

Curriculum vitae redatto in forma di dichiarazione sostitutiva dell'atto di notorietà
(art. 47 – D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445)

Il sottoscritto Dott. Giovanni Ragazzi, nato a Modena il 27.04.1963

DICHIARA

la veridicità del proprio curriculum vitae.

Formazione Universitaria e Post-Universitaria:

- Diploma di Laurea in Medicina e Chirurgia conseguita in data 20.07.1990 presso l'Università degli Studi di Modena con il punteggio di 105/110, discutendo una Tesi di Laurea dal titolo "La chirurgia dei kinking dell'arteria carotide interna".
- Iscrizione all'Albo dei Medici-Chirurghi della Provincia di Modena dal 15.03.1991, n° di iscrizione 4500.
- Abilitazione all'esercizio della professione di Medico-Chirurgo conseguita il 15.03.1991, presso l'Università di Modena.
- Diploma di Specializzazione in Chirurgia Vascolare conseguita in data 12.12.1995 presso l'Università di Modena con il punteggio di 50/50 con Lode, discutendo una Tesi di Laurea dal titolo: "La chirurgia diretta dei tronchi sovraortici intratoracici".
- Master in Direzione di Strutture Sanitarie Complesse conseguito presso la Fondazione Marco Biagi, Università degli Studi di Modena, Facoltà di Economia e Commercio, Gennaio/Giugno 2015.

Esperienza lavorativa:

- Di avere prestato servizio con rapporto di dipendenza, in qualità di:
profilo professionale: Assistente Medico, disciplina di Chirurgia Generale
dal 15.05.1998 al 15.08.1998 con rapporto di lavoro determinato a tempo pieno presso
Azienda Unità Sanitaria Locale di Reggio Emilia, Distretto di Correggio. Ospedale Civile S. Sebastiano,
Divisione di Chirurgia Generale, via Mandriolo Superiore n.11.
- Di avere prestato servizio con rapporto di lavoro autonomo (collaborazione libero professionale)
presso Casa di Cura Villa Pineta di Gaiato (Pavullo), (Prov.MO), via Gaiato 127
Profilo: Responsabile Diagnostica e Chirurgia Vascolare dal 20.12.1995 al 05.06.1998
con impegno orario settimanale di ore 6.
- Di avere prestato attività di specialistica ambulatoriale nella branca di Chirurgia Vascolare
dal 20.05.1996 al 23.05.1996 con impegno pari a ore 22
dal 24.06.1996 al 28.06.1996 con impegno pari a ore 28
dal 15.07.1996 al 26.07.1996 con impegno pari a ore 75
dal 15.10.1996 al 17.10.1996 con impegno pari a ore 15,30
dal 23.12.1996 al 31.12.1996 con impegno pari a ore 27,30
dal 10.02.1997 al 14.02.1997 con impegno pari a ore 9
presso Azienda Sanitaria Locale di Modena, Assistenza di base - Distretto 3 -
via S. Giovanni del Cantonen.23, Modena.
- Di avere prestato servizio con rapporto di dipendenza, in qualità di:
profilo professionale: Dirigente Medico di I° Livello, Disciplina di Chirurgia Vascolare dal 09.06.1998 al
09.12.1998 con rapporto di lavoro determinato a tempo pieno presso Azienda Unità Sanitaria Locale

di Modena, Ospedale Civile S. Agostino-Estense di Modena, Largo Porta Sant'Agostino 228.

- Di prestare servizio con rapporto di dipendenza, in qualità di:
profilo professionale: Dirigente Medico di I° Livello, Disciplina di Chirurgia Vascolare dal 09.12.1998 a tutt'oggi con rapporto di lavoro indeterminato a tempo pieno presso Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena (Nuovo Ospedale Civile S. Agostino-Estense/Policlinico di Modena); U.O.C di Chirurgia Vascolare.

- Di prestare servizio con rapporto di dipendenza, in qualità di:
profilo professionale: Dirigente Medico di I° Livello di Chirurgia Vascolare con incarico professionale altamente qualificato con particolare funzione professionale di tipologia D1 (Terapia flebologica e delle Angiodisplasie) dal 02.11.2010 a tutt'oggi presso Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena (Nuovo Ospedale Civile S. Agostino-Estense di Baggiovara (Modena)/Policlinico di Modena); U.O.C di Chirurgia Vascolare.

Ambiti di autonomia professionale:

- Responsabile progetto integrato Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena per lo sviluppo di una funzione di Chirurgia Vascolare dedicata allo sviluppo di attività chirurgiche nell'ambito della correzione delle Malformazioni Vascolari Congenite e Flebopatie Complesse (Delibera N.14/0000219/DG – Azienda Ospedaliero-Universitaria Policlinico di Modena, 10 Ottobre 2014) dal 10.10.2014 a tutt'oggi.

Soggiorni di Studio:

- 1990-1991
Ospedale di San Donato Milanese (MI). Centro E. Malan per lo Studio, la Diagnosi e La Cura delle Malattie Cardiovascolari – Divisione di Chirurgia Vascolare

- Maggio 1993
Hopital Saint Joseph, Marsiglia – Service de Chirurgia Vasculaire

- 01.06.2010 – 15.06.2010
Ospedale Gaslini, Genova, Divisione di Chirurgia Cardiovascolare – Centro Angiomi.

Attività didattica:

- Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia, Professore a contratto Scuola di Specializzazione in Chirurgia Vascolare.
Dall'A.A. 2006-2007 a tutt'oggi. Insegnamento: "Tecniche chirurgiche nelle flebopatie e malformazioni vascolari".

- Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia, Professore a contratto Scuola di Specializzazione in Urologia.
Dall'A.A. 2015-2016 a tutt'oggi. Insegnamento: "Problematiche chirurgico vascolari in chirurgia urologica".

Docenza corsi:

Trattamento chirurgico e anestesilogico delle carotidi. Corso teorico-pratico:
TEA carotidea: Tecniche chirurgiche ed anestesilogiche. Modena, 01-02 Aprile 2008.

Trattamento chirurgico e anestesilogico delle carotidi. Corso teorico-pratico:
TEA carotidea: Tecniche chirurgiche ed anestesilogiche. Modena, 20-21 Maggio 2008.

Trattamento chirurgico e anestesilogico delle carotidi. Corso teorico-pratico:
TEA carotidea: Tecniche chirurgiche ed anestesilogiche. Modena, 23-24 Settembre 2008.

Trattamento chirurgico e anestesiológico delle carotidi. Corso teorico-pratico:
TEA carotidea: Tecniche chirurgiche ed anestesiológicas. Modena, 21-22 Ottobre 2008.

