9. ISSN = 0391-7029.

97) Martelli E, Appolloni A, Ronchey S, Ascoli Marchetti A, Ippoliti A.

La TEA Carotidea Nei Pazienti Diabetici.

19° Congresso della Società Italiana di Chirurgia Cardiaca e Vascolare. Pavia, 9-12 giugno 1998

Arch Chir Torac Cardiovasc 1998;20(3-4):216-7. ISSN = 0391-7029.

98) Appolloni A, Ronchey S, Tuccimei I, Martelli E, Carcagno R.

Valutazione Dell'Autoregolazione Cerebrale Prima E Dopo Tromboendarterectomia (TEA) Carotidea.

19° Congresso della Società Italiana di Chirurgia Cardiaca e Vascolare. Pavia, 9-12 giugno 1998

Arch Chir Torac Cardiovasc 1998;20(3-4):222. ISSN = 0391-7029.

99) Ascoli Marchetti A, De Vivo G, Ventoruzzo G, Cappello F, Martelli E, Di Giulio L, Ippoliti A.

La Conversione Chirurgica Nelle Complicanze Tardive Del Trattamento Endovascolare Degli Aneurismi Dell'aorta Addominale.

15° Congresso Nazionale della Società Polispecialistica Italiana dei Giovani Chirurghi (SPIGC). Vibo Valentia, 23-25 maggio 2002.

Min Chir 2002;57(suppl.1 al n.3):201. ISSN = 0026-4733, online ISSN 1827-1626, IF=1,115.

100) Ascoli Marchetti A, Martelli E, Bucci F.

Indicazioni Alla Tromboendarterectomia Dell' Arteria Femorale Comune.

Incontro monotematico: Le Arteriopatie Obliteranti Femoro-Poplitee. Firenze, 3-4 giugno 2002

G It Chir Vasc 2002;9:186-7 (*poi rinominato J Vasc Endovasc Surg*). ISSN = 1824-4777, online ISSN 1827-1847, IF=0.11.

101) Martelli E, Pienabarca N, De Vivo G, Accrocca F e Gandini R.

I Filtri Cavali Rimovibili: Nostra Esperienza Preliminare.

16° Congresso Nazionale della Società Polispecialistica Italiana dei Giovani Chirurghi (SPIGC). Milano, 1-3 maggio 2003

Tumori 2003;89(suppl. al no.3):240. ISSN = 0300-8916, e-ISSN = 2038-2529, IF=1,233.

102) Martelli E, Pienabarca N, Accrocca F, De Vivo G.

Chirurgia Tradizionale degli Aneurismi dell'Aorta Addominale Associati a Patologia Iliaca: La Rivascolarizzazione Aorto-Femorale

Solo In Casi Estremi.

Incontro monotematico: Aneurismi Aorta Addominale. Chirurgia Classica, Endovascolare, Mini-invasiva. Firenze, 4-5 giugno 2003.

G It Chir Vasc 2003;10(2):197-8 (*poi rinominato J Vasc Endovasc Surg*). ISSN = 1824-4777, online ISSN 1827-1847, IF=0,11.

103) Martelli E, Gandini R, Accrocca F, Fermani N, Ventoruzzo G, Pienabarca N, Pederzoli A, Pendenza G, Ascoli Marchetti A, Ippoliti A.

PTA E Ricanalizzazione Dell'Arteria Femorale Superficiale: Risultati Preliminari.

3° Congresso Nazionale Società Italiana di Chirurgia Vascolare ed Endovascolare (SICVE). Torino, 26-29 settembre 2004.

Atti: p.109.

104) Ascoli Marchetti A, Martelli E, Cappello F, Fermani N, Accrocca F.

La Tromboendarterectomia Come Intervento Di Scelta Nel Trattamento Delle Lesioni Segmentarie Della Biforcazione Femorale.

3° Congresso Nazionale Società Italiana di Chirurgia Vascolare ed Endovascolare (SICVE). Torino, 26-29 settembre 2004.

Atti: p.108.

105) Martelli E, Battistini M, Ciceroni C, Cappello F, Fermani N

Ruolo Del Diabete Tipo II Nella Fisiopatologia Della Restenosi Carotidea.

4° Congresso Nazionale Società Italiana di Chirurgia Vascolare ed Endovascolare (SICVE). L'Aquila, 28 settembre–1 ottobre 2005.

Atti: p.13.

106) Martelli E, Ciceroni C, Pratesi G, Pataconi D

La Restenosi Carotidea Dopo Tromboendarteriectomia Convenzionale.

6° Congresso Nazionale Società Italiana di Chirurgia Vascolare ed Endovascolare (SICVE). Catania, 30 settembre–3 ottobre 2007.

J Vasc Endovasc Surg 2007;14(suppl. 1 to 3):12.

107) Cardellini M, Rizza S, Menghini R, Martelli E, Clementi F, Ippoliti A, Romeo F, Folli F, Lauro R, Federici M

Ruolo Dell'Attività Del Sistema Proteolitico Di Membrana Dalla Sindrome Metabolica Alla Patologia Carotidea e Coronarica.

22° Congresso Nazionale della Società Italiana di Diabetologia (SID). Torino, 26-29 maggio 2008

Il Diabete, marzo 2008(suppl.1 al n.1):6

108) Di Giulio L, Marchetti T, Ranucci A, Pratesi G, DeVivo G, Martelli E, AscoliMarchetti A, Ippoliti A

Percutaneous Endovenous Laser Thermoablation Of Incompetent Saphenous Veins.

21° Congresso Nazionale della Società Polispecialistica Italiana dei Giovani Chirurghi (SPIGC). Perugia, 15-18 giugno 2008

Eur Surg Res 2008;41:94. ISSN = 0014-312X, e-ISSN = 1421-9921, IF=1,382.

109) Di Giulio L, Marchetti T, Ranucci A, Martelli E, DeVivo G, Pataconi D

Chirurgia Endovenosa Laser Dell'Insufficienza Safenica: Risultati A Distanza Ed Analisi Costo-Efficacia.

7° Congresso Nazionale Società Italiana di Chirurgia Vascolare ed Endovascolare (SICVE). Padova, 23-26 novembre 2008

J Vasc Endovasc 2008;15(suppl.1 al n.4):6. ISSN = 1824-4777, online ISSN 1827-1847, IF=0,11.

110) Piredda F, Casu MA, Ciccarello S, Mancino E, Tucconi AG, Martelli E, Andria MG, Catanese V, Donelli C, Boatto RM.

La TEA Carotidea per Semieversione. Nostra Esperienza.

14° Congresso Nazionale Società Italiana di Chirurgia Vascolare ed Endovascolare (SICVE). Milano, 4-6 ottobre 2015.

J Vasc Endovasc Surg 2015;22(suppl.1 al n.3):56. ISSN = 1824-4777, online ISSN 1827-1847, IF=0,11.

- **Di aver partecipato quale UDITORE** ai seguenti corsi, convegni, congressi, seminari:

Corso Talking Stars (Italfarmaco): Comunicazione e Gestione della Patologia Vascolare Periferica: Competenze e Conoscenze dello Specialista, Milano, 10-11 ottobre 2019.

16° Congresso Nazionale Società Italiana di Chirurgia Vascolare ed Endovascolare (SICVE). Bologna, 23-25 ottobre 2017 (revisore del lavoro: Catanese V, Usai M, Pinna A, Donelli C, Vigliotti RC, Piredda F, Ciccarello S, Casu A, Mancino R, Tucconi AG, Boatto RM e Martelli E. Trombosi precoce delle branche iliache endoprotesiche post-EVAR: a case series), con esame finale; crediti ECM: 7.

Corso "Arteriopatia obliterante cronica degli arti inferiori: quanto conta la gestione multidisciplinare?" (Fondazione Policlinico Universitario A. Gemelli), Roma 15-16 giugno 2017, uditore, con esame finale, crediti ECM: 10.

