



## **CURRICULUM VITAE**

### **Curriculum formativo-professionale**

**Dati personali** **Rosario FORNARO**  
Dipartimento di Scienze Chirurgiche e Diagnostiche Integrate -  
Università degli Studi di Genova  
IRCCS - Azienda Ospedaliera Universitaria San Martino  
IST - Istituto Nazionale per la Ricerca sul Cancro - Genova  
Largo Rosanna Bensi N. 10 - 16132 Genova  
Tel 010.3537.220 Cell 347.2340965 [rfornero@unige.it](mailto:rfornero@unige.it)



**Qualifica attuale**

- Ricercatore Confermato - Università degli Studi di Genova
- Docente di Chirurgia
- Professore Aggregato
- Dirigente Medico - IRCCS - Azienda Ospedaliera Universitaria San Martino - IST - Istituto Nazionale per la Ricerca sul Cancro – Genova

**Titoli di studio**

- Diploma di Maturità Classica
- Laurea in Medicina e Chirurgia
- Specializzazione in Chirurgia Generale
- Specializzazione in Chirurgia dell'Apparato Digerente ed Endoscopia Digestiva
- Corso di Perfezionamento in Chirurgia Laparoscopica
- Specializzazione in Chirurgia Vascolare

**Formazione professionale**

- 1975/1979 - Allievo Interno - Istituto di Patologia Chirurgica - Università degli Studi di Genova.
- 1978/1980 - Ricerche sperimentali (fisiopatologia secrezione acida gastrica, fisiopatologia resezioni intestino tenue).
- 1979 - Laurea: 110/110 e Lode.
- 1979 - Abilitazione all'Esercizio della professione di Medico-Chirurgo.
- 1979/1988 - Medico Interno - Istituto di Patologia Chirurgica B sino al 1982 e Istituto di Clinica Chirurgica I sino al 1988 - Università degli Studi di Genova.
- 1980 - Tirocinio Pratico Ospedaliero - Disciplina di Chirurgia Generale.
- 1981/1982 – Dirigente Responsabile del Servizio Sanitario del II BTG Carabinieri-Liguria.
- 1984 - Borsa di Studio.
- 1985 - Diploma di Specializzazione in Chirurgia Generale.
- 1986 - Borsa di Studio.
- 1988 - Tecnico Laureato dal 1 luglio 1988.
- 1990 - Diploma di Specializzazione in Chirurgia dell'Apparato Digerente ed Endoscopia Digestiva.
- 1992 - Corso di Perfezionamento in Chirurgia Laparoscopica – Università degli studi di Pisa.
- 1992 - Ricercatore confermato dal 1992.
- 1995 - Diploma di Specializzazione in Chirurgia Vascolare.
- Riconoscimento ufficiale dell'attività didattica, scientifica e di ricerca svolta dal 1980 al 2000 e dell'attività assistenziale a partire dal 1988.
- 2000 - Professore Aggregato dall'anno accademico 2000/2001.

- *Docente di Chirurgia (Scuole di Specializzazione; Corso di Laurea Specialistica in Medicina e Chirurgia; Corso di Laurea Specialistica in Odontoiatria e Protesi Dentaria; altri Corsi di Laurea).*
- *Ha integrato la propria formazione professionale attraverso la partecipazione (anche come relatore e docente) a numerosi Congressi, Corsi di Aggiornamento, Corsi di Perfezionamento, Corsi Aziendali, Master, Stage all'estero.*