Partecipazione a corsi di aggiornamento:

- 1) Ospedale S.Maria delle Croci di Ravenna.
Corso Teorico Pratico di Chirurgia Endovascolare.
Ravenna, 26 Novembre 1995.
- 2) USL Modena. Corso di formazione in materia di radioprotezione
Modena, Anno 1999.
- 3) USL Modena. Corso: Percorsi della Day Surgery.
Modena, 12 Aprile 2003.
- 4) Azienda Ospedaliera Universitaria di Ferrara. Arcispedale S.Anna.
Unità Operativa di Chirurgia Vascolare.
Stage di aggiornamento su procedure endovascolari in chirurgia venosa superficiale.
Ferrara, 20 Gennaio 2004.
- 5) USL Modena. Corso: Stenosi delle arterie renali.
Modena, 21 gennaio 2004.
- 6) Università degli Studi di Milano. Cattedra di Chirurgia Generale.
Corso di Flebologia Ambulatoriale e in Day Surgery.
Milano, 14 Giugno 2007.
- 7) Fondazione Parco biomedico San Raffaele, Castel Romano (Roma).
Corso: L'impiego dei biomateriali in chirurgia.
Castel Romano (Roma), 31 Gennaio-1 Febbraio 2008.
- 8) Covidien France Holdings Inc.
Master Class "Innovation in vein treatments".
Elancourt (Paris), 10 Marzo 2010.
- 9) Azienda Sanitaria Regione Emilia Romagna.
Protocollo di ricerca sul trattamento della sclerosi multipla tramite disostruzione
delle vene extracraniche.
Bologna, 20 Luglio 2010.
- 10) Università degli Studi di Milano. Cattedra e Scuola di Specializzazione
in Chirurgia Vascolare.
12° IVEC International Vascular and Endovascular Course.
Milano, 27-28-29 Ottobre 2011.

Autore/Co-Autore delle seguenti pubblicazioni:

- 1) A proposito di una rara complicanza nella chirurgia dello stretto toracico superiore. Lonardi R.,
Ragazzi G., Tuscano G. Giornale Italiano di Angiologia, Anno XII – n.2 - Aprile/Giugno 1992.
- 2) Il rischio vascolare periferico nello sport agonistico. Tuscano G., Sava G., Ragazzi G. Boll. Soc.
Medico-Chirurgica di Modena, Anno CVIII, Gen-Apr 1993:29-34.
- 3) La via d'accesso transascellare nel trattamento delle coste cervicali. Tuscano G., Lonardi R., Pepe
C., Sava G., Ragazzi G. Giornale Italiano di Angiologia, Anno XIII – n.2 – Aprile/Giugno 1993.

- 4) Sport e rischio vascolare periferico nella terza età. Lonardi R., Ragazzi G., Sava G., Tuscano G. Boll. Soc. Medico-Chirurgica di Modena, Anno CIX, n.1; Gen-Feb 1994: 59-61.
- 5) La chirurgia delle varici in regime ambulatoriale. Nostra esperienza. Sava G., Ragazzi G., Tuscano G., Pepe C., Lonardi R. Minerva Angiologica 1995; 20: 475-7.
- 6) Ematoma del muscolo retto addominale quale complicanza della terapia anticoagulante con eparina calcica. Cavezzi A, Ragazzi G., Lonardi R., Tuscano G. Minerva Cardioangiologica 1997; 45: 273-7.
- 7) La trombolisi nelle occlusioni tromboemboliche acute e croniche delle arterie degli arti inferiori. Coppi G., Silingardi R., Camparini S., Moratto R., Ragazzi G. Osp Ital Chir 1998; 4: 143-52.
- 8) Trattamento endovascolare del varicocele: nostra esperienza. Silingardi R., Ragazzi G., Saitta G., Nicolosi E., Coppi G., Zanfrognimni G., Nizzi R. Bollettino Società Italiana di Chirurgia Endovascolare, Maggio-Dicembre 1998, Anno VI, n.15-16.
- 9) PTA dellaorta addominale con applicazione di CP-Stent; caso clinico. Silingardi R., Moratto R., Nicolosi E., Saitta G., ragazzi G. e Coppi G. Bollettino Società Italiana di Chirurgia Endovascolare, Maggio-Dicembre 1998, Anno VI, n.15-16.
- 10) La chirurgia endovascolare nell'aneurisma aortico. Coppi G., Moratto R., Ragazzi G., Gennai S. e Silingardi R. Bollettino Società Medico-Chirurgica di Modena, Anno 114, n.1-2-3, Gennaio-Giugno 1999.
- 11) Steno-ostruzioni femoro-poplitee; rapporti anatomo-clinici e risultati dell'angioplastica e stenting. Ragazzi g., Silingardi R., Giovannoni M., Saitta G. e Coppi G. Bollettino Chirurgia Endovascolare, Luglio-Settembre 2003-Anno 4, n.3.
- 12) Effectiveness and safety of carotid endarterectomy under remifentanil. Coppi G., Moratto R., Ragazzi G, Nicolosi E., Benassi Franciosi G., et el. J Cardiovasc Surg 2005; 46: 431-6.
- 13) La procedura laser endovenosa. Lonardi R., Ragazzi G., Coppi G. Acta Phlebologica, Vol.7-Suppl.1 to No.2-August 2006: 16-17.
- 14) Arteriopatia periferica: prima la rivascolarizzazione o la prevenzione degli eventi cardiovascolari? Il parere del chirurgo. Consensus. Il paziente con aterotrombosi: esperienze cliniche a confronto. Coppi G., Ragazzi G. Suppl. a "Vascular Informer", n.1/2005; 98-104.
- 15) Percutaneous Transluminal Angioplasty (PTA) for Renal Artery Stenosis in kidney transplant patients: our experience. Ragazzi G., Giovannoni M., Moratto R., Silingardi R., Cataldi V. e Coppi G. Italian Journal of Vascular and Endovascular Surgery 2010;17(Suppl.1 to No.3): 195-202.
- 16) Autotransplantation of cryopreserved autologous saphenous vein for the treatment of bilateral Popliteal aneurysms. A preliminary experience. Coppi G., Ragazzi G., Coppi G., Cataldi V., Corvi V., Silingardi R. Ann. Vasc. Surg. 2014. Jul;28(5):1322e13-7.doi: 10.1016/j. avsg.2013.12.018 Epub 2014 Feb 5.
- 17) La PAD (PERIPHERAL ARTERIAL DISEASE): attualità e considerazioni sul percorso diagnostico-terapeutico a partire da un caso clinico. Ragazzi G., Moratto R., Veronesi J., Cataldi V., Coppi G. Giornale Italiano dell'Arteriosclerosi

Autore/Co-Autore dei seguenti capitoli di monografie:

- 1) Adjunctive techniques to PTA: Thrombolysis, Suction Embolectomy and Rotablator. Coppi G., Silingardi R., Moratto R., Camparini S., Ragazzi G. et Al. In: Critical Limb Ischemia. Ed. by: Alain

Branchereau, Michael Jacobs.