7° Corso di Chirurgia Endovascolare "Endovascular Cup" (Chirurgie Vascolari Modena-Pisa, Dott. R. Silingardi - Prof. M. Ferrari). Viareggio, 28-29 maggio 2017 (revisore del lavoro: Pinna A, Porcu A, Usai M, Pischedda A, Fabio C, Donelli C, Vigliotti RC, Catanese V, e Martelli E. Aneurisma toraco-addominale tipo V rotto tamponato in paziente con barràge aortico), senza esame finale.

“Contenzioso medico-legale e Chirurgia Vascolare” (Chirurgia Vascolare Perugia, Dott. M. Lenti), Perugia, 13 maggio 2017, uditore.

Convegno “Le basi dei vasi. Emergenze-urgenze vascolari in tomografia computerizzata” (Radiologia Osp. SS. Annunziata Sassari, Dott. S. Profili), Sassari 4-5 aprile 2017, uditore, senza esame finale, crediti ECM: 8,3.

15° Congresso Nazionale Società Italiana di Chirurgia Vascolare ed Endovascolare (SICVE). Roma, 23-25 ottobre 2016; con esame finale; crediti ECM: 5.

- coautore: Catanese V, Piredda F, Pintus F, Ciccarello S, Donelli C, Tucconi G, Pinna A, Mancino R, Casu A, Usai M, Martelli E, Boatto RM. Ruolo del CEUS nel follow-up e nell'iter decisionale nel trattamento dell'endoleak post-EVAR: nostra esperienza;

- coautore: Pipitò N, Benedetto F, Spinelli D, Barillà D, Squillaci D, Stilo F, Derone G, Martelli E, Spinelli F. Risultati a medio termine nel trattamento dell'ischemia critica secondo un algoritmo decisionale: esperienza di due centri;

- coautore: Spinelli D, Benedetto F, Pipitò N, Squillaci D, Tripodi P, Villari S, Stilo F, Martelli E, Spinelli F. Risultati a lungo termine nel trattamento endovascolare delle lesioni complesse aorto iliache.

14° Congresso Nazionale Società Italiana di Chirurgia Vascolare ed Endovascolare (SICVE). Milano, 4-6 ottobre 2015, con esame finale;

- coautore: Piredda F, Casu MA, Ciccarello S, Mancino E, Tucconi AG, Martelli E, Andria MG, Catanese V, Donelli C, Boatto RM. La TEA Carotidea per Semieverzione. Nostra Esperienza. *It J Vasc Endovasc Surg* 2015;22(suppl.1 al n.3):56;

- coautore: Stilo F, Barilla' D, Benedetto F, Martelli E, Pipitò N, Spinelli D, De Caridi G, Spinelli F. Strategia Ibrida nel Trattamento di Lesioni “Multilevel” degli Arti Inferiori).

XXVIIIe Congrès de la Société de Chirurgie Vasculaire de Langue Française, Nice, 21-24 juin 2013 (coautore in : Spinelli F, Martelli E, Pipitò N, Stilo F, Benedetto F, De Caridi G, Spinelli D, Barillà D. Le Pontage Carotidien dans le Traitement de la Resténose post-Endartériectomie. Resumes: texte 54, page 91), senza esame finale.

Zenith Aortic Endovascular Workshop (Cook Medical), Hotel Parco Augusto, Terme Vigliatore (ME), 24-25 settembre 2012, uditore, senza esame finale.

Vascular Academy, II edizione (patrocinio Società Italiana Chirurgia Vascolare ed Endovascolare), Brucoli (Augusta), 19-20 giugno 2012, uditore, senza esame finale.

IV Convegno Nazionale Collegio Italiano dei Primari Ospedalieri di Chirurgia Vascolare, “Reinterventi In Chirurgia Vascolare”. Sabaudia (LT), 6-8 ottobre 2011, uditore, con esame finale.

Simposio “Carotide e Ictus” (Chirurgia Vascolare Civitavecchia, Dott. G. Marcucci), Civitavecchia, 15-16 maggio 2009 (autore: Martelli E, Patacconi D, De Vivo G, Ascoli Marchetti A, Brizi V, Di Giulio L, Pratesi G, Ippoliti A. Tromboendoarteriectomia Carotidea Convenzionale Vs Stenting Carotideo Primario Controlaterale: Incidenza Di Restenosi Alla Luce Dei Medesimi Fattori Predisponenti Individuali), senza esame finale.

7° Congresso Nazionale Società Italiana di Chirurgia Vascolare ed Endovascolare (SICVE). Padova, 23-26 novembre 2008 [coautore: Di Giulio L, Marchetti T, Ranucci A, Martelli E, DeVivo G, Patacconi D. Chirurgia Endovenosa Laser Dell'Insufficienza Safenica: Risultati A Distanza Ed Analisi Costo-Efficacia. *Ital J Vasc Endovasc* 2008;15(suppl.1 al n.4):6], con esame finale, crediti ECM: 22.

Incontro monotematico: “Le Arteriopatie Obliteranti Femoro-Poplitee” (Chirurgia Vascolare Università degli Studi di Firenze, Proff. C. Pratesi - R. Pulli), Firenze, 3-4 giugno 2002 (coautore: Ascoli Marchetti A, Martelli E, Bucci F. Indicazioni Alla Tromboendoarteriectomia Dell' Arteria Femorale Comune. *G It Chir Vasc* 2002;9:186-7), senza esame finale, crediti ECM: 15.

Incontro monotematico: "Gli Aneurismi Poplitei" (Chirurgia Vascolare Università degli Studi di Firenze, Proff. C. Pratesi - R. Pulli), Montecatini Terme, 5-6 giugno 2000. Uditore, senza esame finale

12° Congresso Nazionale della Società Italiana di Flebologia Clinica e Sperimentale. Roma, 9-11 novembre 1995 (coautore: Guazzaroni Mr, Pistolese C, Martelli E, Corona S, Ascoli Marchetti A, Pocek M. Il Posizionamento Atipico Dei Filtri Endoluminali Temporanei O Definitivi: Nostra Esperienza Su 5 Casi Clinici. Atti), senza esame finale.

Simposio: "Controversie e Attualità in Chirurgia Vascolare" (Chirurgia Vascolare Istituto Dermopatico dell'Immacolata, Dott. Lo Scudo), Roma, I.D.I., 22-23 settembre 1995 (coautore: Appolloni A, Ronchey S, Martelli E, Lorido A, Castrucci T. Stenosi Carotidea Asintomatica: Indicazioni All' Intervento Chirurgico. Atti: p.11), senza esame finale.

Simposio "Giornate Torinesi di Chirurgia Vascolare" (Chirurgia Vascolare Università degli Studi di Torino), Torino, 18-19 marzo 1994 (coautore: Pistolese GR, Ippoliti A, Pienabarca N, Ascoli Marchetti A, Crispo E, Tuccimei I, Martelli E. Trattamento Di Elezione Degli Aneurismi Dell' Aorta Addominale Sottorenale. Patologie Chirurgiche Non Vascolari Associate: Tattica Cronologica. Atti: pp.114-27), senza esame finale.

16° Congresso della Società Italiana di Chirurgia Cardiaca e Vascolare. Firenze, 9-12 marzo 1993 [coautore: Appolloni A, Ronchey S, Silvestrini M, Tozzi A, Martelli E, Ippoliti A. Studio Della Riserva Emodinamica Cerebrale Con TCD Nei Pazienti Con Stenosi Carotidea Sottoposti A Tromboendarteriectomia. Arch Chir Torac Cardiovasc 1993;15(2):168-70], senza esame finale.