#### **Attività didattica**

- *1980/2000 - Guida alla compilazione di Tesi di Laurea e di Tesi di Specializzazione, Esercitazioni, Seminari, Didattica Applicativa, Attività Didattiche Elettive.*
- *Negli stessi anni accademici ha tenuto in prima persona lezioni di Clinica Chirurgica Generale, di Patologia Chirurgica, di Chirurgia Pediatrica, di Semeiotica Chirurgica.*
- *Riconoscimento ufficiale dell'attività didattica svolta (v. giudizi di Facoltà).*
- *2000/2017 - Dall'anno accademico 2000-2001 Incarico Insegnamenti nell'ambito delle Scuole di Specializzazione in Chirurgia Generale, Chirurgia Vascolare, Chirurgia Toracica, Chirurgia dell'Apparato Digerente ed Endoscopia Digestiva, Chirurgia dell'Apparato Digerente, Malattie dell'Apparato Digerente, Medicina d'Emergenza-Urgenza, e nell'ambito dei Corsi di Laurea in Medicina e Chirurgia, Odontoiatria e Protesi Dentaria, Infermieristica, Podologia, Dietistica, Tecniche della Prevenzione nell'Ambiente e nei Luoghi di Lavoro.*

#### **Attività scientifica e di ricerca**

- *L'attività scientifica e di ricerca è stata continuativa dal giorno della Laurea (1979) ad oggi ed è documentata da 386 Pubblicazioni Scientifiche, la maggior parte delle quali come primo nome (205) o ultimo nome (47) e in gran parte su riviste internazionali.*
- *Ha presentato numerose Relazioni e Comunicazioni Scientifiche (257), anche in sede di congressi a carattere internazionale (108) e all'estero (40).*
- *Negli anni 1978-1980 ha collaborato attivamente allo svolgimento di ricerche sperimentali sulla "fisiopatologia della secrezione acida gastrica" e sulla "fisiopatologia delle resezioni dell'intestino tenue" nel cane, ricerche successivamente ampliate e condotte anche sull'uomo.*
- *In seguito, a partire dal 1988, ha iniziato a organizzare e coordinare gruppi di ricerca (tesi di laurea, tesi di specializzazione, lavori scientifici, attività congressuale) e da 10 anni circa fa parte di un team dedicato allo studio delle IBD.*
- *E' revisore di diverse riviste scientifiche internazionali: World Journal of Surgical Oncology, World Journal of Gastroenterology, International Journal of Cancer and Clinical Research, International Journal of Surgery Research and Practice, Archives of International Surgery, Journal of Gastroenterology and its Complications, Colon and Rectal Surgery-Clinics in Surgery, The Annals of Thoracic Surgery, Pulmonary Medicine and Respiratory Research, Annals of Translational Medicine. E' inoltre membro dell' OMICS Group-Biomedical Journals e membro della Dove Medical Press Community.*
- *Le principali linee di ricerca, sperimentale e clinica, vertono su : nutrizione artificiale parenterale ed enterale in chirurgia,*

diagnosi e trattamento delle emorragie massive dell'apparato digerente,  
trattamento chirurgico delle neoplasie della mammella sia nel sesso  
femminile che in quello maschile,  
diagnosi e trattamento delle lesioni arteriosclerotiche dei tronchi sovra-  
aortici e delle arteriopatie degli arti inferiori,  
diagnosi e trattamento delle neoplasie del piccolo intestino,  
fisiopatologia diagnosi e trattamento della sindrome da intestino corto  
conseguente ad interventi di resezione intestinale estesa,  
trattamento della malattia da reflusso gastroesofageo,  
chirurgia del grosso intestino con particolare riferimento al carcinoma del  
colon-retto ed alla malattia diverticolare,  
diagnosi e trattamento delle lesioni delle vie biliari ed in particolare  
trattamento endoscopico e chirurgico della litiasi biliare,  
fisiopatologia e trattamento della pancreatite acuta,  
diagnosi e trattamento dei tumori neuroendocrini del tratto gastrointestinale,  
diagnosi e trattamento in urgenza delle più comuni malattie chirurgiche,  
fisiopatologia, diagnosi e trattamento delle IBD (UC, CD).