- 2) Il monitoraggio cerebrale nella PTA carotidea. Coppi G., Moratto R., Ragazzi G., Nicolosi E. Il monitoraggio in chirurgia vascolare, aggiornamenti 2002; 153-158.
- 3) Trattamento endovascolare degli aneurismi dei tronchi sovraaortici. Coppi G., Ragazzi G., Moratto R. In: Chirurgia degli aneurismi dei tronchi sovra aortici. Regina G, Greco. Essebiemme Ed. 157-159.
- 4) Steno-ostruzioni dell'asse femorale superficiale: indicazioni e risultati dell'angioplastica in relazione alla lunghezza della lesione, del calibro del vaso, al run-off e al tipo di stent: nostra esperienza. Coppi G., Ragazzi G., Moratto R., Silingardi R. In: AOCF degli assi aortoiliaco, femorale e crurale... noi usiamo così. A cura di Heinrich Ebner. 199-213.
- 5) Laparoscopic treatment of failing aortic endografts. Coppi G., Ragazzi G., Silingardi R., Moratto R., Melotti G., Bonilauri S., Piccoli M. In: Mini-Invasive Abdominal Aortic Surgery. A cura di: De Donato G., Cuschieri A., Ferrari M., De Donato G., UTET, 2005.
- 6) Chirurgia endovascolare come supporto al trattamento tradizionale degli aneurismi dell'aorta addominale complessi. Coppi G., Ragazzi G., Silingardi R., Rametta F., Moratto R. select Topics in Aortic Surgery III. A cura di Giuseppe Bianchi e Giorgio Rabitti, 2005.
- 7) Complicanze e risultati del trattamento endovascolare delle arterie renali. Coppi G., Moratto R., Silingardi R., Giovannoni M., Ragazzi G., et al. In: arteriopatie viscerali. A cura di Pratesi C., Pulli R. Edizioni Minerva Medica, Torino 2006. 160-166.
- 8) Adjunctive techniques to PTA: thrombolysis, Suction Embolectomy and other Mechanical thrombectomy devices. Coppi G., Silingardi R., Cataldi V., Moratto R., Ragazzi G., Azzoni I., Benassi F. ETI Book 2010.
- 9) Accessi venosi per le procedure endovascolari e per il posizionamento di filtri cavali. Ragazzi G. In: Procedure cardiache e vascolari. Diagnostica avanzata e accessi endovascolari; G. Coppi Editor. Ed. Minerva Medica – Torino 2011.

Autore/Co-Autore dei seguenti abstract:

- 1) Le traitement chirurgical des ulcères mixtes. Tuscano G., Lonardi R., Veronesi G., Pepe C., Sava G., Ragazzi G. Precip scientific abstracts XI° Congrès Mondial Union Internationale de Phlebologie, Montreal 1992.
- 2) Cystic adventitial degeneration of the popliteal artery a cause of venous symptoms: differential diagnosis with Baker cyst – a clinical case. Tuscano G., Lonardi R., Pepe C., Ragazzi G., Manzoni L. Atti International Congress of Phlebology, Corfu – Greece – 1996: 261
- 3) Aspetti atipici della malattia varicosa safenica e implicazioni terapeutiche. Cavezzi A., Ragazzi G. Atti I° Congresso nazionale del Collegio Italiano di Flebologia, Roma 1-4 Ottobre 1997.
- 4) Tromboflebiti superficiali: l'importanza del trattamento chirurgico. Lonardi R., Ragazzi G. Atti riunione interattiva e pluridisciplinare su Problematice emergenti nella Tromboembolia venosa, Vena Cava Filters Group, Milano, 1997: 17-20
- 5) Esistono indicazioni ai trattamenti endovascolari carotidei? Coppi G., Nora A., Ragazzi G., Moratto R. Atti 39° Congresso Nazionale S.N.O. Roma 1999: 19-21.
- 6) Endovascular treatment of thoracic descending aortic aneurysms and dissections: experience of 3 Italian centers. Coppi G., Pacchioni R., Silingardi R., Moratto R., Gennai S., Ragazzi G., et al. Atti 9th Mediterranean Congress of Angiology and Vascular Surgery. Tel Aviv, Israel, March 1999
- 7) Chirurgia vascolare nella patologia cerebrovascolare acuta. Ragazzi G., Moratto R., Silingardi R., Saitta G., Nicolosi E., Coppi G. Atti 1° Congresso Nazionale Società Italiana di Chirurgia Vascolare e Endovascolare, Bologna, Novembre 2000: 48-49.

- 8) L'utilità dell'Eco-transesofageo e dell'IVUS intraoperatori nelle procedure endoluminali dell'aorta toracica discendente. Moratto R., Silingardi R., Gennai S., Saitta G., Nicolosi E., Ragazzi G., Coppi G., Alfano G. Atti Secondo Convegno Nazionale Sezione Autonoma di Chirurgia Endovascolare (S.A.C.E.). Perugia, Ottobre 2001.
- 9) Trattamento chirurgico misto (endovascolare e tradizionale) di aneurisma toraco-Addominale di Tipo I°. Ragazzi G., Gennai S., Saitta G., Nicolosi E. Atti 2° Congresso Nazionale SICVE, Cagliari, Ottobre 2002.
- 10) Risoluzione endovascolare in un unico tempo di stenosi di arteria renale di rene trapiantato e stenosi iliaca sinistra. Ragazzi G., Nicolosi E., Saitta G. Atti 2° Congresso Nazionale SICVE, Cagliari, Ottobre 2002.
- 11) Chirurgia endovascolare come supporto al trattamento tradizionale degli aneurismi dell'aorta addominale complicati. Coppi G., Ragazzi G., Silingardi R., Rametta F., Moratto R. Atti International Meeting: Selected Topics in aortic Surgery III, Roma, January 2005.
- 12) Endovenous radiofrequency obliteration of great saphenous vein (Closure). Ragazzi G., Lonardi R., Bessone M., Benassi F., Coppi G. Atti: 15th World Congress Union Internationale de Phlebologie, Rio (Brazil), October 2-7, 2005; 45-49.
- 13) Il trapianto combinato fegato-rene nell'università di Modena e Reggio Emilia. Baisi B., Giovannoni M., Masetti M., Di Benedetto F., Cappelli G., Rubbiani E., Bonucchi D., Colopi S., Ragazzi G., Bianchi G. Atti 57° Convegno Società degli Urologi del Nord Italia, Mantova, Giugno 2008.
- 14) Trapianto combinato fegato-rene nell'adulto: Esperienza dell'Università di Modena e Reggio Emilia. Baisi B., Giovannoni M., Benassi G., Masetti M., Di Benedetto F., Cappelli G., Rubbiani E., Bonucchi D., Colopi S., Rivalta M., Ragazzi G., et Al. Atti 32° Congresso nazionale Società Italiana Trapianti D'organo, Sorrento, Dicembre 2008.
- 15) Utilizzo di una nuova tecnica antireflusso nella anastomosi uretero-vescicale nel trapianto renale: risultati a tre anni. Baisi B., Cappelli G., Rubbiani E., Bonucchi B., Giovannoni M., Ragazzi G., Colopi S., Americo G., Bianchi G. Atti XXXIV Congresso Nazionale Società Italiana Trapianti D'organo, Ancona, Novembre 2010.
- 16) Risultati a lungo termine sul doppio trapianto di rene presso il centro trapianto renale di Modena. Baisi A., Nava F., Baisi B., Bonucchi D., Ragazzi G., Giovannoni M., Cappelli G. Atti SITO 2014
- 17) Trattamento endoscopico con ureterorenoscopia flessibile della calcolosi nel rene trapiantato. Baisi B., Ragazzi G., Giovannoni M., Rubbiani E., Zordani A., Baisi A., Cappelli G., Bianchi B. Atti SITO 2014
- 18) Trattamento Endovascolare di Malformazione Addomino Pelvica Complessa. G. Ragazzi, V. Cataldi. Atti IV° Congresso Nazionale SISAV 2016.
- 19) Caso Clinico: Embolia polmonare in paziente con Malformazione Venosa complessa dell'arto inferiore. G. Ragazzi, V. Cataldi. Atti IV° Congresso Nazionale SISAV 2016.

