

FEDELI FEDERICO

Dati personali

Stato civile: Coniugato, due figli

Data di nascita:

Luogo di nascita:

Residenza:

Titoli di studio

Diploma di Maturità Scientifica: Liceo "G. Galilei" di Perugia

Laurea in Medicina e Chirurgia: 28 ottobre 1989 Università degli Studi di Perugia. Votazione 110/110 e lode, titolo della Tesi: "Fisiopatologia vascolare e attività sportiva".

Abilitazione all'esercizio professionale: novembre 1989 Università degli Studi di Perugia

Iscrizione albo professionale Ordine dei Medici Chirurghi ed Odontoiatri della provincia di Perugia (n° 4926)

Specializzazione in CARDIOLOGIA: 20 novembre 1993 Università degli Studi di Perugia. Votazione 50/50 e lode, titolo della tesi "Il vasospasmo. Fenomeno localizzato o disordine generalizzato?"

Accreditamento Italiano per Elettrostimolazione Cardiaca conferito dall'AIAC (congresso nazionale di Pisa nel 2012)

Internati universitari

1987-1988 Istituto di Semeiotica Medica (Dir. Prof. G.G. Nenci)

1988 Istituto di Clinica Medica I (Dir. Prof. F. Grignani)

1989 Istituto di Clinica Medica II (Dir. Prof. A. Ventura)

Servizio militare

S.Tenente Medico di Complemento (Ufficiale Medico) presso la Legione dei Carabinieri di Perugia. Successivi 20 mesi di ferma biennale volontaria presso: Nucleo Medico del Distretto Militare, Ospedale Militare, Comando Regione dei Carabinieri.

Premi

Borsa di studio conferita dalla Regione dell'Umbria ai medici iscritti alle Scuole

di Specializzazione dell'Università degli Studi di Perugia.

Attività di servizio

Frequenza volontaria: 5 anni l'Istituto di Clinica Medica II dell'Università degli Studi di Perugia come studente interno, Medico, Specializzando, dove ha partecipato all'attività medica di corsia, ambulatoriale e di ricerca.

16/12/93 - 31/7/96: U.O. di CARDIOLOGIA (UCC e TI) dell'Azienda Ospedaliera "E. Morelli" di Sondalo (SO) con la qualifica di Assistente Medico incaricato, convertita dal 1/1/95 in quella di Dirigente Medico di I livello.

1/8/96 - 7/2/99: U.O. di CARDIOLOGIA della ASL n°1 dell'Umbria, Presidio Ospedaliero di Gubbio, con la qualifica di Dirigente Medico di I livello incaricato

8/2/99 - tutt'oggi quale vincitore di pubblico concorso per titoli ed esame: U.O. di CARDIOLOGIA della ASL n°1 dell'Umbria, Presidio Ospedaliero di Città di Castello con la qualifica di Dirigente di I livello.

1/7/10 - 1/1/13 responsabile struttura semplice di "ARITMOLOGIA"

Campi di interesse

Cardiologia clinica, ecocardiografia, aritmologia, emodinamica.

ECOGRAFIA CARDIOVASCOLARE: ecocardiografia basale e da stress farmacologico, ecografia vascolare periferica e dei tronchi epiaortici.

ARITMOLOGIA: autonomia operativa diagnostica (studi elettrofisiologici endocavitari e transesofagei) e terapeutica (impianto di Pace-Maker monocamerale, bicamerale, biventricolare e defibrillatori impiantabili).

EMODINAMICA: autonomia operativa per esami diagnostici e interventistica con oltre 800 procedure come primo operatore;

Studi Clinici

In qualità di Monitor: **ICCAI** (Ischemia Cronica Critica degli Arti Inferiori), **SEOSI** (Studio sull'Epidemiologia Ospedaliera dello Scompenso Cardiaco in Italia), **HOT** (Hypertension Optimal, Treatment) **EUROPA** (Perindopril nel post-infarto) **STUDIO EPIDEMIOLOGICO NELL'INFARTO MIOCARDICO GIOVANILE**, **SIFA II** (Studio Italiano Fibrillazione atriale)

Associazioni

Socio **ANMCO** (Associazione Nazionale Medici Cardiologi Ospedalieri) **SIEC** (Società Italiana di Ecocardiografia) **AIAC** (Associazione Italiana Aritmologia e Cardioritmo)

