Curriculum Vitae

Filippo Marchi

Indirizzo :
Tel. + -
Email: filippomarchi@hotmail.it
Data di nascita 24 Settembre 1988
Luogo di nascita Genoa
Lingue Italiano, Inglese, Spagnolo

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Diploma di Maturità Scientifica presso il Liceo "Leonardo Da Vinci" di Genova in data 24/07/2007

Diploma di Laurea in Medicina e Chirurgia (110/110 e Lode), presso l'Università degli Studi di Genova discutendo la tesi dal titolo "Algoritmo di scelta dei vasi riceventi nei pazienti sottoposti a ricostruzione del distretto cervico-cefalico con lembi liberi microchirurgici". in data 13/07/2013

Iscrizione all'Albo Provinciale dei Medici Chirurghi_di GENOVA (Ordine della Provincia di GENOVA) n. 16262 in data 4/03/2014

Diploma di Specializzazione in Otorinolaringoiatria (60/60 e Lode), presso Scuola di Specializzazione in Otorinolaringoiatria presso l'Università degli Studi di Genova discutendo la Tesi dal titolo "Impact of laryngeal compartmentalization and other pathological features on prognosis of T3-T4 laryngeal cancer treated by upfront total laryngectomy".

Il Dott. Filippo Marchi ha eseguito attività di ricerca coerente con il SSD MED/31, orientata verso l'ambito oncologico-ricostruttivo, mirata all'approfondimento di fattori prognostici e aspetti diagnostici in otorinolaringoiatria. Il Dott. Filippo Marchi ha altresì svolto periodi di frequenza per attività di ricerca scientifica e clinico-assistenziale all'esterno presso:

- Department of Head and Neck Surgery, Memorial Sloan Kettering Cancer Center, New York, New York: directo dal Prof Jatin Shah. Dal 01/09/2013al 01/12/2013
- Department of Head and Neck, Plastic and Reconstructive Surgery, AMRITA Medical Center, Kochi, Kerala, India, da Gennaio 2019 a Marzo 2019

Diploma di <u>Fellowship clinica in Microchirurgica Ricostruttiva</u>, presso il Department of Plastic and Reconstructive Microsurgery, Chang Gung Memorial Hospital, Taipei, Taiwan. In data 31/07/2020.

Durante l'attività clinica ed assistenziale, presso il Department of Plastic and Reconstructive Microsurgery, Chang Gung Memorial Hospital, Taipei, il Dott. Filippo Marchi ha acquisito graduale autonomia nell'ambito della chirurgia ricostruttiva Otorinolaringoiatrica e del distretto Cervico-facciale, con particolare interesse alla ricostruzione del cavo orale e della rianimazione del nervo facciale. Il "Department of Plastic and Reconstructive Microsurgery" del Chang Gung Memorial Hospital costitutisce un'eccellenza a livello mondiale nell'ambito della microchirurgica ricostruttiva, con un volume superiore a mille interventi di microchirurgia ricostruttiva all'anno, per un totale di oltre venticinquemila procedure completate con successo.

Nel corso di tale periodo formativo ha completato, come primo operatore, oltre 140 procedure microchirurgiche con lembi liberi mirate alla ricostruzione del distretto cervico-facciale.

Diploma di "International Master in Microsurgery", presso il Chang Gung Memorial Hospital, Chang Gung University, Taipei, Taiwan, discutendo la tesi dal titolo "The benefits of the supercharged Ileocolic flap (SICF) in patients who underwent total esophagectomy and gastrectomy" in data 11/07/2020

ESPERIENZA ACCADEMICA

Ricercatore Universitario SSD MED/31 Otorinolaringoiatria -Università degli Studi di Genova, Genova – IT. 2020-in corso

ESPERIENZA PROFESSIONALE

Dirigente Medico di ruolo a tempo pieno presso il Reparto di Otorinolaringoiatria

IRCCS Ospedale Policlinico San Martino, Genova. 2020-in corso

ATTIVITA' DIDATTICA

Docente di Otorinolaringoiatria del Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia e Laureati in Medicina e Chirurgia presso la Clinica Otorinolaringoiatrica dell'Università di Genova

Docente di Otorinolaringoiatria del Corso di Laurea in Tecniche Audioprotesiche e Laureati in in Tecniche Audioprotesiche presso la Clinica Otorinolaringoiatrica dell'Università di Genova

Docente di Otorinolaringoiatria del Corso di Laurea in Logopedia presso la Clinica Otorinolaringoiatrica dell'Università di Genova