Attività ed interessi lavorativi:

Attività chirurgica.

Svolge routinariamente attività chirurgica vascolare d'elezione e d'urgenza nei principali campi di interesse di tale specializzazione (chirurgia carotidea, aortica addominale, chirurgia dell'arteriopatia obliterante periferica, ischemia acuta d'arto, traumi vascolari e chirurgia venosa).

Particolare interesse nei confronti della chirurgia carotidea tradizionale e le varie metodiche di rivascularizzazione periferica (TEA area femoro-poplitea, Bypass femoro-poplitei), chirurgia del salvataggio d'arto (bypass tibiali) e chirurgia delle Malformazioni Vascolari, emangiomi, FAV e chirurgia delle flebopatie complesse.

Esperienza nel trattamento endovascolare con radiofrequenza dell'insufficienza venosa cronica (ablazione safenica) ed è stato chiamato come fondatore ed esperto del GISOR (Gruppo Italiano di Studio sulla Obliterazione con Radiofrequenza).

Dal Dicembre 1999, ha ottenuto dal Ministero della Sanità l'autorizzazione (G.U. del 18 Novembre 1999) all'espletamento di trapianto ed espianto di segmenti vascolari (Homograft).

Attività chirurgica trapiantologica.

Dal Dicembre 1999, ha ottenuto dal Ministero della Sanità l'autorizzazione all'espletamento di trapianto ed espianto di segmenti vascolari (G.U. del 18.11.1999).

Dal 2005 svolge attività chirurgia trapiantologica renale (trapianto renale da donatore cadavere sia singolo che doppio- trapianto renale da donatore vivente-trapianto renale da donatore cadavere sia singolo che doppio combinato con trapianto di fegato- trapianto renale in ricevente HIV+) ed è oggi uno dei tre chirurghi vascolari della propria Provincia, referenti per la chirurgia del trapianto renale presso il Centro di Riferimento Trapianti (CRT) dell'Emilia Romagna. Competenza nell'utilizzo di Life-Port (macchina per la perfusione renale). Ha effettuato nel Gennaio 2017, il primo prelievo a cuore fermo della propria Azienda Sanitaria e in tale ambito ha sviluppato competenza nell'utilizzo dell'ECMO (Ossigenazione Extracorporea a Membrana) Nell'ambito dell'attività trapiantologica, svolge inoltre attività ambulatoriale per la messa in lista dei pazienti candidati a trapianto renale.

Diagnostica.

In tale ambito, ha sviluppato particolarmente la diagnostica ultrasonografica nei pazienti candidati a chirurgia venosa endovascolare e al loro monitoraggio ecografico intraoperatorio (ablazione safenica con catetere a radiofrequenza).

Diagnostica dell'ipertensione nefro-vascolare, anche con utilizzo di mezzi di contrasto ecografici per lo studio dell'arteria renale.

Diagnostica intraoperatoria nel controllo del risultato dei bypass distali (controllo immediato intraoperatorio dell'anastomosi, decorso del bypass, risultato di eventuale devalvulazione eco-guidata).

Diagnostica ultrasonografica intraoperatoria della perfusione renale immediata dopo trapianto renale. Ha contribuito allo sviluppo della diagnostica TC delle patologie malformative vascolari e delle flebopatie complesse, concretizzatasi con il perfezionamento dell'Angio-TC Spirale e denominata ora Flebo-TC.

Altri campi di interesse.

- Creazione di un Centro per la Diagnosi e Terapia delle Malformazioni Vascolari presso il Policlinico di Modena dove viene svolta oltre alla diagnostica, la terapia chirurgica sia tradizionale che endovascolare delle Malformazioni Vascolari e con Delibera N.14/0000219/DG del 10 Ottobre 2014, emanata dall'Azienda Ospedaliero-Universitaria Policlinico di Modena, è stato fatto Responsabile del Progetto Integrato Azienda USL di Modena e Azienda Ospedaliero-Universitaria Policlinico di Modena per la sviluppo di una funzione di Chirurgia Vascolare dedicata allo sviluppo di attività chirurgiche nell'ambito della correzione delle Malformazioni Vascolari Congenite e Flebopatie Complesse. In tale ambito, è inoltre responsabile di un PDTA.

- Partecipa all'attività Ambulatoriale nell'ambito della prevenzione e presa in carico del "Piede Diabetico" occupandosi, in tale ambito di tutti gli aspetti riguardanti la rivascolarizzazione periferica nel paziente diabetico e dializzato.

- Ha instaurato una stretta collaborazione con la Clinica Neurologia e la Stroke Unit in particolare per quanto riguarda il trattamento in urgenza del paziente carotideo sintomatico. Nell'ambito della chirurgia carotidea ha contribuito e collaborato con i Colleghi del Servizio di Anestesia allo sviluppo della "chirurgia carotidea a coscienza conservata" mediante l'utilizzo del Remifentanyl.

Casistica operatoria come PRIMO operatore:

Chirurgia Tronchi Sovra-Aortici:

TEA carotidea (patch ed eversione): 243

Innesto per aneurisma carotideo: 1

Bypass carotido-succlavio/carotido-carotideo: 6

Totale chirurgia tronchi sovra-aortici: **250**

Chirurgia Aorto-Iliaca:

Innesti aortici per aneurisma: 19

Innesti/bypass aorto-iliaci-Iliaco-femorali: 10

Totale chirurgia aorto-iliaca: **29**

Chirurgia area Iliaco-Femorale:

TEA/Innesto iliaco/femorale comune: 72

TEA/innesto iliaco/femorale + PTA/Stent: 13

Totale chirurgia area iliaco/femorale: **85**

Chirurgia area femoro-poplitea:

Bypass femoro-popliteo protesico: 45
Bypass femoro-popliteo protesico + PTA/Stent: 3
Bypass femoro-popliteo in vena autologa: 29
Bypass femoro-popliteo in vena autologa + PTA/Stent: 2
Bypass femoro-popliteo in Homograft: 5
Totale chirurgia area chirurgia femoro-poplitea: **84**

Chirurgia area popliteo-tibiale:

Bypass femoro/popliteo-tibiale in vena autologa: 57
Bypass femoro/popliteo-tibiale in vena autologa: + PTA/Stent: 3
Bypass femoro/popliteo-tibiale protesico: 4
Bypass femoro/popliteo-tibiale in Homograft: 17
Totale chirurgia area popliteo-tibiale: **81**

Chirurgia per aneurismi periferici:

Bypass/innesti per aneurismi periferici in vena autologa: 20
Bypass/innesti per aneurismi periferici in protesi: 6
Totale chirurgia per aneurismi periferici: **26**

Chirurgia di rivascolarizzazione extraanatomica:

Bypass femoro-femorale a cross-over: 19
Bypass axillo-femorale: 19
Bypass axillo-bifemorale: 10
Totale chirurgia extraanatomica: **48**

Chirurgia di rivascolarizzazione arto superiore:

Innesti/Bypass: 6
Innesto/bypass + PTA/Stent: 1
Totale chirurgia arto superiore: **7**

Chirurgia per pseudoaneurismi: 24**Chirurgia di rivascolarizzazione indiretta:**

Ganglionectomia simpatico-lombari: **29**

Chirurgia per ischemia acuta con embolectomia:

Embolectomia con Fogarty arto superiore: 28
Embolectomia con Fogarty arto inferiore: 84
Disostruzione protesica con Fogarty: 9
Disostruzione arteria mesenterica con Fogarty: 2
Totale chirurgia disostruttiva per ischemia: **123**

Chirurgia traumatologica:

Arto inferiore: 10
Arto superiore: 13
Addome: 2
Regione cervicale: 3
Totale chirurgia traumatologica: **28**

Chirurgia endovascolare arteriosa:

Endoprotesi aorta addominale: 14
Angioplastiche periferiche (PTA/Stent): 62
Totale chirurgia endovascolare arteriosa: **76**

Interventi chirurgici vari:

Amputazioni maggiori: 62
Amputazioni minori: 92
FAV: 19
Malformazioni vascolari: 27
Interventi per emostasi e controllo emorragie: 47
Altri interventi vari (plastiche cutanee, biopsie temporali, ecc.): 38

Totale interventi chirurgici vari: **285**

Chirurgia venosa tradizionale:

Chirurgia tradizionale per l'insufficienza venosa cronica (safenectomia interna, safenectomia esterna, flebectomie): 536

Chirurgia per varicoflebite ascendente: 13

Totale chirurgia venosa tradizionale: **549**

Chirurgia venosa endovascolare:

Ablazione safenica con radiofrequenza (VNUS): 9

Filtri cavali: 19

Totale chirurgia venosa endovascolare: **28**

Chirurgia Trapiantologica Renale:

Trapianto renale singolo da cadavere: 125

Trapianto renale doppio da cadavere: 6

Trapianto renale singolo da cadavere combinato con trapianto di fegato: 5

Trapianto renale doppio da cadavere combinato con trapianto di fegato: 1

Trapianto renale da donatore vivente: 5

Autotrapianto renale: 1

Totale chirurgia trapiantologica renale: **143**

Chirurgia espiantologica renale, segmenti vascolari e cuore per valvole:

Nefrectomia bilaterale in corso di espianto mutiorgano: 27

Nefrectomia bilaterale + espianto di cuore e segmenti vascolari: 2

Nefrectomia bilaterale a cuore battente: 3

Espianto di cuore e segmenti vascolari: 13

Espianto renale a cuore fermo: 2

Totale chirurgia espiantologica: **47**

TOTALE INTERVENTI COME 1° OPERATORE: 1942

Corsi, convegni, seminari come RELATORE:

- 1) What's New in Prophylaxis and Therapy of Venous Thromboembolism. Medical, Surgical and Radiological Aspects. Monza, 14-15 Settembre 1993.
- 2) L'ictus Ischemico Acuto. Proposte di trattamento nell'ospedale. Modena, 2 Febbraio 1999.
- 3) Temi innovativi nella terapia dell'insufficienza venosa. Desenzano Del Garda (BS), 22 Marzo 2002.
- 4) Novità in Chirurgia venosa. TVP: esiste un'alternativa chirurgica alla terapia farmacologica? 1° Congresso Interregionale ACOI. Jesi (AN), 25-27 Aprile 2002.
- 5) Trattamento ibrido di un caso di aneurisma toraco-addominale (Poster). Società Italiana di Chirurgia Vascolare e Endovascolare. 2° Congresso Nazionale. Cagliari, 23, 24 e 25 Ottobre 2002.
- 6) Antiaggreganti, Anticoagulanti e Prevenzione della TVP in Chirurgia. Chirurgia delle varici in D.H. E TVP. Profilassi della TVP nel paziente vascolare. Modena, 8 Novembre 2002.
- 7) Steno-ostruzioni femoro-poplitee: rapporti anatomico-clinici e risultati dell'angioplastica e stenting. Le procedure endovascolari e le nuove tecnologie. 2° Convegno Nazionale S.A.C.E. (Società Autonoma di Chirurgia Endovascolare). Cernobbio, 14-17 Ottobre 2003.
- 8) Workshop sulla chirurgia venosa. 3° Congresso Nazionale Società Italiana Chirurgia Vascolare ed Endovascolare. Torino, 26-29 Settembre 2004.
- 9) Il dolore in Day Surgery. Società Italiana di Chirurgia Ambulatoriale e Day Surgery. Cesena, 16 Settembre 2005.

- 10) Ischemia critica e ischemia acuta degli arti inferiori: un problema multidisciplinare. Terapia chirurgica: quali evidenze? Modena, 22 Settembre 2005.
- 11) III° Congresso annuale Società Italiana di Flebologia Clinica e Sperimentale Sezione Emilia-Romagna. Modena, 21 Aprile 2006.
- 12) 1° Convegno Regionale CIF Emilia Romagna. ACCP2008: Aggiornamenti In Flebologia. Bologna, 21 Febbraio 2009.
- 13) Modena Endovascular Meeting: le lesioni ostiali dei vari distretti. Modena, 04 Giugno 2009.
- 14) PTA di arteria renale di rene trapiantato. VIII° Congresso Nazionale SICVE, Milano 27-30 Settembre 2009.
- 15) Autotrapianto di vena grande safena autologa crioconservata per correzione di aneurisma popliteo bilaterale. Meeting Regionale di Chirurgia Vascolare, Parma 17 Ottobre 2009.
- 16) Varici essenziali degli arti inferiori: La terapia chirurgica con radiofrequenza. Seminario: Varici essenziali degli arti inferiori. Modena, 12 Novembre 2009.
- 17) Seminari di Chirurgia Vascolare: le Angiodisplasie. La diagnostica Eco-Color Doppler nelle Angiodisplasie. Modena, 13 Novembre 2010.
- 18) La Sindrome dello Stretto Toracico Superiore. "Trattamento delle espressioni vascolari: il trattamento endovascolare". Modena, 25 novembre 2010.
- 19) 12° IVEC (International Vascular and Endovascular Course); European Congress. PTA of renal artery of kidney transplantation: our experience. Milano, 27-28-29 Ottobre 2011.
- 20) Trapianto di rene con NHBD. Bologna, 14 Dicembre 2011.
- 21) Gruppo di studio sulle Anomalie Vascolari. Riunione multidisciplinare e discussione collegiale. Casi clinici complessi. Malformazioni artero-venose: problematiche di radiologia interventistica inerenti le procedure di embolizzazione per cateterismo selettivo. Milano, Ospedale Buzzi, 16 Dicembre 2012.
- 22) "Emangiomi infantili e malformazioni vascolari". Attualità diagnostiche e terapeutiche. Importanza di una Società Scientifica. Esperienza del gruppo di Modena nel trattamento della patologia malformativa vascolare degli arti. Genova, 4 Maggio 2012.
- 23) Trattamento endovascolare di malformazione addomino-pelvica complessa. IV Congresso nazionale SISAV, Reggio Emilia, 16 Settembre 2016.
- 24) Homograft aortico come soluzione bridging o definitiva. Le infezioni in chirurgia vascolare, una sfida. Bolzano, 10-11 Novembre 2016