CORSI : RELATORE / MODERATORE

- 4-1) Azienda Ospedaliera E. Morelli Sondalo (SO): rischio cardiologico e anestesiologicalo in chirurgia vascolare. Sala convegni Ospedale di Sondalo 7/2/96
- 4-2) ASL Umbria 1: nuovi orizzonti nella terapia dell'evenienza ischemica acuta. Città di Castello 17/10/98
- 4-3) AIAC Umbria: I meccanismi elettrofisiologici delle aritmie cardiache dal tracciato elettrocardiografico di superficie. Policlinico Perugia 3.10.17.24/2/01
- 4-4) AIAC Umbria: cardiologia interventistica elettrofisiologica. Perugia 16/12/05
- 4-5) ARCA Umbria: incontri pluritematici in ambito cardiovascolare, convegno ARCA Toscana e Umbria. Norcia (PG) 15-16/9/06
- 4-6) AIAC Umbria. Linee guida e pratica clinica a confronto nell'aritmologia italiana. Todi (PG) 1/12/07
- 4-7) Perugia il cuore. Perugia 16-17/10/09.
- 4-8) ANMCO. Attualità in tema di elettrofisiologia e scompenso cardiaco. Perugia 26-27/3/16
- 4-9) ASL Umbria 1. Elettrostimolazione cardiaca: dal monocamerale all'ICD biventricolare. Città di Castello (PG) 15/1/11
- 4-10) ANMCO. Il cardiologo nel laboratorio di elettrofisiologia: dalla teoria alla conoscenza del mondo reale delle procedure di laboratorio. Perugia 14→18/3/11
- 4-11) (he)art. Aggiornamenti sul rischio cardiovascolare e relative terapie. Città di castello 10/3/12
- 4-12) Usl Umbria 1. L'ambulatorio Cardiologico: ruolo nella prevenzione delle malattie cardiovascolari integrazione ospedale territorio. Città di Castello 21/3/13
- 4-13) Usl Umbria 1. Gestione del paziente portatore di PMK/ICD ed intervento chirurgico programmato. Città di Castello 27/10/15
- 4-14) USL Umbria 1. Elettrocardiografia in terapia intensiva cardiologica. Città di Castello 21/1/16 – 1/12/16 (ECM 12)
- 4-15) MICOM. Progetto link different. Città di Castello 2/2/17

CONGRESSI: RELATORE/MODERATORE/DISCUSSANT

- 5-1) Forum cardiologico 97. Bassa dose di streptokinasi ed emorragia cerebrale.: paradosso farmacologico? Firenze 9-10/10/97
- 5-2) IV congresso AIAC. Bologna 17-19/4/02
- 5-3) Giornate cardiologiche umbre IV edizione. Torgiano (PG) 8-9/11/02
- 5-4) AIAC: focus sulla fibrillazione atriale. Gubbio (PG) 14/5/04
- 5-5) Giornate cardiologiche umbre quinta edizione. Torgiano (PG) 19-20/11/04
- 5-6) ARCA: aritmie ad elevato impatto sociale. Perugia 24/11/12
- 5-7) USL Umbria 2. Diagnosi e terapia delle aritmie cardiache. Foligno (PG) 6-7/12/13
- 5-8) 11 Congresso nazionale AIAC. Bologna 13-15/3/14
- 5-9) Aritm'in Umbria. Perugia 17-18/10/14
- 5-10) Perugia il cuore 2015. Edizione del decennale. Perugia 18-20/6/15
- 5-11) Fabriano Congresso interregionale Marche – Umbria AIAC 2016. 22/4/16

