

Prof. Francesco MERIGGI

CURRICULUM VITAE

Nato a Ivrea (TO) il 23/11/1949.

Diploma di Maturità Classica (1968) con la votazione di 8,77/10.

Alunno dell'Almo Collegio Borromeo di Pavia (1968) con posto gratuito per tutta la durata degli studi universitari.

Internati Universitari: Istituto di Patologia Speciale Chirurgica e Propedeutica Clinica diretto dal Prof. C. Morone (anni accademici 1971/72, 1972/73); Istituto di Clinica Chirurgica Generale e Terapia Chirurgica diretto dal Prof. C. Morone (anno accademico 1973/74).

Laureato in Medicina e Chirurgia a Pavia (1974) con 110/110 e lode.

Tesi sperimentale di laurea: "La protezione del metabolismo miocardico e la conservazione del cuore. Ricerche sperimentali".

Ufficiale Medico di complemento dei Bersaglieri (1976).

Borse di studio e Premi:

- borsa di studio dell'American Field Service Associazione Italiana per il soggiorno di 12 mesi negli USA (1967);
- attestato d'onore e medaglia d'argento dell'Ente Palazzo della Civiltà del Lavoro di Roma con segnalazione fra "i migliori studenti d'Italia" (1968);
- premio di laurea Lepetit (1974) per la migliore Tesi di laurea in Medicina e Chirurgia dell'Università di Pavia;
- premio di perfezionamento in Chirurgia generale della Fondazione "Iginio Tansini" dell'Università di Pavia (1979);
- borsa di studio CNR-NATO (1984) con premio aggiuntivo di fine ricerca (1986).

Specializzato a Pavia con 50/50 e lode in Chirurgia Generale (1979), Chirurgia Toracica (1984), Oncologia (1988).

Cultore della Materia Clinica Chirurgica Generale e Terapia Chirurgica presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Pavia (anni accademici 1986/87 - 2000/01).

Professore a contratto presso le Scuole di Specializzazione in Chirurgia Generale (anni accademici 1989/90 - 2000/01) e in Chirurgia Toracica (anni accademici 1988/89 - 2000/01) dell'Università di Pavia con i corsi integrativi di Chirurgia dei trapianti d'organo (fegato; polmone).

Professore a contratto titolare dell'insegnamento ufficiale di Gastroenterologia del Corso di Diploma Universitario per Infermieri dell'Università di Pavia, Scuola "A. Salaroli" (anni accademici 1997/98 - 2000/01).

Professore a contratto titolare dell'insegnamento ufficiale di Chirurgia Generale del Corso di Diploma Universitario per Infermieri dell'Università di Pavia, Scuola "A. Salaroli" (anni accademici 1998/99 - 2000/01).

Tutor di Chirurgia per il Corso biennale di Formazione specifica in Medicina Generale organizzato dalla Regione Lombardia presso l'IRCCS Policlinico San Matteo di Pavia (anni accademici 1994/95 - 1999/00).

Tutore/Valutatore dell'Università di Pavia nell'ambito del tirocinio pratico dell'Esame di Stato per l'abilitazione all'esercizio della professione di Medico Chirurgo, I e II Sessione 2004, I e II Sessione 2005, I e II Sessione 2006.

Direttore (dal 1999) della Scuola delle Infermiere Volontarie della Croce Rossa Italiana, Ispettorato provinciale di Pavia e Docente di Patologia, Clinica e Nursing del Fegato, Vie biliari e Pancreas (1999), Chirurgia Generale I e II (dal 2000), Servizio Sanitario Militare (dal 2002).

Ha conseguito l'idoneità nazionale a Primario di Chirurgia Generale (1983) ed a Primario di Chirurgia Toracica (1986).

Formazione manageriale: partecipazione, con superamento positivo di esame finale, al Corso Ippocrate (Corso di Gestione e Organizzazione per Medici Dirigenti responsabili di Divisioni e Servizi Ospedalieri) organizzato a Milano dalla Scuola di Direzione Aziendale dell'Università Bocconi (2000).

Negli anni '80 ha lavorato per più periodi (1984 - 1985; 1988 - 1989), presso l'Ospedale Paul Brousse di Villejuif (Università di Parigi Sud), nell'Unité de Chirurgie Hépato-biliaire diretta dal Prof. Henri Bismuth, prima come Borsista CNR-NATO, poi come Chef de Clinique Assistant des Hôpitaux de Paris riconosciuto dall'Assistance Publique. IVI SI È PERFEZIONATO NELLA CHIRURGIA RESETTIVA E RIPARATIVA EPATO-BILIARE E DEI TRAPIANTI D'ORGANO, PARTECIPANDO A 200 TRAPIANTI DI FEGATO.