#### **Attività congressuale**

- L'attività congressuale è documentata dalla partecipazione a numerosi Congressi e Corsi di Aggiornamento in Italia ed all'estero e dalla presentazione, anche su invito, di comunicazioni e relazioni scientifiche, molte delle quali in sede di congressi a carattere internazionale.
- Complessivamente ha preso parte a **319** Congressi e/o Corsi di Aggiornamento (86), la maggior parte dei quali a carattere internazionale (164) e in parte tenuti anche all'estero (36).
- In vari Congressi e Corsi di Aggiornamento ha svolto anche attività di docenza.
- Ha collaborato attivamente, quale membro della Segreteria Scientifica, alla organizzazione di diversi Congressi.

#### **Società scientifiche**

- Fa parte e /o ha fatto parte, quale Socio Ordinario di diverse Società Scientifiche italiane ed internazionali: Società Italiana di Chirurgia (SIC), Società Italiana dei Chirurghi Universitari (SICU), Società Italiana dei Chirurghi Ospedalieri (ACOI), Società Italiana di Endocrino-Chirurgia (SIEC), Società Italiana di Fisiopatologia Chirurgica (SIFIPAC), Società Italiana di Patologia dell'Apparato Digerente (SIPAD), Società Italiana di Senologia, Società Italiana di Microchirurgia, Società Italiana di Flebologia Clinica e Sperimentale, Società Italiana di Chirurgia Ambulatoriale e di Day Surgery, Società Italiana di Chirurgia Laparoscopia d'Urgenza, Società Ligure di Chirurgia, International College of Surgeons, Collegium Internationale chirurgiae Digestivae, European Association of Surgical Sciences, European Association for Endoscopic Surgery, World Association of Hepato-Pancreato-Biliary Surgery, World Association of Hepato-Pancreato-Biliary Surgery-Capitolino Italiano, Biliary Club, Gruppo Ligure di Chirurgia Colon-Proctologica, International Gastro-Surgical Club (IGSC).
- E' membro di diversi gruppi di studio tra cui: Società of American Gastrointestinal and Endoscopic Surgery (SAGES), American Gastroenterological Association (AGA).
- Member of The New York Academy of Sciences.
- Membership of American Association for the Advancement of Sciences.

- *Membro del Gruppo Italiano per lo studio delle IBD (IGIBD).*
- *Membro dell' Associazione Malattie Infiammatorie Croniche Intestinale (AMICI).*

**Attività  
clinico-assistenziale**

- *1988 - Riconoscimento ufficiale delle funzioni assistenziali a partire dal 1988 come Tecnico Laureato e successivamente come Funzionario Tecnico.*
- *1992 - Ricercatore confermato dal 1 ottobre 1992.*
- *1988/2017 - L'attività assistenziale è stata svolta con la qualifica di Dirigente Medico ("mansioni di supporto, collaborazione e corresponsabilità con riconoscimento di precisi ambiti di autonomie funzionali").*
- *L'attività assistenziale ha avuto come oggetto la diagnosi ed il trattamento delle più comuni malattie di interesse chirurgico.*
- *Sino al 1990 l'interesse è stato poliedrico, rivolto al trattamento chirurgico delle malattie del distretto broncopolmonare, delle neoplasie della mammella, delle malattie del sistema vascolare (lesioni arteriosclerotiche dei tronchi sovra-aortici e delle arteriopatie degli arti inferiori), oltre che al trattamento delle malattie chirurgiche dell'apparato gastroenterico.*
- *Successivamente il campo di applicazione prevalente è stato quello della gestione chirurgica delle malattie gastrointestinali, sia in elezione che in urgenza.*