I Corso: la fissazione esterna nella traumatologia degli arti inferiori. Roma, 25-26 settembre 1992 (coautore: Pistolese GR, Ippoliti A, Crispo E, Giordano GA, Martelli E, La Cava G. Lesioni Vascolari Nella Traumatologia Degli Arti Inferiori. La fissazione esterna: attuali orientamenti. Atti: pp.143-53), senza esame finale.

**- Di aver partecipato in qualità di RELATORE** ai seguenti corsi, convegni, congressi:

Presidente dell'evento "Le Patologie Vascolari: il Ruolo del Farmacista". Caserta, 30 gennaio 2020.

Congresso "Open vs Endo. Esperienze a confronto". Benevento, 17 gennaio 2020. Moderatore della II Sessione "Patologia carotidea, aneurisma aorta toracica".

Collegio Italiano dei Primari Ospedalieri di Chirurgia Vascolare: Organizzazione dello Spazio, Qualità dell'Assistenza, Binomio per il Successo. Napoli, 12-13 dicembre 2019. Relatore nella sessione "Patologia Carotidea": TEA nei pazienti asintomatici.

21° Congresso Nazionale della Società Italiana di Flebologia Clinica e Sperimentale (SIFCS), Roma, 29-30 novembre 2019. Discussant della VI Sessione "Indicazioni, selezioni e tecniche delle patologie del sistema venoso profondo"; crediti ECM: 14.

18° Congresso Nazionale Società Italiana di Chirurgia Vascolare ed Endovascolare (SICVE), Firenze, 21-23 ottobre 2019, moderatore della sessione "Comunicazioni: Patologia Venosa"; crediti ECM: 6.

SIVEC (Chirurgia Vascolare Università degli Studi di Siena Prof. C. Setacci e Siena Vascular and Endovascular Course), Siena, September 9-11, 2019, moderatore della sessione "Venous Diseases", con esame finale.

9th Meeting of the International Society for Neurovascular Disease (ISNVD), Ferrara, May 30-31, 2019, discussant della sessione "Cerebral protection and perfusion monitoring in vascular and endovascular surgery", con esame finale.

CAPUT Meeting (Chirurgia Vascolare Prof. F. Speciale, Università degli Studi di Roma "Sapienza"), Rome, May 21-22, 2019, membro della Faculty e discussant della sessione "Descending Thoracic Aorta and Aortic Dissection", senza esame finale.

XL Congresso Nazionale della Società Italiana di Angiologia e Patologia Vascolare (SIAPAV). Cagliari, 22-24 novembre 2018, presidente del simposio "Ricerca Clinica", con esame finale; crediti ECM: 10.

17° Congresso Nazionale Società Italiana di Chirurgia Vascolare ed Endovascolare (SICVE), Napoli, 22-24 ottobre 2018, moderatore della sessione Comunicazioni A7-Miscellanea, con esame finale; crediti ECM.

V Congresso Società Italiana di Angiologia e Patologia Vascolare (SIAPAV) Regione Sardegna. Cagliari, 15-16 dicembre 2017 [relatore: Martelli E. Opzioni chirurgiche nel tentativo di salvataggio dell'arto affetto da ischemia critica (relazione su invito: no abstract)], con esame finale.

I edizione ENDOGRAFT (ENDOvascular Global Roman Arterial Featured Therapies, Proff. N. Mangialardi e P. Veroux), Rome, December 14-16, 2017, panelist della sessione Solutions for Complex Thoracic & Abdominal Repair, con esame finale.

"La Malattia Venosa Cronica: Stato dell'Arte e Obiettivi Futuri" (Chirurgia Vascolare Università degli Studi di Sassari), Sassari, 11 novembre 2017, moderatore, senza esame finale, crediti ECM: 6.

XXI Congresso Associazione Regionale Cardiologi Ambulatoriali (ARCA) Sardegna – XXIII Congresso di Ecocardiografia Clinica, Oristano 29-30 settembre 2017, moderatore della Sessione Congiunta ARCA - Cattedra di Chirurgia Vascolare dell'Università degli Studi di Sassari: "L'Ischemia Critica degli Arti Inferiori", senza esame finale, crediti ECM: 12.

Advisory Board: Il Trattamento Farmacologico Dell'Ischemia Critica. Ruolo Dell'Iloprost (Italfarmaco). Cagliari, 9 giugno 2017, panelist della sessione, senza esame finale.

CAPUT Meeting (Chirurgia Vascolare Prof. F. Speciale, Università degli Studi di Roma "Sapienza"), Rome, May 23-24, 2017, membro della faculty e discussant delle sessioni "Valvular, Ascending Aorta, and Arch Disease: the Challenges of a Border Zone" e "Latest News in Abdominal Aortic Aneurysms: Indications for Asymptomatic Patients, and Technical Skills for Ruptured AAAs and Low-Flow Endoleaks Management", senza esame finale.

IV Congresso Regionale Società Italiana di Angiologia e Patologia Vascolare (SIAPAV) Sardegna, Cagliari, 16-17 dicembre 2016, moderatore della sessione "Vasculopatia Diabetica e Ischemia Critica", con esame finale; crediti ECM: 13.

22° Congresso di Ecocardiografia Clinica (Associazione Regionale Cardiologi Ambulatoriali -ARCA- Sardegna), Oristano, 23-24 settembre 2016 [relatore: Martelli E. Aneurismi dell'aorta addominale: dalla diagnostica alle nuove tecniche chirurgiche interventistiche (relazione su invito: no abstract)], senza esame finale, crediti ECM: 10.

International Course Endovascular Procedures 2015 (ICEP, XII edizione, Università degli Studi di Roma Tor Vergata, Prof. G. Simonetti), Rome, October 19-21, 2015, membro della Faculty e panelist nella sessione "Ilio-Femoral District", con esame finale, crediti ECM: 24.

V Endovascular Cup. Viareggio, 22-23 maggio 2015 (Chirurgie Vascolari Modena-Pisa, Dott. R. Silingardi – Prof. M. Ferrari), relatore: Martelli E., Sperandio M, Piredda F, Colatoni R, Mattioli D. An Aneurysm of the Celiac and Common Hepatic Artery treated with Begraft Peripheral Stent Graft System, senza esame finale.

International Course Endovascular Procedures 2014 (ICEP, XI edizione, Università degli Studi di Roma Tor Vergata, Prof. G. Simonetti), Rome, September 25-27, 2014, membro della Faculty e panelist nella sessione "Ilio-Femoral District", con esame finale, crediti ECM: 19,5.

Meeting of Young Vascular Physicians (Gore Medical), Acireale (CT), 29-30 ottobre 2013 [relatore: Martelli E. Patologia Femoro-Poplitea Ostruttiva: Perché Endo? (relazione su invito, no abstract, no esame finale)].

International Course Endovascular procedures 2013 (ICEP, X edizione, Università degli Studi di Roma Tor Vergata, Prof. G. Simonetti), Rome, September 26-28, 2013, membro della Faculty, con esame finale, crediti ECM: 19,5.

Meeting "Aggiornamenti di Chirurgia Vascolare 2013" (Chirurgia vascolare Università degli Studi di Palermo, Prof. G. Bajardi), Palermo, 16-18 maggio 2013, discussant V Sessione: PAD, senza esame finale.

International Course Endovascular Procedures 2012 (ICEP, IX edizione, Università degli Studi di Roma Tor Vergata, Prof. G. Simonetti), Rome, September 27-29, 2012, membro della Faculty, con esame finale, crediti ECM: 20,3.

Gore Advanced Aortic Symposium: "Aneurismi infrarenali e iliache tortuose", Taormina, 28-29 maggio 2012, moderatore, senza esame finale.

1° Congresso Società Italiana di Angiologia e Patologia Vascolare (SIAPAV) Sardegna. Cagliari, 18-19 maggio 2012 [relatore: Martelli E. Tendenze Attuali Nella Chirurgia Open Degli Aneurismi Dell'Aorta Addominale. (relazione su invito, no abstract)], con esame finale.