Corsi, convegni, congressi come UDITORE:

- 1) Università degli Studi di Modena, Clinica Chirurgica. Aggiornamenti di Chirurgia Colo-Proctologica. Modena, 14 Novembre 1987.
- 2) Università degli Studi di Modena, Clinica Chirurgica. Il Gozzo. Modena, 31 Marzo 1990.
- 3) Società per le Applicazioni Tecnologiche in Chirurgia (S.I.A.Te.C.). IV° Congresso Nazionale. Bologna, 16-19 Settembre 1990.
- 4) Unità sanitaria Locale Modena. Ospedale Civile S. Agostino, Chirurgia Vascolare. Insufficienza cerebro-vascolare: patologia sociale e multidisciplinare. Modena, 01 Dicembre 1990.

- 5) Centro Cardiovascolare E.Malan. La Chirurgia dell'insufficienza cerebro-vascolare. Milano, 24 Gennaio 1991.
- 6) Università degli Studi di Modena. Istituto di Malattie dell'Apparato Respiratorio. Dall'insufficienza respiratoria al trapianto del polmone. Modena, 16 Marzo 1991.
- 7) Casa di Cura Santa Rita. La chirurgia carotidea. Vercelli, 06 Aprile 1991.
- 8) Società Emiliano-Romagnola di Chirurgia. Problemi Urologici in Chirurgia. Marano sul Panaro (MO), 22 Giugno 1991.
- 9) Università degli Studi di Bologna. Scuola di Specializzazione in Chirurgia Vascolare. Aneurismi toraco-addominale: aspetti chirurgici e anestesiolgici. Bologna, 31 Marzo 1992.
- 10) Università degli Studi di Modena. Scuola di Specializzazione in Chirurgia Generale. Chirurgia ambulatoriale nel trattamento delle ernie inguinali e crurali. Modena, 10 Aprile 1992.
- 11) Università degli Studi di Bologna. Scuola di Specializzazione in Chirurgia Vascolare. I filtri cavali nella prevenzione dell'embolia polmonare. Bologna, 28 Aprile 1992.
- 12) Università degli Studi di Modena. Istituto di Patologia Chirurgica. Le metastasi: Terapia o astensionismo?. Modena, 08 Maggio 1992.
- 13) Università degli Studi di Modena. Istituto di Patologia Chirurgica. Argomenti di chirurgia digestiva. Modena, 16 Maggio 1992.
- 14) CONI. Assessorato allo Sport Comune di Sassuolo. Medicina e sport agonistico. Sassuolo, 16 Maggio 1992.
- 15) Università degli Studi di Modena. Istituto di Patologia Chirurgica. L'assistenza alla donna mastectomizzata. Modena, 06 Giugno 1992.
- 16) Università degli Studi di Ferrara. Istituto di Patologia Chirurgica. Giornate estensi di chirurgia. Ferrara, 16-17 Ottobre 1992.
- 17) I° Congresso Gruppo di Studio di Diagnostica Vascolare. Novità terapeutiche sulle arteriopatie e flebopatie agli arti inferiori. Latina, 26-27-28 Novembre 1992
- 18) Università degli Studi di Modena. Scuola di Specializzazione in Chirurgia Vascolare. Primo incontro di aggiornamento degli specialisti e specializzandi. Modena, 17-18 Dicembre 1992.
- 19) Università degli Studi di Modena. Scuola di specializzazione in Chirurgia Generale. Il computer nella informazione sanitaria fra servizi extraospedalieri e chirurgia. Modena, 12 Febbraio 1993.
- 20) Università degli Studi di Udine. Scuola di specializzazione in Chirurgia Generale. Incontri di Chirurgia 1993. Udine, 27 Febbraio 1993.
- 21) Università degli Studi di Modena. Scuola di Specializzazione in Chirurgia Generale. Problemi chirurgici nell'immunodepresso. Modena, 05 Marzo 1993.
- 22) Università degli Studi di Udine. Scuola di Specializzazione in Chirurgia Generale. Incontri di Chirurgia 1993. Udine, 26 Marzo 1993.
- 23) Università degli Studi di Udine. Scuola di Specializzazione in Chirurgia Generale. Incontri di Chirurgia 1993. Udine, 23 Aprile 1993.
- 24) USL 36 Lugo (RA). Incontro sulla terapia antalgica. Lugo, 24 Aprile 1993.
- 25) Università degli Studi di Udine. Scuola di Specializzazione in Chirurgia Generale. Incontri di Chirurgia 1993. Udine, 14 Maggio 1993.

- 26) II° Congresso Nazionale del Doppler Club Italiano. Milano, 21-22-23 Maggio 1993.
- 27) Università degli Studi di Udine. Scuola di Specializzazione in Chirurgia Generale. Incontri di Chirurgia 1993. Udine, 05 Giugno 1993.
- 28) Comune di Sassuolo. Assessorato allo Sport. Convegno: Sport nella 2° e 3° età. Sassuolo, 08 Giugno 1993.
- 29) Ospedale S.Maria delle Croci di Ravenna. La sfida terapeutica all'ictus ischemico. Marina di Ravenna (RA), 11 Giugno 1993.
- 30) Ospedale Geriatrico I.N.R.C.A. - Fermo. Flusso cerebrale e patologia dei tronchi sopraortici. Fermo, 26 Giugno 1993.
- 31) Ospedale Civile S.Agostino di Modena. L'insufficienza cerebrovascolare. Modena, 25 Settembre 1993.
- 32) College Francais de Pathologie Vasculaire. XXVIII° journées angiologiques de langue française. Parigi, 16-17-18 Marzo 1994.
- 33) Società Italiana di Andrologia Medica. I° Congresso Nazionale di Andrologia Medica. Modena, 22 Marzo 1994.
- 34) Ospedale S.Carlo Borromeo di Milano. Corso di Aggiornamento su "La Malattia Tromboembolica". Milano, 25-26-27 Maggio 1994.
- 35) ACOI; Sezione Romagna. Terapia delle flebopatie degli arti inferiori. Cervia, 17 Settembre 1994.
- 36) Nord Italian Transplant. Corso di aggiornamento professionale. Arco di Trento (TN), 07-08 Ottobre 1994.
- 37) Società Italiana di Chirurgia Endovascolare. I° Congresso Nazionale. Modena, 01-02 Dicembre 1994.
- 38) Università degli Studi di Modena. Dipartimento di Chirurgia. Nuove prospettive degli omotraspianti vascolari. Modena, 19 Dicembre 1994.
- 39) Società Italiana di Chirurgia Cardiaca e Vascolare. XVII° Congresso Nazionale. Milano, 21-22-23-24 Marzo 1995.
- 40) 17° Charing Cross International Symposium. Vascular imaging for surgeon. Londra 10-11 Aprile 1995.
- 41) Società Italiana di Flebologia. VI° Congresso nazionale. San Marino, 05 Maggio 1995.
- 42) Università degli Studi di Modena. Scuola di Specializzazione in Chirurgia Generale. Update in esophageal surgery. Modena, 21 Agosto 1995.
- 43) Università degli Studi di Modena. Istituto di Patologia Chirurgica. La chirurgia laparoscopica nelle neoplasie colo-rettali. Modena, 15 Novembre 1995.
- 44) ACOI. XI° Congresso Regionale Emilia-Romagna. Reggio Emilia, 25 Novembre 1995.
- 45) Società Italiana di Chirurgia Endovascolare. II° Congresso Nazionale. Ravenna, 26-27-28 Novembre 1995.
- 46) Università degli Studi di Modena. Istituto di Patologia Chirurgica. Il ruolo della chirurgia video-assistita in oncologia. Modena, 20 gennaio 1996.
- 47) Ospedale S.Maria delle Croci di Ravenna. Divisione di Chirurgia Vascolare. Trattamento endoscopico delle vene perforanti incontinenti (S.E.P.S). Ravenna, 11 Maggio 1996.