Ha discusso presso l'Università di Parigi Sud una Tesi sperimentale clinica vertente su "Le problematiche vascolari del trapianto di fegato", conseguendo il titolo accademico di Assistant à titre Etranger dell'Università di Parigi (1989).

In carriera ospedaliera dal 1975, è stato Dirigente Medico di I livello di ruolo, a tempo pieno, con funzioni vicarie (dal 1989) presso la Clinica Chirurgica Generale e Toracica dell'Università di Pavia (IRCCS Policlinico San Matteo) diretta dal Prof. Eugenio Forni.

E' stato assegnatario di Modulo organizzativo funzionale di Chirurgia mini-invasiva videoassistita (1995).

Ha organizzato l'Unità di Chirurgia Epato-biliare del Policlinico San Matteo di Pavia, dirigendone il Centro per la Diagnosi Precoce delle Lesioni Epatiche Focali.

Fa parte dell'équipe medica del Policlinico San Matteo autorizzata per il trapianto di rene e pancreas.

Sotto la direzione del **Prof. Eugenio Forni** e del **Prof. Henri Bismuth** ha eseguito interventi di chirurgia toracica ed addominale con diagnostica ecografica intraoperatoria, interventi di chirurgia mini-invasiva videoassistita, prelievi e trapianti d'organo (rene, fegato).

Ha partecipato ad importanti primati:

- 1) utilizzo di un solo fegato, diviso in due per trapiantare contemporaneamente due pazienti affette da epatite fulminante (Parigi, 1988);
- 2) colecistectomia per via laparoscopica (Pavia, 1991);
- 3) autotrapianto di fegato per metastasi epatiche (Pavia, 1991).

E' autore di n. 575 pubblicazioni scientifiche tra cui 3 monografie specialistiche (1 fr.; 1 ingl.), 3 capitoli di trattati scientifici (2 ingl.), 1 manuale di chirurgia generale per scienze infermieristiche, 14 atti di congressi e incontri scientifici (2 ingl.) e 42 films (2 inseriti nella videoteca della Società Italiana di Chirurgia).

Publicazioni n. 136 su riviste indicizzate.

Ha riportato n. 297 citazioni in letteratura (da Science Citation Index).

Le pubblicazioni vertono sui seguenti indirizzi di ricerca e di studio:

anatomia chirurgica; fisiopatologia chirurgica; patologia e clinica chirurgica; chirurgia sperimentale; chirurgia oncologica; chirurgia d'urgenza; microchirurgia; chirurgia dei trapianti d'organo; chirurgia vascolare; chirurgia toracica; chirurgia epato-bilio-pancreatica; chirurgia gastroenterologica; endoscopia chirurgica; videochirurgia mini-invasiva.

Consulente e supervisore per la traduzione italiana di 1 monografia francese sullo "Shock emorragico" (Masson Ed., 1995).

Co-Editore (dal 1991) della Collana “Quaderni dei Seminari di Patologia Epato-Biliare” (n. 5 vol.), pubblicata nell’ambito dell’insegnamento della Scuola di Specializzazione in Chirurgia Generale dell’Università di Pavia.

Editore (dal 1994) della Collana “Quaderni di aggiornamento pratico dell’Infermiere” (n. 3 vol.), pubblicata nell’ambito della didattica formativa infermieristica attuata presso la Clinica Chirurgica Generale e Toracica (Direttore: Prof. Eugenio Forni) dell’Università di Pavia in collaborazione con la Scuola “A. Salaroli” dell’IRCCS Policlinico San Matteo.

Contratti di ricerca:

Università di Pavia (fondi FAR)

- 1986 (L. 7.000.000)
- 1986 e 1987 (L. 13.000.000)
- 1988 e 1989 (L. 11.000.000)
- 1990 (L. 20.000.000) (*progetto nazionale di ricerca*)
- 1990, 1991 e 1992 (L. 17.000.000)
- 1993, 1994 e 1995 (L. 12.000.000)
- 1997, 1998 e 1999 (L. 10.600.000)
- 2000 e 2001 (L. 6.415.000)
- 2003 (1.077,00 euro)
- 2004 (1.871,00 euro)

IRCCS Policlinico San Matteo di Pavia (fondi ricerca corrente)

- 1990 (L. 114.800.000 con n. 2 borse di studio)
- 1991 (L. 46.000.000 con n. 1 borsa di studio)
- 1995 (L. 65.000.000)
- 1999, 2000 e 2001 (L. 26.500.000)

Società Scientifiche di appartenenza:

- Società Medico-Chirurgica di Pavia (1980);
- Società Italiana di Chirurgia (1980);
- Collegium Internationale Chirurgiae Digestivae (1982);
- European Society for Surgical Research (1983);
- International College of Surgeons (1987);
- World Association of Hepato-Pancreato-Biliary Surgery (*Membro fondatore*) (1987);
- Compagnons Hépatobiliaires, Paris (*Membro fondatore, Segretario generale aggiunto e Tesoriere*) (1987);
- Association Française de Chirurgie (1989);
- Alpe-Adria Cooperative Group for HPB Surgery and Medicine (*Membro fondatore*) (1990);
- International Hepato-Pancreato-Biliary Association (1994);
- Alpe-Adria Hepato-Pancreato-Biliary School, Sezione Italiana (*Membro fondatore, Coordinatore*) (1995);
- Romanian Society of Laparoscopic Surgery and Stapling (*Membro onorario*) (1996);
- International Association of Surgeons and Gastroenterologists (2004).

Ha organizzato Corsi di Aggiornamento, Seminari e Congressi nazionali ed internazionali per Infermieri, Medici generali e Medici specialisti.

E’ stato *Segretario Generale* del 2nd Alps-Adria Congress on Hepato-Pancreato-Biliary Surgery and Medicine, svoltosi a Pavia nel 1995, sotto l’Alto Patronato del Presidente della Repubblica, con la partecipazione di n. 90 Relatori invitati, sia italiani che stranieri, e di n. 400 Medici specialisti provenienti da n. 22 Paesi europei ed extra-europei.

Ha partecipato a Congressi, Corsi di aggiornamento (ECM) ed Incontri scientifici in Italia ed all’estero.

Ha presentato relazioni su invito, film e comunicazioni a Congressi, Corsi di Aggiornamento (ECM) e Società scientifiche nazionali ed internazionali.

Nell’anno 2004:

- Roma, 24 aprile 2004 (Università Cattolica S. Cuore) - “Giornata di Chirurgia Epato-Biliare in onore di Henri Bismuth” (*Metastasi epatiche da carcinoma neuroendocrino*) (ECM)
- Roma, 17 ottobre 2004 (106° Congresso Nazionale Società Italiana di Chirurgia) - “Simposio sull’echinococcosi epatica” (*Le basi anatomico-chirurgiche delle complicanze e della terapia chirurgica*) (ECM)
- Pavia, 23 ottobre 2004 (Università di Pavia) - “Corso di Aggiornamento su Metastasi epatiche colo-rettali. Attualità diagnostiche e terapeutiche” (*Terapia chirurgica attuale delle metastasi epatiche colo-rettali*) (ECM)
- Atene, 2 dicembre 2004 (IASG - International School of Surgical Oncology) - “12th International Postgraduate Course New Frontiers in the Diagnosis and Management of GI Malignancies” (*Unclaired hepatic mass*)

Nell’anno 2005:

- Parigi, 2 giugno 2005 (Centre Hépatobiliaire, Université de Paris sud, Villejuif) - “Journées des Anciens du Service” (*Jeune homme avec gynécomastie*)
- Pavia, 21 e 23 giugno 2005 (Ordine dei Medici della Provincia di Pavia) - “Corso di Aggiornamento su Il paziente itterico di pertinenza chirurgica” (*1. Eziopatogenesi, fisiopatologia, anatomia patologica e chirurgica dell’ittero ostruttivo; 2. Terapia chirurgica dell’ittero ostruttivo*) (ECM)
- Pavia, 28 giugno 2005 (ACOI Lombardia) - “Il supporto tecnologico avanzato in Chirurgia. Focus multidisciplinare” (*Manipolazione chirurgica - dieresi, exeresi, emostasi - dei tessuti viscerali con sistemi ad ultrasuoni ed a radiofrequenza*) (ECM)
- Salice Terme, 13 e 15 settembre 2005 (Università di Pavia) - “Corso di Aggiornamento su Il paziente itterico di pertinenza chirurgica” (*1. Eziopatogenesi, fisiopatologia, anatomia patologica e chirurgica dell’ittero ostruttivo; 2. Terapia chirurgica dell’ittero ostruttivo*) (ECM)
- Cagliari, 12 ottobre 2005 (107° Congresso Nazionale della Società Italiana di Chirurgia) - “Lettura Magistrale” (*La chirurgia della malattia cistica epatobiliare. Stato dell’Arte*) (ECM)
- Milano, 10 novembre 2005 (3° Congresso Nazionale della Società Italiana dei Chirurghi Universitari) - (*Il trattamento chirurgico del carcinoma epatico fibrolamellare*) (ECM)

Nell'anno 2006:

- Pavia, 14 - 28 marzo 2006 (Almo Collegio Borromeo) - "Corso monografico su Materiali e Tecnologie attuali in Chirurgia generale", riconosciuto come "altra Didattica Elettiva" dalla Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Pavia (1. Nuove tecnologie per la dieresi, l'exeresi e l'emostasi dei tessuti; 2. Materiali per la sintesi dei tessuti; 3. Chirurgia mini-invasiva videoassistita; 4. Chirurgia ecoguidata, radioguidata, radioimmunoguidata; 5. Tecniche alternative alla chirurgia per la terapia dei tumori epatici)
- Pavia, 10 e 12 aprile 2006 (Ordine dei Medici della Provincia di Pavia) - "Corso di Aggiornamento su Il dolore addominale. Aspetti diagnostici e terapeutici" (1. Il dolore addominale. Fisiopatologia; 2. Terapia chirurgica del dolore addominale. La splancnicectomia) (ECM)
- Londra, 13 maggio 2006 (Imperial College of Science, Technology & Medicine) - "Henri Bismuth Liver Surgery Symposium" (*Surgical therapy of gallbladder carcinoma. An update*)
- Salice Terme, 6 e 8 giugno 2006 (Università di Pavia) - "Corso di Aggiornamento su Il dolore addominale. Aspetti diagnostici e terapeutici" (1. Il dolore addominale. Fisiopatologia; 2. Terapia chirurgica del dolore addominale. La splancnicectomia) (ECM)
- Roma, 17 ottobre 2006 (108° Congresso Nazionale della Società Italiana di Chirurgia) - "Lettura per messa a punto" (*Le metastasi epatiche da carcinoidi intestinali*) (ECM)
- Pavia, 17 novembre 2006 (Riunione Annuale Clinico-Scientifica del Dipartimento di Scienze Chirurgiche dell'Università di Pavia) - "La Ricerca Sperimentale e Clinica in Chirurgia" (*Considerazioni attuali sulla malattia di Caroli*)
- Pavia, 9 - 30 novembre 2006 (Collegio S. Caterina) - "Corso monografico su Chirurgia d'Organo. Il Fegato", riconosciuto come "altra Didattica Elettiva" dalla Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Pavia (1. Anatomia epatica. Dal fegato di Piacenza a Couinaud; 2. Neoplasie epatiche primitive e secondarie; 3. Resezioni epatiche. Indicazioni e tecnica; 4. Tecniche alternative alla chirurgia per la terapia dei tumori epatici; 5. Discussione casi clinici)
- Atene, 7 dicembre 2006 (IASG - International School of Surgical Oncology) - "14th International Postgraduate Course Athens Olympics Surgical Festival" (*Multimodal therapeutic approach to liver metastases from a jejunal neuroendocrine carcinoma*)

Nell'anno 2007:

- Pavia, 1 - 29 marzo 2007 (Almo Collegio Borromeo) - "Corso monografico su Materiali e Tecnologie attuali in Chirurgia generale", riconosciuto come "altra Didattica Elettiva" dalla Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Pavia (1. Materiali per la sintesi dei tessuti. Suture manuali; 2. Materiali per la sintesi dei tessuti. Suture meccaniche; 3. Chirurgia mini-invasiva videoassistita; 4. Circolazione extracorporea [CEC] in chirurgia; 5. Nutrizione artificiale in chirurgia)

Dall'1/10/2001 è Professore Associato a tempo pieno di Chirurgia Generale (SSD MED/18) dell'Università di Pavia, afferente al Dipartimento di Chirurgia Generale e dei Trapianti d'Organo, ridenominato (1/9/2005) Dipartimento di Scienze Chirurgiche, Rianimatorie-Riabilitative e dei Trapianti d'Organo (Direttore: Prof. Mario Viganò) ed in convenzione ospedaliera con la Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo di Pavia presso la Clinica Chirurgica Generale e Toracica (Direttore: Prof. Eugenio Forni) con **funzioni vicarie**.

Dall'1/10/2004 è Professore Associato confermato a tempo pieno.

Svolge attività di docenza presso:

Corso di Laurea Specialistica in Medicina e Chirurgia (6° anno)

Corso di Laurea Triennale per Infermiere (2° e 3° anno)

Corso di Laurea Triennale in Fisiopatologia cardiocircolatoria e perfusione cardiovascolare (3° anno)

Scuola di Specializzazione in Chirurgia Generale

Scuola di Specializzazione in Chirurgia Toracica

Scuola di Specializzazione in Medicina Interna

Scuola delle Infermiere Volontarie della Croce Rossa Italiana (1° e 2° anno), Ispettorato provinciale di Pavia.