5-12) Aritm'in Umbria. Terni 22-23/9/16

CORSI: DISCENTE

- 6-1) SIC. I tests provocativi nella valutazione della cardiopatia ischemica. Torgiano (PG) 3/10/92**
- 6-2) Prevenzione della cardiopatia ischemica: strategie a confronto. Bologna 13-14/10/95**
- 6-3) Primo corso regionale di riabilitazione cardiologica. Ordine dei medici di Perugia. 21-28/11 2 5/12 1997.**
- 6-4) L'endotelio. Dalla fisiologia alla pratica clinico. Porto Conte 3-4/10/16**
- 6-5) Attualità in tema di: problematiche cliniche e terapeutiche in cardiologia. Bormio (SO) 17-20/3/98**
- 6-6) Università degli studi di Perugia. Seminari di ecocardiografia. Perugia 14/5/98**
- 6-7) III course of clinical echocardiography with the mayo clinic. Como 23→26/6/98**
- 6-8) HF advance. Asti 20-21/9/00**
- 6-9) Istituto di Fisiologia Clinica del CNR. IV corso di emodinamica e cardiopatia interventistica. Pisa 22→28/10/10**
- 6-10) Medtronic Italia. Defibrillatori mono e bicamerale. Roma 12/12/01**
- 6-11) La terapia elettrica dello scompenso cardiaco. Firenze, Ospedale Careggi 28 -29/11/02**
- 6-12) Sistema tandemheart pvad per assistenza ventricolare sinistra. Azienda ospedaliera di Perugia. 5/4/03**
- 6-13) SIT-IN sulla fibrillazione atriale dagli studi clinici alla terapia del singolo paziente. Perugia 27/9/03**
- 6-14) 3 corso nazionale propedeutico teorico pratico per medici e infermieri del laboratorio di aritmologia. Conegliano Veneto 24/10/03**
- 6-15) Applicabilità clinica della diagnosi non invasiva nello studio dell'insufficienza ventricolare sinistra. Città di castello 3/11/05**
- 6-16) ARCA. Corso di ipertensione arteriosa e fattori di rischio. Roma 4-5 aprile 2005**
- 6-17) ANMCO. I tanti aspetti dell'ipertrofia ventricolare sinistra in cardiologia. Perugia 2/4/05**
- 6-18) Il paziente con aterotrombosi. Il processo che nasce dal confronto. S.Martino in Campo (PG) 12/5/07**
- 6-19) Ipertensione arteriosa: dalla ricerca alla clinica. Perugia 21/9/07**
- 6-20) corso di elettrofisiologia ed ecocardiografia: lavorate in team per re sincronizzare. Brescia 27-28/11/16**
- 6-21) ASL umbria 1: Radioprotezione del paziente – dose ed effetti biologici delle radiazione. Città di castello 16/9/08**
- 6-22) ASL umbria 1: Radioprotezione del paziente – giustificazione e ottimizzazione delle procedure. Città di Castello 26/9/08**
- 6-23) la gestione del paziente con scompenso cardiaco. Perugia 18/10/16**
- 6-24) Corso pratico su programmatore master 1000. Roma 3/12/8**
- 6-25) ASL Umbria 1. BLS-D le cause e l'organizzazione nelle emergenze intraospedaliere. Città di Castello 20/3/09**
- 6-26) Policlinico Tor Vergata. Quadra Excellence Experience. Roma 3-4/6/13**
- 6-27) Focus sulle cardiopatie congenite. Ospedale Città di Castello 7/6/16**

6-28) Focus sulle cardiopatie congenite. Ospedale Città di Castello 11/10/16

1

Publicazioni

43 pubblicazioni, tre grosse linee di ricerca: Arteriopatie, Flebopatie, Cardiopatie (elenco allegato)