PARTECIPAZIONE IN QUALITÀ DI CO-INVESTIGATOR AI SEGUENTI GRUPPI DI RICERCA A LIVELLO NAZIONALE O INTERNAZIONALE

- Progetto: "Sviluppo di un classificatore multigenico per la pronosticazione del carcinoma della laringe". Finanziato dall'Università degli Studi di Genova (Responsabile Dott. Luca Guastini). Dal Gennaio 2017 a Dicembre 2018.
- Progetto: "Impatto della radioterapia adiuvante su pazienti sottoposti a chirurgia parziale della laringe". Finanziato dall'Università degli Studi di Genova (Responsabile Dott. Luca Guastini). Dal Gennaio 2018 a Dicembre 2019

PREMI PER L'ATTIVITÀ DI RICERCA SCIENTIFICA E RICONOSCIMENTI

<u>Premio come Miglior poster</u>: "Impact of close and positive margins in transoral laser microsurgery for Tis-T2 glottic cancer. Fiz I, Mazzola F, Fiz F, Marchi F, Filauro M, Paderno A, Parrinello G, Piazza C, Peretti G" in "Larynx & Hypopharynx Section" presso 9th International Conference on head & Neck Cancer, Seattle, WA

Premio come Migliore pubblicazione: "Systemic inflammatory markers and peripheral T cells subsets in laryngeal squamous cell carcinoma. Marchi F, Filauro M, Missale F, Incandela F, Paderno A, Piazza C, Peretti G." in "Oncology" presso 13 th Congress of the European Laryngological Society, London, UK

INTERESSI DI RICERCA

- Approccio microchirurgico laser per via transorale al carcinoma della glottide: utilizzo
 intraoperatorio del sistema Narrow Band Imaging nella delimitazione dei margini di resezione.
 (Finanziato dall'Ateneo di Genova nell'ambito dei Progetti di Ricerca di Ateneo per l'anno 2012)
- Impiego della tecnologia del "gene expression profiling" e del "next generation sequencing" per l'identificazione dei fattori prognostici nel carcinoma della laringe
- Integrazione delle indagini endoscopiche e radiologiche (TC e RM) nel follow-up dei pazienti oncologici. (In collaborazione con la Clinica di Radiologia e Otorinolaringoiatrica dell'Università degli Studi di Brescia)
- Analisi dei risultati oncologici e funzionali della chirurgia transorale mediante laser CO2 come trattamento di prima scelta dei T3 glottici e sovraglottici della laringe. (finanziato dall'Ateneo di Genova nell'ambito dei Progetti di Ricerca di Ateneo per l'anno 2014)
- Validazione delle nuove tecnologie di bioendoscopia (Narrow Band Imaging) nella diagnosi precoce delle lesioni precancerose e dei tumori maligni della VADS. (In collaborazione con la Clinica Otorinolaringoiatrica dell'Università degli Studi di Brescia)
- Studio dei marcatori infiammatori sistemici, delle sottopopolazioni linfocitarie periferiche e del microambiente immunitario tumorale nel carcinoma squamo-cellulare della laringe. (finanziato dall'Ateneo di Genova nell'ambito del Progetto di Ricerca di Ateneo per l'anno 2016)

AUTORE DELLE SEGUENTI PUBBLICAZIONI

Numero di articoli: 21

Numero di capitoli di libri: 2

Numero di citazioni: 57

H-index: 5

ORGANIZZATORE DEI SEGUENTI CONGRESSI:

- 6⁰ World congress of the International Federation of Head and Neck Oncologic Societies: "Fostering multidisciplinary interaction for better patient centered care". 1-4 Settembre 2018. Buenos Aires, Argentina
- 7º World congress of the International Academy of Oral Oncology, IAOO. 31 Agosto-3 Settembre 2019, Roma, Italia

RELATORE AI SEGUENTI CONGRESSI INTERNAZIONALI:

Numero di Congressi: 11

Numero di Corsi formativi: 10

COMPETENZE CHIRURGICHE COMPRENSIVE DI TUTTO LO SPETTRO DEL SETTORE MED 31 OTORINOLARINGOIATRIA/ONCOLOGIA CERVICO-CEFALICA:

- Chirurgia Oncologica demolitiva del Cavo Orale
- Chirurgia Oncologica demolitiva della Laringe
- Chirurgia Ricostruttiva del cavo orale/orofaringe mediante Lembi Liberi
- Chirurgia Ricostruttiva della laringe mediante Lembi Liberi
- Rianimazione del nervo facciale