International Course Endovascular Procedures 2011 (ICEP, VIII edizione, Università degli Studi di Roma Tor Vergata, Prof. G. Simonetti), Rome, September 29-30 – October 1, 2011, membro della Faculty e panelist nella sessione "Iliac District", con esame finale, crediti ECM: 16.

10° Congresso Nazionale Società Italiana di Chirurgia Vascolare ed Endovascolare (SICVE). Roma, 18-20 settembre 2011, con esame finale, crediti ECM: 5

- relatore: Martelli E., Politi L, Biondi Zoccai G, Ippoliti A, Modena MG e Sangiorgi G. La Ricanalizzazione Dell'Ostruzione Dell'Arteria Femorale Superficiale Per Via Anterograda Vs Via Retrograda: Risultati Immediati Ed A Lungo Termine Di Uno Studio Italiano Prospettico E Multicentrico;
- discussant della sessione Comunicazioni selezionate Patologia Aorta Toraco-Addominale.

Mayo Clinic International Vascular Symposium (Mayo Clinic and Mayo Foundation), Paris, September 9-11, 2011 [relatore: Martelli E. Recanalization of Superficial Femoral Artery Occlusion by Antegrade vs. Retrograde Approach: Acute and Long Term Clinical Outcomes.. Int Angiol 20211;30(suppl.1 to n.5):10], con esame finale; 19 AMA PRA Category 1 Credits.

International Course Endovascular Procedures 2009 (ICEP, VI edizione, Università degli Studi di Roma Tor Vergata, Prof. G. Simonetti), Rome, October 1-3, 2009, con esame finale, crediti ECM: 22.

8° Congresso Nazionale Società Italiana di Chirurgia Vascolare ed Endovascolare (SICVE). Milano, 27-30 settembre 2009 (relatore: Martelli E., Pataconi D, De Vivo G, Ascoli Marchetti A, Brizi V, Di Giulio L, Pratesi G, Ippoliti A. Tromboendarterectomia Carotidea Convenzionale vs Stenting Carotideo Primario Controlaterale: Incidenza Di Restenosi Alla Luce Dei Medesimi Fattori Predisponenti Individuali), con esame finale, crediti ECM: 14.

Mayo Clinic International Vascular Symposium (Mayo Clinic and Mayo Foundation), Budapest, June 27-30, 2009 (relatore: Martelli E., Ippoliti A. Conventional Carotid Endarterectomy vs Stenting: Comparison of Restenosis Rates in Arteries with Identical Predisposing Factors. No abstract), con esame finale.

International Course Endovascular Procedures 2008 (ICEP, V edizione, Università degli Studi di Roma Tor Vergata, Prof. G. Simonetti), Rome, October 2-4, 2008, con esame finale, crediti ECM: 21.

International Course Endovascular Procedures 2007 (ICEP, IV edizione, Università degli Studi di Roma Tor Vergata, Prof. G. Simonetti), Rome, September 27-29, 2007, con esame finale, crediti ECM: 20.

6° Congresso Nazionale Società Italiana di Chirurgia Vascolare ed Endovascolare (SICVE). Catania, 30 settembre–3 ottobre 2007 (relatore: Martelli E., Ciceroni C, Pratesi G, Pataconi D. La Restenosi Carotidea Dopo Tromboendarterectomia Convenzionale. Atti: p.12), con esame finale, crediti ECM: 22.

International Course Endovascular Procedures 2006 (ICEP, III edizione, Università degli Studi di Roma Tor Vergata, Prof. G. Simonetti), Rome, September 28-30, 2006, con esame finale, crediti ECM: 20.

19° Congresso Nazionale della Società Polispecialistica Italiana dei Giovani Chirurghi (SPIGC). Bologna, 21-23 giugno 2006 (relatore: Martelli E. Imprevisti E Complicanze Nelle Urgenze Vascolari: Nel Trattamento Delle Lesioni Arteriose Iatrogene (relazione su invito: no abstract), con esame finale.

Incontro monotematico "Arteriopatie viscerali" (Chirurgia Vascolare Università degli Studi di Firenze, Proff. C. Pratesi - R. Pulli), Firenze 3-4 giugno 2006 (relatore: Martelli E, Ippoliti A, Di Giulio L, Pederzoli A, Fermani N. Aneurismi Dell'Arteria Splenica), senza esame finale, crediti ECM: 9.

International Course Endovascular Procedures 2005 (ICEP, II edizione, Università degli Studi di Roma Tor Vergata, Prof. G. Simonetti), Rome, October 3-5, 2005, con esame finale, crediti ECM: 18.

4° Congresso Nazionale Società Italiana di Chirurgia Vascolare ed Endovascolare (SICVE), Sessione congiunta con la Società Polispecialistica Italiana dei Giovani Chirurghi (SPIGC), L'Aquila, 28 settembre-1 ottobre 2005, con esame finale, crediti ECM: 22.

- relatore: Martelli E. Vie D'Accesso Nel Trattamento Delle Vasculopatie: Aorta Addominale", relazione su invito, no abstract

- relatore: Martelli E, Battistini M, Ciceroni C, Cappello F, Fermani N. Ruolo Del Diabete Tipo II Nella Fisiopatologia Della Restenosi Carotidea. Atti: p.13.

XVIII Congresso Nazionale della Società Polispecialistica Italiana dei Giovani Chirurghi (SPIGC), Roma, 15-17 giugno 2005, membro del comitato scientifico locale e moderatore di "Chirurgia Vascolare, sessione I", con esame finale.

Sessione della Società Polispecialistica Italiana dei Giovani Chirurghi (SPIGC): "Nuove frontiere nella chirurgia delle varici. Flebolinfologia live", Roma, 15-16 aprile 2005, moderator, con esame finale.

International Course Endovascular Procedures 2004 (ICEP, I edizione, Università degli Studi di Roma Tor Vergata, Prof. G. Simonetti), Rome, October 18-20, 2004, con esame finale, crediti ECM: 20.

3° Congresso Nazionale Società Italiana di Chirurgia Vascolare ed Endovascolare (SICVE), Torino, 26-29 settembre 2004, con esame finale, crediti ECM: 9

- relatore: Martelli E, Gandini R, Accrocca F, Fermani N, Ventrone G, Pienabarca N, Pederzoli A, Pendenza G, Ascoli Marchetti A, Ippoliti A. PTA E Ricanalizzazione Dell'Arteria Femorale Superficiale: Risultati Preliminari. Atti: p.109.

- coautore: Ascoli Marchetti A, Martelli E, Cappello F, Fermani N, Accrocca F. La Tromboendarteriectomia Come Intervento Di Scelta Nel Trattamento Delle Lesioni Segmentarie Della Biforcazione Femorale. Atti: p.108).

21<sup>st</sup> World Congress of the International Union of Angiology (IUA). Rome, Italy, May 22-26, 2004 [relatore: Martelli E, Elkouri S, Gloviczki P, Mckusick MA, Panneton JM, Andrews JC, Noel AA, Bower TC, Sullivan TM, Rowland C, Hoskin TL, Cherry KJ. Most Patients with Abdominal Aortic Aneurysm are Not Suitable for Endovascular Repair Using Currently Approved Bifurcated Stent-Grafts. Int Angiol 2004;23(suppl.1 to n.1):89], senza esame finale.

Incontro monotematico: "Aneurismi Aorta Addominale. Chirurgia Classica, Endovascolare, Mini-invasiva" (Chirurgia Vascolare Università degli Studi di Firenze, Proff. C. Pratesi - R. Pulli), Firenze, 4-5 giugno 2003 (relatore: Martelli E, Pienabarca N, Accrocca F, De Vivo G. Chirurgia Tradizionale degli Aneurismi dell'Aorta Addominale Associati a Patologia Iliaca: La Rivascolarizzazione Aorto-Femorale Solo In Casi Estremi. G It Chir Vasc 2003;10(2):197-8), senza esame finale, crediti ECM: 19.