ELENCO PUBBLICAZIONI

- 1) MANNARINO E., PASQUALINI L., **FEDELI F.**, SCRICCIOLO V., INNOCENTE S.: *Terapia medica delle flebopatie*. Flebologia 1, 1:19-24, 1990
- 2) MANNARINO E., PASQUALINI L., INNOCENTE S., SCRICCIOLO V., **FEDELI F.**: *Physical exercise combined with anti-platelet agents in stage II PAOD. Results of a pilot study*. Eur. Ath. Cong., 56th EAS meet, Cagliari, 1990. (Abstract).
- 3) MANNARINO E., PASQUALINI L., INNOCENTE S., SCRICCIOLO V., **FEDELI F.**: *Nailfold capillaroscopy correlated with ankle/arm pressure ratio, photoplethysmographic toe pulse curve and systolic occlusive disease*. Eur. Cong. on Ger. Treat. 19, Catania, 1990
- 4) MANNARINO E., PASQUALINI L., SCRICCIOLO V., INNOCENTE S., **FEDELI F.**: *La capillaroscopia intravitale nell'"assessment" diagnostico delle arteriopatie obliteranti degli arti inferiori*. Minerva Angiologica, 16, 1: 31-34, 1991.
- 5) MANNARINO E., PASQUALINI L., SCRICCIOLO V., **FEDELI F.**, INNOCENTE S.: *Nailfold capillaroscopy in the assessment of peripheral arterial occlusive disease*. Arch. Gerontol. Geriatr. suppl.2: 389-394, 1991.
- 6) MANNARINO E., PASQUALINI L., **FEDELI F.**, SCRICCIOLO V., INNOCENTE S., VAUDO G.: *L'indagine capillaroscopica nello "screening" diagnostico del fenomeno di Raynaud*. Minerva Angiologica, 16, suppl.2: 400, 1991. (Abstract).
- 7) **FEDELI F.**, PASQUALINI L., VAUDO G., INNOCENTE S., MANNARINO E.: *Ruolo dei glicosamminoglicani solforati (GAG-S) nel trattamento dell'insufficienza venosa cronica degli arti inferiori dei soggetti anziani*. Giornale di Gerontologia, 39: 744, 1991. (Abstract).
- 8) PASQUALINI L., **FEDELI F.**, VAUDO G., INNOCENTE S., MANNARINO E.: *Studio del pattern capillaroscopico periungueale in soggetti anziani con normale circolazione arteriosa e venosa degli arti inferiori*. Giornale di Gerontologia, 39: 593, 1991. (Abstract).
- 9) The I.C.A.I. Group (Gruppo di Studio sull'Ischemia Cronica Critica del Arti Inferiori): *A prospective epidemiological survey of the natural history of chronic critical leg ischaemia*. Eur Vasc Endovasc Surg 1996, 112-120.
- 10) The I.C.A.I. Group (Gruppo di Studio dell'Ischemia Cronica Critica degli Arti Inferiori): *Long-term mortality and its predictors in patients with critical leg ischaemia*. Eur J Vasc Endovasc Surg 1997, 14: 91-95
- 11) The I.C.A.I. Group (Gruppo di Studio dell'Ischemia Cronica Critica degli Arti Inferiori): *Rapporto I.C.A.I. storia e risultati di una strategia di ricerca epidemiologica e strumentale*. Giornale italiano di farmacia clinica 1997, 11: 1-13.
- 12) PASQUALINI L., INNOCENTE S., **FEDELI F.**, VAUDO G., MANNARINO E.: *Prevalenza dei fattori di rischio aterosclerotico in una serie consecutiva di soggetti affetti da claudicatio intermittens*. Atti del Cong. Naz. Gruppo Italiano Epidemiologia e Prevenzione Malattie Cardiovascolari e Degenerative, Bologna, 1991. (Abstract).
- 13) MANNARINO E., PASQUALINI L., **FEDELI F.**, VAUDO G., INNOCENTE S., FUSCALDO G., CLERICI G., NAZZARI M.: *Modificazioni dei parametri ossimetrici e pletismografici nel trattamento dell'insufficienza venosa cronica con solfomuco-polisaccaridi*. Flebologia, 2, 2: 115-119, 1991.
- 14) MANNARINO E., PASQUALINI L., INNOCENTE S., **FEDELI F.**, SCRICCIOLO V., VAUDO G., DI SCANNO F.: *Arteriopatie obliteranti degli arti inferiori. Incoraggianti risultati con eparina a basso peso molecolare*. Medicina Generale, 3: 184-187, 1992.