**Attività  
organizzativa  
e di responsabilità**

- *Responsabile dell'ambulatorio di Chirurgia Generale afferente all'Istituto di Clinica Chirurgica I (1982-1990) e alla Cattedra di Semeiotica Chirurgica (1990- 2005).*
- *Organizzazione e conduzione dell'attività assistenziale e di ricerca nell'ambito del "Servizio per la Diagnosi e la Terapia delle Malattie della Mammella" afferente all'Istituto di Clinica Chirurgica I (1982-1990).*
- *Capo Reparto delle UUOO Complesse di Semeiotica Chirurgica dal 1990 al 2005.*
- *Membro della Giunta del Dipartimento di Chirurgia dell'Università degli Studi di Genova per il triennio 2001-2004 e per il triennio 2008-2011.*
- *Membro del Consiglio Direttivo della Società Italiana dei Chirurghi Universitari (SICU) nel periodo 2007-2010.*
- *Membro del Consiglio Direttivo della Società Ligure di Chirurgia (SLC) per il triennio 2007-2009 e per il triennio 2013-2015.*
- *Membro del Comitato Ordinatore della Scuola di Specializzazione in Chirurgia Toracica (dal 2004).*
- *Membro del Comitato Ordinatore della Scuola di Specializzazione in Medicina d'Emergenza-Urgenza (dal 2012).*
- *E' stato Membro della Segreteria Scientifica di vari Congressi.*
- *E' revisore di diverse Riviste Scientifiche Internazionali.*
- *Responsabile del coordinamento di gruppi di ricerca nell'attività scientifica (tesi di laurea, tesi di specializzazione, relazioni in congressi, pubblicazioni); l'interesse è stato poliedrico e negli ultimi anni è rivolto soprattutto allo studio delle IBD.*

**Giudizi**

- *Idoneo in vari concorsi nell'ambito dell'area chirurgica: idoneità ex-Aiuto ospedaliero, idoneità Direttore di Struttura Complessa.*
- *La Facoltà di Medicina e Chirurgia formula un giudizio positivo sulle attività svolte (dicembre 1991, maggio 1996, maggio 1999, gennaio e*

marzo 2000).

- *Ammesso con riserva alla III tornata riservata ai Tecnici laureati dei giudizi di idoneità per l'accesso al ruolo dei Professori Associati, bandita ai sensi del DPR 11 luglio 1980 n 382 (non ancora valutato dalle commissioni esaminatrici).*
- *1980/2016 - In tutti questi anni ha proseguito ininterrottamente l'attività assistenziale, l'attività didattica e l'attività scientifica e di ricerca.*
- *Ha assolto a tali compiti con "assiduità, dedizione continua al lavoro e competenza, dimostrando una approfondita preparazione culturale e professionale, ed ha maturato progressivamente le proprie competenze, per cui gli sono state affidate mansioni assistenziale via via di maggiore impegno e responsabilità".*

#### **Altre competenze personali**

- *Lingua madre : Italiano;*
- *Altre lingue : Inglese, Francese, Albanese.*
- *Competenze comunicative: ottime competenze comunicative acquisite nel corso degli anni: - attività clinico-assistenziale e ottimi rapporti con l'utenza e con il personale medico e paramedico, - attività di ricerca, attività congressuale e buone capacità nell'esposizione di temi scientifici in pubblico, - attività didattica e ottimi rapporti con studenti e specializzandi.*
- *Informatica: buona padronanza dei programmi di informatica. (elaborazione testi, foglio elettronico, software di presentazione, elaborazione digitale di immagini e video).*
- *Mansioni assistenziali ed organizzative via via di maggiore impegno e responsabilità.*

#### **Progetti di ricerca**

*progetti di studio su IBD, in particolare :*

- a) Timing chirurgico nella m di Crohn e farmaci biologici*
- b) Tipo di anastomosi e margini di sezione dopo resezioni intestinali e incidenza delle recidive postoperatorie*
- c) Colectomia in urgenza nella UC severa: quando e come eseguirla*

#### **Allegati**

- *Elenco Pubblicazioni scientifiche (Iris, Orcid, Researche Gate, Publication List)*
- *Elenco Pubblicazioni su riviste (Pub Med, Scopus, WOS)*
- *Elenco Congressi e Corsi di aggiornamento*
- *Elenco Comunicazioni e Relazioni*
- *Elenco Relazioni in Congressi all'estero*
- *Attestati*
- *Certificazioni*
- *Casistica Operatoria (1980-2016)*

#### **Autorizzo**

*il trattamento dei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".*

**Rosario Fornaro**