- 48) Vena cava Filters. IV° Corso di Aggiornamento. Protesi ed endoprotesi nella patologia dilatativa ed obliterativa aorto-iliaca. Monza, 31 Ottobre 1996.
- 49) Ordine dei Medici di Bologna. Ischemia cerebrale. Bologna, 10 Gennaio 1997.
- 50) Università di Padova. Chirurgia Generale II°. Le vene perforanti. Padova, 11 Aprile 1997.
- 51) Collegia Italiano di Flebologia. I° Congresso Nazionale. 1-2-3-4 Ottobre 1997.
- 52) Vena Cava Filters Group. Problematiche emergenti nella tromboembolia venosa. Milano, 31 Ottobre 1997.
- 53) Università degli Studi di Modena. Istituti di Medicina Legale. Medicina legale e trapianti d'organo. Modena, 07 Novembre 1997.
- 54) Università degli Studi di Bologna. Scuola di specializzazione in Chirurgia Vascolare. Chirurgia Vascolare in ortopedia. Bologna, 21 Febbraio 1998.
- 55) Arcispedale S. Maria Nuova di Reggio Emilia. Divisione di Chirurgia Vascolare. Insufficienza cerebro-vascolare. Orientamenti di profilassi e terapia medico chirurgica. Reggio Emilia, 30 Maggio 1998.
- 56) Università degli Studi di Firenze. Cattedra di Chirurgia Vascolare. Insufficienza venosa cronica degli arti inferiori. Firenze, 18-19-20 Novembre 1999.
- 57) Villa Maria Cecilia. Unità operativa di cardio-angiologia diagnostica ed interventistica. Angioplastica e stenting del distretto carotideo. Bologna, 26 Ottobre 1999.
- 58) 5° Congresso Nazionale S.I.P.I.C. L'ictus cerebrale nel 2000: linee guida, percorsi formativi, aspetti manageriali. Sesto S. Giovanni, 27-28 Ottobre 2000.
- 59) A.C.O.I. Congresso Regionale. 1° A.C.O.I. International. Modena, 23-24-25-26 Maggio 2001.
- 60) Università degli Studi di Modena. Cattedra di Chirurgia Vascolare. Arteriopatia diabetica. Modena, 21-22 Novembre 2002.
- 61) Società Italiana di Angiologia e Patologia Vascolare. XXIV Congresso Nazionale. Roma, 28-29 Novembre 2002.
- 62) Azienda Ospedaliera Pisana. Unità Operativa di Chirurgia Vascolare. Le questioni pendenti: Deep venous surgery and new technologies for varicose veins. Pisa, 30 Novembre-1 Dicembre 2002.
- 63) USL Modena, dipartimento di Chirurgia. Il salvataggio d'arto. Modena, 13 Giugno 2013.
- 64) Società Italiana di flebolinfologia. Le terapie laser endovenose. Bologna, 04 Ottobre 2003.
- 65) Azienda Ospedaliera Pisana. Unità Operativa di Chirurgia Vascolare. Nuove tecnologie nel trattamento delle varici degli arti inferiori. Pisa, 13-14 Novembre 2003.
- 66) Ospedale S. Agostino di Modena. Unità Operativa di Chirurgia Vascolare. I° corso di Chirurgia endovascolare. Modena, 02-02-04-05 Febbraio 2004.
- 67) Workshop Internazionale. Le terapie laser endovenose nella chirurgia vascolare mini invasiva: da innovazione a realtà. Roma, 07 febbraio 2004.
- 68) Collegio Italiano di Flebologia. 8° Congresso Nazionale. Roma, 06-07-08-09 Ottobre 2004.
- 69) Università degli Studi di Modena. Cattedra di Chirurgia Vascolare. La patologia aterosclerotica carotidea: diagnosi, indicazioni e terapie. Modena, 09 Marzo 2006.

- 70) Società Triveneta di Chirurgia. Evoluzione della chirurgia mini-invasiva: la Day-Surgery. Vittorio Veneto (TV), 31 Marzo 2006.
- 71) Sclerotherapy 2006. 8° International Phlebological Symposium. Bologna, 20-21 Ottobre 2006.
- 72) 9° congresso internazionale di flebologia. Eco-Doppler e trattamenti endovenosi. Bologna, 04-05 Aprile 2008.
- 73) Second International Days of Phlebology. Parma, 30-31 Maggio 2008.
- 74) Centro Riferimento Trapianti Regione Emilia Romagna. Utilizzo del dispositivo LifePort. Bologna, 11 Settembre 2008.
- 75) Società Italiana di Nefrologia. Gruppo di studio accessi Vascolari. II° Congresso nazionale. Roma, 16-17-18 Novembre 2008.
- 76) Università degli Studi di Moena. Cattedra di Chirurgia Vascolare. Advanced endovascular solution for the abdominal and thoracic aorta. Modena, 24-25 Giugno 2009.
- 77) SICVE 2009. VII° congresso nazionale. Milano, 27-28-29-30 Settembre 2009.
- 78) Università degli Studi di Parma. Cattedra di Chirurgia Vascolare. Meeting regionale di chirurgia vascolare. Parma, 17 Ottobre 2009.
- 79) Università degli Studi di Modena. Unità Operativa Complessa di Chirurgia Vascolare. Gli aneurismi dell'aorta addominale. Modena, 21 Gennaio 2010.
- 80) Università degli Studi di Modena. Unità Operativa Complessa di Chirurgia Vascolare. Gli aneurismi periferici. Modena, 25 Febbraio 2010.
- 81) Università degli studi di Modena. Unità Operativa Complessa di Chirurgia Vascolare. La carotide asintomatica. Modena, 25 marzo 2010.
- 82) Università degli studi di Modena. Unità Operativa Complessa di Chirurgia Vascolare. Il rene ischemico e l'ipertensione nefrovascolare. Modena, 22 aprile 2010.
- 83) Università degli Studi di Modena. Cattedra di Chirurgia Vascolare. Traumi vascolari. Aspetti organizzativi e terapeutici in emergenza-urgenza. Modena, 14 Maggio 2010.
- 84) Università degli studi di Modena. Unità Operativa Complessa di Chirurgia Vascolare. Le embolizzazioni. Modena, 14 Aprile 2011.
- 85) Università degli Studi di Milano. Corso di aggiornamento: controversie nel trapianto di rene e nell'accesso vascolare per l'emodialisi dopo 40 anni. Milano, 17 Aprile 2012.
- 86) Università di Bologna. Fondazione Alma Mater. Anomalie Vascolari. Sinergie per un approccio Multidisciplinare. Bologna, 09 Novembre 2012.
- 87) Università degli studi di Modena. Dipartimento Interaziendale Integrato per la Cura delle malattie Cardiache e Vascolari. Antiaggreganti piastrinici. Modena, 14 marzo 2013.
- 88) Baxter SPA: Biosurgery Marathon. Le biotecnologie e i biomateriali in cardiocirurgia e chirurgia vascolare. Roma, 09 Aprile 2013.