16° Congresso Nazionale della Società Polispecialistica Italiana dei Giovani Chirurghi (SPIGC). Milano, 1-3 maggio 2003

[relatore: Martelli E, Pienabarca N, De Vivo G, Accrocca F e Gandini R. I Filtri Cavali Rimovibili: Nostra Esperienza Preliminare. Tumori 2003;89(suppl. al no.3):240], con esame finale.

20th World Congress of the International Union of Angiology (IUA), New York City, April 7-11, 2002. (relatore: Martelli E, Ippoliti A, Vantoruzzo G, De Vivo G, Pistolese GR. Popliteal Artery Aneurysms. Predisposing Factors to Thromboembolism and Graft Failure. Abstract book p.62), con esame finale.

North American Chapter, International Society for Cardiovascular Surgery / Society for Vascular Surgery 1998 Joint Annual Meeting, San Diego, California, June 7-10, 1998 [relatore: Martelli E, Cho JS, Mozes G and Gloviczki P. Epidural Cooling to Prevent Experimental Ischemic Spinal Cord Injury: Effects of Different Cooling Temperatures. Poster Abstract Book: p.146 (P.67), pubblicato il 20 Aprile 1998 a Manchester, MA, USA], senza esame finale.

European Congress of Angiology, 11<sup>th</sup> Meeting of the European Chapter "Eurochap '97" (International Union of Angiology), Rome, Italy, October 23-26, 1997

- [relatore: Martelli E, Castrucci T, Pistolese CA, Pocek M, Ascoli Marchetti A. Extension Of Femoro-Femoral Crossover Bypass Indication In High-Risk Patients: Donor Percutaneous Transluminal Iliac Angioplasty. Int Angiol September 1997;16(suppl.1 to n.3):44], senza esame finale.

- [relatore: Martelli E, Cho JS, Gloviczki P, Bower TC, Cherry KC, Jr., Hallett JW, Jr. Long-Term Survival and Late Complications Following Repair of Ruptured Abdominal Aortic Aneurysms. Int Angiol 1997;16(suppl.1 to n.3):25], senza esame finale.

17° Congresso della Società Italiana di Chirurgia Cardiaca e Vascolare. Milano, 21-24 marzo 1995, senza esame finale:

- [relatore: Martelli E, Ranucci A, Ascoli Marchetti A, Corona S, Castrucci T. La Trombectomia Tardiva Nelle Ischemie Acute Degli Arti Inferiori. Arch Chir Torac Cardiovasc 1995;17(1):183-4];

- [coautore: Pienabarca N, Ronchey S, Tuccimei I, Martelli E, Percuoco M. Considerazioni Clinico-Terapeutiche Su 7 Casi Di Insufficienza Celiaco-Mesenterica Cronica. Arch Chir Torac Cardiovasc 1995;17(1):268-9];

- (coautore: Ippoliti A., Appolloni A., Ascoli Marchetti A, Crispo E, Martelli E, Di Giulio L. Ischemia Intestinale Dopo Chirurgia Aortica: Rappresenta Realmente Un Problema? Arch Chir Torac Cardiovasc 1995;17(1):215-6).

#### - ATTIVITÀ DI RICERCA (per i riferimenti bibliografici, vedi la precedente sezione "PRODUZIONE SCIENTIFICA")

Trattamento dell'insufficienza cerebro-vascolare<sup>9,15,21,26,28,32,45,74,76,84,86,90,95,97-8,105-6,110</sup>.

Trattamento degli aneurismi aortici<sup>4,7,8,13,16,18,19,36,38,41-43,48,51,58-60,64,66,68-9,91,93-4,96,99,102</sup>.

Trattamento dell'insufficienza celiaco-mesenterica e nefro-vascolare<sup>49,87-8</sup>.

Trattamento degli aneurismi viscerali / periferici<sup>17,35,45,67,73</sup>.

Trattamento dell'ischemia degli arti inferiori<sup>12,29-31,33,46,50,52,65,72,75,89,100,103-4</sup>.

Trattamento dell'insufficienza venosa cronica<sup>5,6,14,85,92,101,108-9</sup>.

Angiologia ed embriologia / biologia / anesthesiologia vascolare<sup>1-3,10-1,20,22-25,27,34,37,39-40,47,53-7,61-3,70-1,77-83,107</sup>.

Inoltre, collaborazioni scientifiche con:

- Division of Vascular Surgery and Endovascular Therapy, Case Western Reserve University School of Medicine, Cleveland (OH, USA) sulla tecnica chirurgica per l'aorta sopracrenale<sup>36</sup>.

- Laboratorio di Emodinamica delle Cliniche Gavazzeni di Bergamo sulle ricanalizzazioni endovascolari periferiche con metodica IVUS<sup>33</sup>, sul mantenimento della pervietà dei rami collaterali durante esclusione endovascolare di aneurismi renali<sup>35</sup> e sulla biologia della rottura della parete aortica<sup>37</sup>;

- Day Hospital Aterosclerosi del Policlinico Tor Vergata di Roma (Università degli Studi di Roma Tor Vergata): ricerche sui meccanismi dell'aterogenesi e sul rischio di mortalità cardiovascolare legate alle disfunzioni endoteliali correlate al metabolismo glucidico<sup>20,22-25,27,34,70-1,107</sup>;

- Cattedra di Chirurgia Vascolare dell'Università degli Studi di Messina, sul monitoraggio cerebrale durante chirurgia carotidea<sup>26</sup>, sulla tecnica di rivascolarizzazione carotidea mediante bypass<sup>28,74</sup>, sulla prevenzione dell'ictus del circolo

posteriore nell'impianto di endoprotesi toracica, nonché sul trattamento chirurgico dell'ischemia critica degli arti inferiori<sup>29-31,75</sup> e della fistola aorto-enterica<sup>48</sup>.

- Clinica Medica dell'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata": ricerche sui meccanismi dell'aterogenesi e delle correlazioni tra infezione da Helicobacter Pylori ed ictus ischemico legate alla reologia dei leucociti<sup>11,62-3</sup>;
- Cattedra di Chirurgia Plastica e Ricostruttiva dell'Università degli Studi di Roma "Sapienza": ricerche emodinamiche sul trapianto di lembo cutaneo nella chirurgia ricostruttiva post-mastectomia per valutare le modificazioni di flusso in rapporto a tecniche di microchirurgia vascolare messe a confronto (tradizionale o delayed)<sup>10,57</sup>;
- Servizio di Microcircolazione del Policlinico Umberto I di Roma (Università degli Studi di Roma "Sapienza"): studi di patologia vascolare, fisiopatologia e diagnostica strumentale, con particolare riferimento ai rapporti patogenetici tra microcircolo e danno d'organo (prolasso della mitrale<sup>2,55,82</sup>, sindrome di Marfan<sup>54</sup>, neuropatia autonoma<sup>40</sup>, diabete mellito<sup>83</sup>, linfedema<sup>80</sup>); ricerche sulle peculiari risposte del microcircolo a stimoli simpatici nei soggetti normali<sup>78</sup>, nella Sindrome di Raynaud<sup>79</sup>, nell'acrocianosi<sup>3,77,81</sup>, nella cardiopatia ischemica<sup>39,56</sup>, nonché valutazione delle modificazioni quantitative di flusso in rapporto alla terapia con calcioantagonisti<sup>1</sup>.

