



Francesco Boccardo

Professore associato

✉ francesco.boccardo@unige.it

☎ +39 3356257183

Istruzione e formazione

Specialista in Chirurgia Generale ad indirizzo d'Urgenza e in Chirurgia Vascolare

Università degli Studi di Genova - Genova - IT

Esperienza accademica

2015 - IN CORSO

Professore Associato di Chirurgia Generale

Università degli Studi di Genova - Dipartimento DISC
Chirurgia dei Linfatici

Esperienza professionale

2015

Professore Associato di Chirurgia Generale

Università degli Studi di Genova - IRCCS Policlinico Ospedale San Martino

Competenze linguistiche

English

Esperto

Attività didattica

Professor of General Surgery in the University Degree Course in Medicine and Surgery.

Professor of General Surgery in the University Degree Course for Nurses.

Professor of Microsurgery in the Post-graduate School in General Surgery and Trauma.

Professor of General Surgery in the Post-graduate School in Occupational Health.

Professor in the Post-graduate Course in "Microsurgery and Lymphology".

Member of the board of the Post-graduate School in General Surgery and Urology.

Professor in PhD Course in Experimental Surgery and Microsurgery by the University of Pavia.

Attività didattica e di ricerca nell'alta formazione

Supervisione di dottorandi, specializzandi, assegnisti

Professor in PhD Course in Experimental Surgery and Microsurgery by the University of Pavia.

Interessi di ricerca

La **ricerca** è rivolta a patologie linfatiche correlate ad interventi di chirurgia generale, in particolare oncologica, e chirurgia specialistica (urologica, ginecologica, vascolare, plastica, ORL) con la messa a punto di procedure diagnostiche e terapeutiche preventive, per la prevenzione secondaria e primaria delle lesioni linfatiche.

Alcuni **esempi** sono rappresentati dalle complicanze linfatiche (linforrea, linfoceli, linfangiti con deiscenza della sutura, linfedema) correlate al trattamento del cancro della mammella, del melanoma, del carcinoma vulvare. La linfoscintigrafia ci consente oggi di studiare preliminarmente l'assetto anatomico-funzionale del circolo linfatico per individuare categorie di pazienti a rischio (basso, medio ed elevato) per la comparsa delle complicanze linfatiche. A questi pazienti verrebbero quindi opportunamente applicati in prima istanza, e non tardivamente, i provvedimenti terapeutici da caso a caso ritenuti più idonei, a seconda dell'entità del danno individuato a carico del circolo linfatico.

Per quanto concerne le patologie dei **vasi chiliferi**, oltre ai quadri congeniti da reflusso linfatico-chiloso gravitazionale, legati ad una displasia dei collettori linfatici e chilosi, con insufficienza parieto-valvolare, talora, questi quadri morbosi possono essere iatrogeni, correlati ad esempio alla legatura del dotto toracico o a lesioni dello stesso e dei vasi linfatici e chiliferi retroperitoneali. Ad esempio, in conseguenza di interventi addominali o toracici con linfadenectomia lombo-aortica o mediastinica, che possono dare esito ad un quadro di chilotorace o chiloperitoneo non responsivo alla terapia medica e che richiede un opportuno approccio chirurgico e microchirurgico riparativo o derivativo.

Progetti di ricerca

1989 - IN CORSO

Vari progetti

Partecipante

Programmi di ricerca universitari 01/1989 12/2000

Programmi di ricerca del CNR 01/1989 12/2000

University of Arizona, Tucson, AZ, USA - "International Workgroup upon Lymphedema/Angiodysplasia Epidemiology, Diagnosis and Treatment" 01/1993

California Pacific Medical Center, University of California, San Francisco School of

Medicine - "Sentinel Lymph Node in Melanoma and Breast Cancer"
09/2012
PRA

Attività editoriale

Author and Co-Author of over 200 scientific publications among which 69 reported in PubMed, indexed for MEDLINE (*with IF*). Author and Co-Author also of Chapters for 11 *Textbooks of General Surgery and Vascular Surgery* (5 Italian and 6 Foreign Books).

Incarichi all'estero

Visiting Professor by the *University of Arizona College of Medicine, Department of Surgery, Tucson, AZ, USA, September 2004.*

Visiting Professor by *Universidade Federal do Rio de Janeiro, Hospital Universitario Clementino Fraga Filho, October 2000.*

Honorary Member of *Associação Brasileira de Médicos Linfologistas, Universidade Federal do Rio de Janeiro, Brasil, September 2005.*

Honorary Member of *Czech Society of Lymphology.*