Tipologia delle istituzioni in cui sono allocate le strutture presso le quali il candidato svolge la sua attività e tipologia delle prestazioni erogate dalle strutture medesime.

L'attività del candidato, viene svolta prevalentemente presso il Nuovo Ospedale S. Agostino di Baggiovara (MO) e presso il Policlinico Universitario, dove svolge attività di consulenza e di diagnostica ed attività di trapianto renale. Dal 1 gennaio 2017 l'UO di Chirurgia Vascolare è integrata nella nuova Azienda Ospedaliero Universitaria di Modena. Il Nuovo Ospedale Civile S. Agostino-Estense è dotato di 455 posti letto, è sede del Dipartimento d'Emergenza di secondo livello per la provincia di Modena, con l'Unità Operativa di Medicina d'urgenza, coordinato con il Trauma Center dell'Emilia centro-orientale. Sono presenti Unità Operative afferenti all'area medica (Medicine a indirizzo gastroenterologico, a indirizzo cardiovascolare, a indirizzo metabolico-nutrizionistico, Endocrinologia, Geriatria, Post Acuzie, Lungodegenza, Medicina Riabilitativa e Neurologia), all'area Chirurgica (Chirurgia Generale, Chirurgia Vascolare, Ortopedia, Neurochirurgia, Day Surgery Polispecialistico) e all'area critica (Cardiologia, Terapia Intensiva Coronarica, Neurorianimazione, Terapia Intensiva Post-Operatoria e Area Trauma). Sono inoltre presenti: Anestesia e Terapia Antalgica, Laboratorio analisi unificato provinciale ad alta automazione con Centro Prelievi, Diagnostica per Immagini, Neuroradiologia, Pronto Soccorso con area attrezzata per Elisoccorso, Endoscopia Digestiva, Comparto Operatorio centralizzato con otto sale operatorie e quattro sale di Day Surgery, Centrale di Sterilizzazione, Emodialisi, Poliambulatorio specialistico, Farmacia piscina per la riabilitazione e palestre tecnologiche. Il Policlinico di Modena, e' dotato di 1.111 Posti letto e 3.818 Dipendenti. Effettua 44.788 Ricoveri annue 11.873 accessi in day hospital. Annualmente, vengono effettuate 8.399.671 Prestazioni ambulatoriali e 63.833 accessi al Pronto Soccorso Generale. La vocazione è prevalentemente Universitaria e sono presenti tutte le Specializzazioni: Anestesia e Rianimazione, Anestesia e Rianimazione II, Cardiologia, Centro Cefalee e abuso di farmaci - Tossicologia Medica, Chirurgia I, Chirurgia II, Chirurgia della mano, Chirurgia Cranio Maxillo Facciale, Chirurgia Oncologica Epato-bilio-pancreatica e Chirurgia dei Trapianti di fegato, Chirurgia Oncologica Senologica, Chirurgia pediatrica, Chirurgia plastica e ricostruttiva, Chirurgia Toracica, Day Hospital Oncologico, Degenza post-acuzie, Dermatologia, Ematologia, Gastroenterologia, Ginecologia, Immuno-trasfusionale, Malattie dell'Apparato Respiratorio, Malattie del Metabolismo e Nutrizione Clinica Malattie Infettive, Medicina I, Medicina II, Medicina interna ed Area Critica, Medicina Oncologica, Medicina Nucleare, Nefrologia e Dialisi, Neonatologia, Oftalmologia, Odontoiatria e chirurgia Oro-maxillo-facciale, Oncologia, Ortopedia e Traumatologia, Ostetricia, Otorinolaringoiatria, Pediatria ad indirizzo Oncoematologico, Pediatria, Pronto Soccorso, Radiologia, Radiologia interventistica, Radioterapia Reumatologia, Terapie Palliative Hospice.

Annualmente, vengono effettuati 25.583 Interventi chirurgici. In tale ambito, il candidato è coinvolto nella chirurgia trapiantologica renale. I Trapianti di rene dal 1998, inizio dell'attività, ad oggi sono stati 586 e quelli di fegato 724.

L'equipe di Chirurgia Vascolare è composta dal Primario Dott. Roberto Silingardi, da 11 Dirigenti Medici, 5 Medici in Formazione e 2 Assegnisti. Si tratta di una Unità Operativa Complessa di Chirurgia Vascolare in grado di offrire un iter diagnostico e terapeutico completo a quanti siano affetti da una patologia vascolare arteriosa o venosa primaria o traumatologica, oltre un'attività di prelievo di segmenti vascolari e reni e trapianti renali. L'attività si articola attraverso Ambulatori divisionali e dedicati attivi tutte le mattine dal lunedì al venerdì (totale di oltre 200 visite settimanali), un Reparto di degenza per un totale di 30 posti letto con un totale di oltre 1000 ricoveri ordinari annui e circa 200 ricoveri in regime di DH (Day Hospital). Un servizio di consulenze urgenti e/o ordinarie attivo 24/h sette giorni su sette (per un totale di più di 18.000 prestazioni ogni anno). L'attività chirurgica viene svolta in 10 sedute settimanali di Sala Operatoria per interventi maggiori in elezione con l'esecuzione di circa 1500 interventi l'anno, oltre ad una sala operatoria attiva 24/h per le urgenze. L'attività endovascolare periferica viene svolta in 2/3 sedute settimanali in una sala di emodinamica dedicata. L'attività di Day Surgery viene effettuata in 2 saleoperatorie settimanali.

L'equipe di Chirurgia Vascolare si occupa anche di espianiti e trapianti renali che vengono eseguiti presso i due Ospedali di Modena con la presenza di un Ambulatorio dedicato.

Casistica attività di Chirurgia Vascolare di Modena nel biennio 2015-2016:

	Anno 2015	Anno 2016
Aorta	301	257
Arterie periferiche	651	667
carotide	204	196
Chirurgia arteriosa (varie)	112	117
Amputazioni	190	164
Chirurgia venosa	333	343
Trapianti di rene	27	32
Totale interventi	1791	1742

Modena, 20 Ottobre 2017

In fede
Dott. Giovanni Ragazzi

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'G. Ragazzi', is written over the typed name. The signature is fluid and cursive, with a long horizontal stroke at the end.