- 15) MANNARINO E., PASQUALINI L., **FEDELI F.**: *Riabilitazione fisica in flebologia e linfologia*. *Flebologia*, 3: 31-35, 1992.
- 16) VAUDO G., **FEDELI F.**, PASQUALINI L., FUSCALDO G., MANNARINO E.: *Studio mediante ecotomografia M-Mode dell'iperplasia intinale dei ciclisti*. *Minerva Angiologica* 18 (suppl.2): 54, 1993. (Abstract).
- 17) MANNARINO E., VAUDO G., **FEDELI F.**, FUSCALDO G., PASQUALINI L.: *B-mode ultrasound study on intimal-medial thickening in cyclists*. 35° World Congress International College of Angiology, Copenhagen, July 3 - 10, 1993, in press. (Abstract).
- 18) FUSCALDO G., PASQUALINI L., VAUDO G., INNOCENTE S., **FEDELI F.**, MANNARINO E.: *Impiego del laser-Doppler nello studio del tono vasomotore microcircolatorio dell'arteriopatico periferico*. *Minerva Angiologica* 18 (suppl.2): 107, 1993. (Abstract).
- 19) MANNARINO E., PASQUALINI L., INNOCENTE S., VAUDO G., **FEDELI F.**, CIUFFETTI G.: *Taurine (2-aminoethanesulfonic acid) therapy in chronic stage II peripheral arterial occlusive disease*. Atti II Joint Workshop I.A.S.A.C.O., Montecarlo, 90:1993. (Abstract)
- 20) MANNARINO E., PASQUALINI L., **FEDELI F.**, SCRICCIOLLO V., INNOCENTE S.: *Nailfold capillaroscopy in the screening and diagnosis of Raynaud's phenomenon*. *Angiology*, 45 (1), 37-42, 1994.
- 21) MANNARINO E., **FEDELI F.**, PASQUALINI L., VAUDO G., FUSCALDO G.: *Angiopatie ed attività sportiva*. Atti del XII cong. Medicina dello Sport, in press.
- 22) PASQUALINI L., VAUDO G., **FEDELI F.**, FUSCALDO G., MALAGIGI V., CIUFFETTI G., MANNARINO E.: *Taurine therapy in patient with intermittent claudication: results of a controlled study*. *Advances in therapy*, 10 (5): 245-251, 1993.
- 23) PASQUALINI L., **FEDELI F.**, VAUDO G., BRUSCO G., PICCIONI N., PAOLETTI F., INNOCENTE S., MANNARINO E.: *Modificazioni flussimetriche e capillaroscopiche in corso di gravidanza*. *Minerva Angiologica*, 1994, in press.
- 24) **FEDELI F.**: *Ruolo dell'ecocardiografia nella stratificazione del rischio cardiologico preoperatorio in chirurgia vascolare maggiore*. *Annali Ospedale di Sondalo*, 1996.
- 25) **FEDELI F.**: *Rischio cardiaco in chirurgia vascolare maggiore: ruolo dell' ecocardiografia*. *Giornale di Riabilitazione*, XII, 2: 65-68, 1996.
- 26) **FEDELI F.**: *Prolasso valvolare mitralico associato ad aorta bicuspidale. Descrizione di un caso clinico*. *Minerva Cardioangiologica* 1997, 45: 181-184
- 27) BIGI R., GALATI A., CURTI G., COLETTA C., **FEDELI F.**, OCCHI G., CECI V., FIORENTINI C.: *Clinical and prognostic significance of painful and silent ischemia during exercise ECG and dobutamine stress echocardiography after acute myocardial infarction*. Atti del 5th World Congress on Heart Failure - Mechanism and Management - . Washington, may 11-14, 1997. (Abstract)
- 28) BIGI R., GALATI A., CURTI G., COLETTA C., **FEDELI F.**, OCCHI G., CECI V., FIORENTINI C.: *Clinical and prognostic significance of painful and silent ischemia during exercise ECG and dobutamine stress echocardiography after acute myocardial infarction*. Atti del XIX Congress of the European Society of Cardiology. Stockholm Sweden, August 24-28 1997 (Abstract).
- 29) **FEDELI F.**, SKOUSE D., MESSINA A.: *Emorragia cerebrale da bassa dose di streptokinasi: paradosso farmacologico? Descrizione di un caso clinico*. *Minerva cardioangiologica*, 45: 377-381, 1997.
- 30) BIGI R., GALATI A., CURTI G., COLETTA C., RICCI R., **FEDELI F.**, OCCHI G., CECI V., FIORENTINI C.: *Difference and prognostic significance of painful and silent myocardial ischaemia detected by exercise electrocardiographic and dobutamine stress after uncomplicated myocardial infarction*. *Am. J. Cardiol.* 81: 1, 75-78, 1988.