**- Tipologia qualitativa e quantitativa delle prestazioni effettuate dal candidato anche con riguardo all'attività/casistica trattata nei precedenti incarichi, misurabile in termini di volume e complessità negli ultimi cinque anni certificata dal 13.7.2015 all' 11.12.2019, n=440:**

Attività da 1° operatore presso UOC Chirurgie Vascolari Policlinico Campus Bio-Medico, AOU Sassari e AORN Caserta (vedi allegato) elenco documenti e titoli; spazio operatorio disponibile 2 sedute/settimana: 8-20 Policlinico Campus Bio-Medico, 8-14 AOU Sassari e AORN Caserta, come segue.

TEA per eversione carotide interna (n=39)

Bypass carotideo (n=1)

Innesto art. succlavia in vena femorale superf. (n=1)

TEA convenzionale carotide comune (n=1)

*Infarto miocardico acuto: 0*

*Mortalità intraoperatoria: 0*

*Ictus intra/postoperatorio: 0*

*Mortalità a 30 giorni: 1*

*Pervietà a distanza: 100%*

Resezione aneurisma aorta addominale/toracica + trapianto protesico (n=23, di cui 5 rotti e 1 pararenale)

*Infarto miocardico acuto: 1*

*Insuff. renale acuta transitoria: 2*

*Mortalità intraoperatoria: 1*

*Ischemia acuta arto inferiore: 0*

*Mortalità a 30 giorni: 0*

Esclusione aneurisma aorta addominale/toracica mediante impianto endoprotesico (n=46, di cui 7 rotti o sintomatici)

*Con chimney su art. renale: 1*

*Endoleak tipo Ia (minimo, senza rifornimento della sacca aneurismatica): 6*

*Endoleak tipo II: 4*

*Endoleak tipo III: 1*

*Insuff. renale acuta transitoria: 1*

*Procedura abortita: 1*

*Mortalità a 30 giorni: 2*

Innesto bypass per aneurisma arteria poplitea/femorale (n=10)

- in vena autologa (n=8)

- in protesi eterologa (n=2)  
Infarto miocardico acuto: 0  
Mortalità intraoperatoria: 0  
Pervietà a distanza: 100%

Bypass distale in vena autologa per salvataggio d'arto inferiore (n=28)

Infarto miocardico acuto: 0  
Mortalità intraoperatoria: 0  
Mortalità a 30 giorni: 2  
Pervietà a distanza: 82.1%  
Salvataggio d'arto: 93%

Bypass/innesti in protesi eterologa/TEA per arteriopatia ostruttiva o ischemia acuta arti inf. (n=40)

- bypass aorto (iliaco)-femorale (n=6, uno con clampaggio soprarrenale temporaneo)  
- bypass femoro-popliteo sopra il ginocchio (n=11)  
- bypass extra-anatomico (n=4)  
- TEA femorale/poplitea con patch (n=19)  
Infarto miocardico acuto: 0  
Mortalità intraoperatoria: 0  
Pervietà a distanza: 92.5%  
Amputazione maggiore a 30 giorni: 1  
Salvataggio d'arto a 30 giorni: 95%

Embolectomia/trombectomia per ischemia acuta arti (n=50)

- d'arto inferiore (n=37)  
- d'arto superiore (n=13)  
Pervietà a distanza: 91.3%  
Salvataggio d'arto: 91.3%

Procedure endovascolari/ibride per arteriopatia ostruttiva o ischemia acuta arti inf. (n=42 +2)

- angioplastica femoro-poplitea (n=20)  
- stenting iliaco (n=22)  
Fallimento tecnico / conversione open dell'approccio percutaneo: 5  
Infarto miocardico acuto: 0  
Insuff. renale acuta transitoria: 0  
Mortalità intraoperatoria: 0  
Emorragia postoperatoria dal sito d'accesso: 0  
Pervietà a distanza: 95.2%  
Amputazione maggiore a 30 giorni: 0  
Salvataggio d'arto a 30 giorni: 100%  
Mortalità a 30 giorni: 4.8%

Amputazioni minori a completamento del salvataggio d'arto (dita, avampiede, Chopart: n= 25)

Revisioni: 3  
Esito in amputazione maggiore: 3

Safenectomie/flebectomie (n=26)

- della safena interna (n=15)  
- della safena esterna (n=3)  
-- 1 revisione  
- delle vene comunicanti/perforanti (n=8)

### Amputazioni maggiori (n=12)

- di coscia (n=4)
- di gamba (n=8)

*N.B. Per decisioni aziendali, la Chirurgia Vascolare deve farsi carico delle amputazioni d'arto "d'ambliè" afferenti all'AOU di Sassari e all'AORN di Caserta.*

### MISCELLANEA (n=55)

- currettaggio/escarectomia e sutura deiescenza chirurgica (n=15)
- revisione emostasi (n=7)
- sutura distacco post-traumatico art. omerale/radiale/tibiale (n=6)
- messa a piatto pseudoaneurisma femorale (n=5)
- rimozione protesi eterologa infetta periferica (n=3) o aortica (n=2) ed eventuale rivascolarizzazione chirurgica in vena autologa (n=5)
- messa a piatto pseudoaneurisma radiale (n=4)
- copertura protesi vascolare con lembo o innesto cutaneo (n=3)
- confezionamento fistola a/v per emodialisi (n=1)
- linfadenectomia cervicale (n=1)
- decompressione addominale post-EVAR per AAA rotto (n=1)
- messa a piatto linfocele (n=1)
- revisione moncone d'amputazione (n=1)
- fasciotomie di gamba (n=1)
- riconfezionamento sutura arteriosa (n=1)
- biopsia arteria temporale (n=1)
- sutura breccia art. femorale (n=1)
- evacuazione ascesso femorale (n=1)

### **- Attività operatoria globale:**

#### CHIRURGIA A CIELO APERTO

	Totale (primo operatore)	
Tromboendarterectomia carotidea	428	(119)
Bypass carotide comune/carotide interna	10	(3)
Trasposizione carotido-succlavia	3	(3)
Bypass carotido-succlavio	8	(1)
Bypass aorto-succlavio-bicarotideo	1	
Resezione aneurisma carotide interna	2	(1)
Chemodectoma	7	(2)
Revisione cervicotomia per fistola cutanea su patch carotideo	1	
Scalenotomia	2	
Tromboembolectomia arto superiore	39	(34)
Bypass/innesti/anastomosi con art. succlavia/brachiale/radiale	11	(6)
Confezionamento fistola a/v per emodialisi	72	(39)
Manutenzione accessi per emodialisi	14	(7)
Resezione pseudoaneurisma arto superiore	5	(4)
Trombectomia cavale	1	
Resezione aneurisma aorta toracica + trapianto protesico	15	(3)
Resezione aneurisma aorta addominale + trapianto protesico	285	(75)
Resezione aneurisma aorta addominale/toracica rotto + trapianto protesico	47	(17)
Decompressione addominale	1	(1)
Resezione aneurisma (o pseudoaneurisma) iliaco + trapianto protesico	6	(1)

Resezione aneurisma o pseudoaneurisma femorale	58	(44)
Exeresi protesi aortica infetta (bypass extra-anatomico o trapianto in-situ)	7	(4)
Bypass aorto-renale	11	(1)
Resezione aneurisma tronco celiaco + trapianto protesico	1	
Resezione aneurisma mesenterica superiore rotto	1	
Bypass aorto-mesenterico, o aorto-celiaco	7	(2)
Derivazione spleno-portale + splenectomia	1	
Bypass aorto-femorale (o aorto-iliaco, o iliaco-femorale)	73	(28)
Tromboembolectomia arto inferiore	118	(98)
Ricostruzione biforcazione femorale (TEA + patch, profundoplastica, innesto)	84	(37)
Sutura t-t vena femorale	2	(1)
Bypass femoro-popliteo (per patologia ostruttiva o aneurismatica)	97	(58)
Bypass distali per salvataggio d'arto	1111	(71)
- Fistola sec. Ascher	6	(3)
Bypass extra-anatomico per rivascularizzazione arti inferiori	65	(20)
TEA poplitea ± patch	4	(2)
Anastomosi/ricostruzione art. tibiale posteriore con patch venoso	2	(2)
Simpaticectomia lombare	7	(1)
Impianto di neurostimolazione midollare	24	(16)
Amputazioni maggiori (gamba, coscia)	53	(38)
Amputazioni minori (dita, avampiede, Chopart)	74	(60)
Innesti cutanei (autologhi o eterologhi)	2	(2)
Varici arti inferiori (safenectomie, legature, flebectomie, SEPS)	534	(499)
Revisioni (sutura breccia arteriosa, emostasi, linforragia, fasciotomie)	61	(46)
Biopsia arteria temporale	8	(8)
Rimozione bypass infetto e rivascularizzazione chirurgica in vena autologa	6	(5)
Debridement ferita infetta, evacuazione ascesso	35	(35)
Emorragia arto superiore (frattura, ferita da taglio, fistola a/v, pseudoaneurisma)	4	(1)
Ricostruzione parete addominale	3	(2)
Revisione moncone d'amputazione	3	(3)
Rimozione cisti di Baker	1	(1)
Rimozione stimolatore spinale	1	(1)
Rimozione filtro cavale migrato	1	
Linfoadenectomia (cervicale/inguinale)	2	(2)
Bypass aorto-coronarico	2	
Sostituzione e plastica valvolare aortica	2	
Espianto e trapianto cardiaco	1	
Esclusione di dotto di Botallo pervio in neonato	1	
Correzione di Tetralogia di Fallot in infante	1	
Re-sternotomie (rimozione contropulsatore, drenaggio raccolta, revisione)	3	

#### CHIRURGIA ENDOVASCOLARE

Stenting carotideo	66	(36)
Stenting succlavio	3	(1)
Esclusione aneurisma aorta toracica mediante endoprotesi (TEVAR)	12	(7)
Esclusione aneurisma aorta addominale mediante endoprotesi (EVAR)	155	(69)
-con chimney su art. renale	1	(1)
Esclusione aneurisma aorta addominale rotto mediante endoprotesi (EVAR)	7	(7)
Tentativo fallito impianto endoprotesi per esclusione aneurisma aorta addominale	1	(1)
Esclusione aneurisma epato-celiaco mediante endoprotesi	1	
Embolizzazione ipogastrica	22	(13)

Stenting renale	15	(12)
Stenting-angioplastica iliaco-femorale-poplitea	239	(191)
Angioplastica per salvataggio d'arto	57	(32)
Ricanalizzazione endovascolare per sindrome della cava superiore	2	
Angioplastica coronarica	50	(14)
<b>Totale:</b>	<b>3062</b>	<b>(1787)</b>
Inoltre: angiografie/coronarografie diagnostiche	388	(368)

**- Capacità e competenze personali , capacità e competenze organizzative, relazionali, tecniche, manageriali**

Madrelingua

**Italiano**

Altre lingue

**Inglese**

First Certificate, conseguito al British Institute of Rome nel 1988.

Test Of English as a Foreign Language (TOEFL) conseguito nel 2001 a Rochester, MN, USA.

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

**Francese**

- Capacità di lettura: buona
- Capacità di scrittura: discreta
- Capacità di espressione orale: buona

Operatore abituale della diagnostica vascolare non invasiva (ecocolordoppler) e della diagnostica/terapia endovascolare (in sala angiografica o in sala operatoria mediante arco a C).

Abituale dimestichezza con concetti base della tecnologia dell'informazione, uso del computer e gestione dei file, elaborazioni di testi, foglio elettronico, basi di dati, strumenti di presentazione, informazione e comunicazione, motori di ricerca scientifica (Pubmed), software di gestione dell'immagine TC (Osirix).

*Attività di revisore per riviste scientifiche internazionali:*

- dal 2019, per Journal of Clinical Medicine (open access journal);
- dal 2017, per Annals of Vascular Surgery, [organo di pubblicazione ufficiale di: French Society for Vascular Surgery, the Peripheral Vascular Surgery Society, the Southern California Vascular Surgical Society, Vascular Interventional Advances (VIVA), the Vascular Society of India, the Vascular Surgeons of Spanish Language];
- dal 2016, per BioMed Research International (open access journal).

*Affiliazione a Società ed Associazioni:*

- dal 2014, socio dell'Associazione Medici Cattolici Italiani (AMCI) - Sezione di Roma;
- dal 1997, membro della Mayo Clinic Alumni Association;
- dal 1992, socio della Società Italiana di Chirurgia Cardiaca e Vascolare e, continuativamente, della Società Italiana di Chirurgia Vascolare ed Endovascolare (SICVE).

*Attività istituzionale:*

- Componente della Commissioni esaminatrici delle pubbliche selezioni, per titoli e colloquio, per il conferimento di un incarico a tempo determinato, ex art. 15 septies, comma 1, del D.lgs. n. 502/1992 per n. 1 Dirigente Medico specializzato in Chirurgia Vascolare con Delibera n.426 del 06.06.2018 e n.27 del 23.01.2019 dell'AOU di Sassari.
- Componente del Collegio Tecnico -Disciplina Chirurgia Vascolare- nel procedimento di valutazione dirigenti ex art. 25 e ss. CCNL 3.11.2005 Area Medico-Veterinaria, con Determina n. 417 del 31.01.2018 dell'ATS-ASSL di Nuoro.
- Membro della Commissione per la prova finale del Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia del 22/10/2014, del 21/10/2016, 20/3/2017, 27/7/2017 e 19/10/2017, Università degli Studi di Sassari.
- Membro della Commissione per la prova d'ammissione per i Corsi di Laurea delle Professioni Sanitarie A.A. 2017/18 il 13/9/2017, Università degli Studi di Sassari.
- Membro della Commissione giudicatrice per l'esame finale per il conseguimento del Titolo di Dottore di Ricerca in "Ricerca Clinica e Traslazionale nella Terapia Intensiva della Sindrome Cardio-Renale e del Trapianto di Rene" ciclo XXVIII, presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Messina. Nomina della commissione con decreto del Rettore n. 300 del 08/2/2016.
- Membro della Commissione della procedura selettiva a n. 1 posto di Ricercatore universitario a tempo determinato presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università Campus Bio-Medico di Roma, settore concorsuale 06/E1 – Chirurgia Cardio-Toraco-Vascolare, settore scientifico-disciplinare MED/22 - Chirurgia Vascolare. Nomina della commissione con decreto del Rettore n. 207 del 09/10/2015.
- Membro della Commissione del Concorso ad un posto da Ricercatore universitario presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Roma "Sapienza" (Polo Pontino), settore scientifico-disciplinare MED/22 - Chirurgia Vascolare, pubblicato sulla Gazzetta n. 26 del 30/03/2007: nomina della commissione con decreto n. 1563/07 del 03/12/2007, pubblicato sulla G.U. 100 del 18/12/2007.

*Ulteriori informazioni - Giudizi collegiali, premi e borse di studio (i riferimenti bibliografici fanno riferimento all'elenco della produzione scientifica globale riportato nella Dichiarazione Sostitutiva dell'Atto di Notorietà):*

- 2017: giudizio estratto dal Verbale della commissione giudicatrice della procedura di valutazione scientifico-didattica per il reclutamento di n. 1 professore universitario di ruolo di seconda fascia per il settore concorsuale 06/E1 Chirurgia Cardio-Toraco-Vascolare, settore scientifico-disciplinare MED/22 Chirurgia Vascolare, presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia "A. Gemelli" dell'Università Cattolica del Sacro Cuore, bandita con decreto rettorale n. 3515 del 12.06.2017: "...da rimarcare le caratteristiche presentate dal Prof. Martelli".