- 31) GUARNERIO M., **FEDELI F.**, NICCOLINI A.: *Il follow-up del paziente dopo rivascolarizzazione percutanea: quali esami e con che cadenza?* Atti del congresso “Trento Cardiologia ‘99”, p. 83-85 (Abstract).
- 32) MISURI S., **FEDELI F.**, NICCOLINI A., GAMBERI G., ANTONIUCCI D., GUARNERIO M.: *Valutazione dei vasi epiaortici con metodica ecocolorDoppler nella aterosclerosi carotidea e coronarica.* Atti del congresso “Trento Cardiologia 2001, Giornate Internazionali di Aggiornamento Cardiologico”, p. 194-195.
- 33) **FEDELI F.**, MISURI S., GIUBBINI V., GUARNERIO M.: *Impianto di PMK DDD attraverso vena cava superiore sinistra persistente. Considerazioni sulla tecnica di impianto e caratteristiche dei materiali.* Atti del IV “Congresso nazionale di Aritmologia” Bologna 17-18 aprile 2002, p 55.
- 34) **FEDELI F.**: *Fibrillazione atriale. Prevenzione delle recidive: ruolo dei farmaci e della stimolazione atriale.* Atti della IV edizione “Giornate Cardiologiche Umbre” Torgiano (PG) 8-9 novembre 2002, p. 37-40
- 35) MISURI S., **FEDELI F.**, GAMBERI G., NICCOLINI A.: *Patologia carotidea e coronaria nella rivascolarizzazione miocardica.* Atti del congresso “Incontri di ecocardiografia 3”. Trevi (PG) 11 gennaio 2003.
- 36) **FEDELI F.**, MISURI S., NICCOLINI A., GIUBBINI V., COCCHIERI M.: *Elettrostimolazione VDD monocatetere: valutazione del sensing atriale breve e lungo termine.* Atti del XXXIV congresso nazionale di cardiologia dell’ANMCO. Firenze, 31 maggio – 4 giugno 2003
- 37) **FEDELI F.**, MISURI S., NICCOLINI A., GIUBBINI V., COCCHIERI M.: *Impianto di PMK / IDC in pazienti in terapia con anticoagulanti orali: è necessario interrompere la terapia prima della procedura?* Atti del V congresso nazionale di Aritmologia dell’AIAC. Napoli 20 – 23 aprile 2004
- 38) **FEDELI F.**, NICCOLINI A., MISURI S., GIUBBINI V., COCCHIERI M.: *Riduzione dell’incidenza degli episodi di fibrillazione striale parossistica mediante stimolazione in overdriving atriale. Ruolo dell’algoritmo Atrial Pacing Preference.* Atti del XXXV congresso nazionale di Cardiologia dell’ANMCO. Firenze, 22 – 26 maggio 2004.
- 39) **FEDELI F.**: *Modalità di stimolazione nella malattia del nodo del seno e blocco atrioventricolare.* Atti della V edizione delle “Giornate Cardiologiche Umbre”, Torgiano, 11-12 novembre 2005
- 40) **FEDELI F.**, MISURI S., ROSINI C., GIUBBINI V., COCCHIERI M.: *Incidenza di trombosi venosa profonda dopo impianto di elettrocateri per stimolazione cardiaca permanente e defibrillazione. Nostra esperienza.* Atti del VI° congresso nazionale di aritmologia dell’AIAC. Como 30 marzo – 1 aprile 2006. p. 92
- 41) **FEDELI F.**, PINZAGLI M.G.: *Una sincope insidiosa. Ruolo del loop recorder alla luce delle linee guida.* Cardiologia Ambulatoriale 2008 vol. 16 n° 2: 83-86
- 42) COLELLA A., GIACCARDI M., PUCCI A., MARZOCCA G., GIANOLA G., TORCIVIA R., **FEDELI F.**, RIDARELLI M., BAGLIANI G., BIDI G., PANDOLFI M.: *Il tutoraggio attivo in sede. Un modello che permette la crescita dei centri periferici.* Atti del 40° Congresso Nazionale di Cardiologia dell’ANMCO. Firenze 4-7 giugno 2009
- 43) **FEDELI F.**, MISURI S., GIUBBINI V., ARCURI G.: “loop recorder. Un caso di sincope insidiosa”. Atti del 5° congresso nazionale Sincope 2011. Bologna 10 – 11 marzo 2011
- 44) A. CONTINE, **F. FEDELI**: *Inattesa trombosi auricolare: esperienza con ecocardiogramma transesofageo in un paziente affetto da FA in terapia con NAO da sottoporre a cardioversione elettrica.* Bologna, Atti Congresso nazionale AIAC, 23-25/3/17.

Dottor Federico FEDELI

Perugia, 15 luglio 2017