- 2005: giudizio complessivo finale estratto dal Verbale della commissione giudicatrice della procedura di valutazione comparativa a n. 1 posto di professore universitario di seconda fascia per il settore scientifico-disciplinare MED 22 presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Messina, bandito con D.R. n. 209 del 24\12\2004 nella G.U.R.I. – IV serie speciale - n. 104 del 31.12.2004:

"Il candidato, di anni 37, presenta una formazione in Chirurgia Vascolare effettuata in ambienti di Chirurgia Vascolare nazionale ed esteri. Di particolare interesse la borsa di studio CNR utilizzata per un soggiorno prolungato alla Mayo Clinic di Rochester-Minnesota e la frequenza al centro Ospedaliero-Universitario di Tours-Francia. È Ricercatore confermato. L'attività didattica è svolta presso le Scuole

di Specializzazione di Chirurgia Vascolare e presso la Scuola di Medicina Fisica e Riabilitazione dal 2002. L'attività scientifica affronta

gli aspetti più importanti delle malattie vascolari, con particolare interesse per la chirurgia carotidea e per l'aorta addominale. I risultati

dei suoi studi sono divenuti pubblicazioni sulle più importanti riviste internazionali della disciplina messa a concorso, mostrando una corretta ideazione della ricerca ed un'analisi dei risultati completa ed analitica. Giudizio: Ottimo".

- 2002: Popliteal Artery Aneurysms. Predisposing Factors to Thromboembolism and Graft Failure, Finalista del "IUA Prize", 20th World Congress of the International Union of Angiology, New York City (NY, USA), April 7-11, 2002<sup>17,66</sup>.

- 1996: assegnatario di due finanziamenti semestrali del Consiglio Nazionale delle Ricerche [Al. n° 96.00142.04 (L. 7.500.000, Consiglio di Presidenza del 03.4.1996) e Al. n° 97.00191.04 (L. 6.000.000, Consiglio di Presidenza del 08.5.1997)] per ricerca sperimentale da effettuare presso la Mayo Clinic and Mayo Foundation, Rochester, MN, USA<sup>17,62</sup>: Complicanze e sopravvivenza a distanza degli interventi per aneurisma rotto dell'aorta addominale; Effetti della trombolisi e della trombectomia venosa su trombogenicità, continenza valvolare, morfologia e funzione della parete venosa; Raffreddamento

epidurale per prevenire il danno ischemico al midollo spinale durante clampaggio aortico nel coniglio: determinazione della temperatura ottimale.

*Altri titoli:*

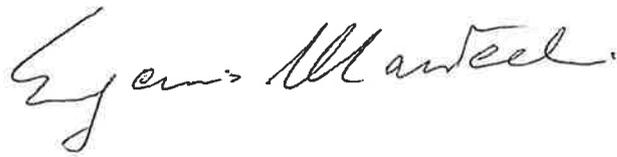
- A) First Certificate in English, University of Cambridge.
- B) Lettera di apprezzamento del Dr. Peter Gloviczki al Prof. Giuseppe Raimondo Pistolese per il lavoro svolto presso la Divisione di Chirurgia Vascolare della Mayo Clinic di Rochester, MN (USA) durante il mese di agosto 1994.
- C) Certificato di Fellowship di Ricerca in Chirurgia Vascolare, presso la Mayo Clinic di Rochester, MN (USA), dal 01 luglio 1996 al 16 giugno 1997, Mentor: Dr. Gloviczki.
- D) Membro della Mayo Clinic Alumni Association dal 1997.
- E) Attestazione di corso pratico 40 ore in tecniche di microchirurgia vascolare, presso la Mayo Clinic di Rochester, MN (USA).
- F) Attestazione del Dr. Gloviczki circa il lavoro svolto ed i risultati delle ricerche ottenuti durante l'anno di Fellowship.
- G) Lettera di ringraziamento del Dr. Gloviczki per il lavoro svolto ed i risultati delle ricerche ottenuti durante l'anno di Fellowship.
- H) Lettera di ringraziamento del Dr. John W. Hallet (Chair of Education) per il lavoro svolto ed i risultati delle ricerche ottenuti durante l'anno di Fellowship.
- I) Attestazione di Medecin Attaché in Chirurgia Cardiovascolare da giugno a dicembre 1998 presso il Centre Hospitalier Universitaire Trousseau di Tours (Francia), diretto dal Prof. Lucien Castellani.
- J) Attestazione del Prof. Castellani, relativa all'attività operatoria e di ricerca presso l'Università di Tours.
- K) Lettera di referenza del Prof. Pistolese.
- L) Lettera di invito del Dott. Gloviczki per un periodo di frequenza al Dipartimento di Chirurgia Vascolare della Mayo Clinic di Rochester, MN (USA).
- M) Lettera di invito del Dott. Gloviczki al Prof. Pistolese per un periodo di frequenza del sottoscritto al Dipartimento di Chirurgia Vascolare della Mayo Clinic di Rochester, MN (USA).
- N) Lettera di referenza del Prof. Renato Lauro, Preside della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata".
- O) Certificato di Visiting Clinician dal 23/7/2001 al 12/10/2001 alla Mayo Clinic di Rochester, MN (USA).
- P) Test Of English as a Foreign Language (TOEFL), conseguito a giugno 2001 a Rochester, MN (USA).
- Q) Giudizi relativi al sottoscritto, estratti dal Verbale della commissione giudicatrice della procedura di valutazione comparativa a n. 1 posto di professore universitario di seconda fascia per il settore scientifico-disciplinare MED-22 Chirurgia Vascolare presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Messina, bandito con D.R. n. 209 del 24/12/2004.
- R) Membro della Commissione per la valutazione comparativa a Ricercatore Universitario del SSD MED-22 Chirurgia Vascolare, nominata dall'Università degli Studi di Roma "Sapienza" il 3 dicembre 2007.
- S) Lettera di referenza del Prof. Piergiorgio Settembrini, Ordinario di Chirurgia Vascolare presso l'Università degli Studi di Milano.
- T) Lettera di referenza del Prof. Spinelli, Ordinario di Chirurgia Vascolare presso l'Università degli Studi di Messina.
- U) Lettera di referenza del Prof. Arnaldo Ippoliti, Ordinario di Chirurgia Vascolare presso l'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata".
- V) Membro della Commissione per la valutazione comparativa a Ricercatore Universitario del SSD MED-22 Chirurgia Vascolare, indetta dall'Università Campus Bio-Medico di Roma il 9 ottobre 2015.
- W) Giudizi relativi al sottoscritto, estratti dal Verbale della commissione giudicatrice della procedura di valutazione scientifico-didattica per il reclutamento di n. 1 posto di professore universitario di ruolo di seconda fascia per il settore concorsuale 06/E1 Chirurgia Cardio-Toraco-Vascolare, settore scientifico-disciplinare MED-22 Chirurgia Vascolare, presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia "A. Gemelli" dell'Università Cattolica del Sacro Cuore, da effettuare mediante chiamata, ai sensi dell'art. 18 della legge 240/2010, bandita con D.R. n. 3515 del 12/6/2017.
- X) Venti lettere di invito a congresso /ringraziamento da Proff. Mangialardi, Riccioni, Setacci, Speziale, Veroux e Zamboni, Dott. Danese, Gallucci, Ligas, Nessi e Razzano, Consiglio Direttivo della SICVE e SIAPAV.

**Il sottoscritto dichiara inoltre che le fotocopie 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.**

Dichiara, altresì, di essere informato/a, secondo quanto previsto dal D. Lgs. n. 196/2003, che i dati personali raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito del procedimento per il quale la presente dichiarazione viene resa.

Caserta, 30.1.2020

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Egidio Manteo". The signature is written in a cursive style with a prominent initial 'E'.