CURRICULUM VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

ALESSANDRO FIORINDI Nome

Neurochirurgia - Spedali Civili - piazzale Spedali Civili. 1 - 25123 Brescia Indirizzo

Telefono Lavoro 030/3995587 Fax Lavoro 030/3995008

> E-mail alessandro.fiorindi@asst-spedalicivili.it; alessandro.fiorindi@gmail.com

Nazionalità Italiana Data di nascita 19/01/1972

ESPERIENZA LAVORATIVA

Tipo di azienda o settore

• Date (da – a) 14 GENNAIO 2019 AD OGGI

•Nome e indirizzo del datore di ASST Spedali Civili di Brescia lavoro

> Tipo di azienda o settore Clinica Neurochirurgica – Università di Brescia

> > Tipo di impiego Dirigente Medico di I livello

 Principali mansioni e responsabilità Esperto in Neurochirurgia. Principali campi di interesse:

-neurochirurgia endoscopica ventricolare (idrocefalo, cisti intraventricolari, cisti colloidi,

emorragie intraventricolari) e trans-naso-sfenoidale (adenomi ipofisari, craniofarngiomi, cordomi)

-chirurgia vascolare e del basicranio (aneurismi e MAV, meningiomi)

-patologia discartrosica del rachide (ernie discali e stenosi).

16 GIUGNO 2009 - 13 GENNAIO 2019 • Date (da – a)

•Nome e indirizzo del datore di Azienda ULSS 2 Marca Trevigiana - Ospedale di Treviso, P.le Ospedale 1, 31100 TV lavoro

Divisione Clinicizzata di Neurochirurgia, Ospedale di Treviso – Università di Padova Incarico a tempo determinato fino al 16/01/2013, data di assunzione a tempo indeterminato · Tipo di impiego

• Principali mansioni e responsabilità Dirigente Medico di I livello – Esperto in Neurochirurgia (dal 01/07/2014)

> • Date (da - a) 27 MARZO 2008 - 26 MARZO 2009

•Nome e indirizzo del datore di Azienda Sanitaria dell'Alto Adige – Ospedale di Bolzano, Via L. Bohler 5, 39100 BZ lavoro

 Tipo di azienda o settore U.O.C. di Neurochirurgia, Ospedale di Bolzano

 Tipo di impiego Libero professionale a tempo pieno

Principali mansioni e responsabilità Medico Neurochirurgo con attività completa (guardie, sala operatoria, ambulatorio)

> • Date (da - a) 09/01/2005 - 26/03/2008

Azienda ULSS 1 Dolomiti - Ospedale di Belluno, Viale Europa 22, 32100 BL •Nome e indirizzo del datore di lavoro

Servizio di Neurochirurgia, Ospedale di Belluno · Tipo di azienda o settore

 Tipo di impiego Contratto Co.Co.Co. a turni

Principali mansioni e responsabilità Medico Neurochirurgo con attività completa (guardie, sala operatoria, ambulatorio)

> • Date (da - a) Triennio aprile 2005 – aprile 2008

•Nome e indirizzo del datore di Università degli Studi di Padova

· Tipo di azienda o settore Scuola di Dottorato in Neuroscienze (XX ciclo)

· Tipo di impiego Dottorando di ricerca in Neuroscienze

Principali mansioni e responsabilità Nel contempo Medico Neurochirurgo volontario presso l'Ospedale di Treviso

Gennaio 2000 - Dicembre 2004 Date (da – a)

•Nome e indirizzo del datore di Università degli Studi di Padova lavoro

• Tipo di azienda o settore

Divisione Clinicizzata di Neurochirurgia, Ospedale di Treviso – Università di Padova

Tipo di impiego Medico Specializzando

Principali mansioni e responsabilità

Piena attività di guardie e sala operatoria neurochirurgica

• Date (da - a)

Gennaio 1999 - Marzo 2000

•Nome e indirizzo del datore di lavoro

Scuola di guerra aerea di Firenze (Corso AUC) da gennaio a marzo ; quindi Aeroporto militare di Istrana (TV), 51° Stormo

Tipo di azienda o settore

• Tipo di impiego

•Principali mansioni e responsabilità

Allievo Ufficiale al 111° Corso Allievi Ufficiali di Complemento (AUC); quindi Ufficiale Medico con qualifica di Sottotenente Medico cpl (24/03/1999 – 07/03/2000)

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

•

Date (da – a) Triennio aprile 2005 – aprile 2008

Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Università degli Studi di Padova in collaborazione con il B.R.A.I.N. "Laboratory for Neurogenesis and Repair", Dipartimento di Fisiologia e Patologia, Università di Trieste

Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Tesi ""Modelli murini di disfunzione midollare basati sulla degenerazione transgenica o sulla rimozione neurotossica di popolazioni motoneuronali. Caratterizzazione e approcci preliminari di terapia cellulare".

Qualifica conseguita

Dottorato di ricerca in Neuroscienze

Date (da - a)

Gennaio 2000 - Dicembre 2004

• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Ospedale di Treviso - Università degli Studi di Padova

• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Tesi "Rilascio locale di Mitoxantrone e Verapamil mediato da polimeri biodegradabili nel trattamento del tumore cerebrale maligno del ratto"

• Qualifica conseguita

Specializzazione in Neurochirurgia

 Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) Voto 70/70 e lode

Date (da - a)

Maggio 2004 - Settembre 2004

• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Johns Hopkins University – Division of Neuro-Oncology, Neurosurgical Department, Baltimore, MD, USA

• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Research fellow presso il "Brain tumor center" partecipando attivamente, con 2 progetti di ricerca, alle attività dell'Hunterian Laboratory of Neuro-Oncology

• Date (da – a)

II Sessione (Dicembre) 1998

 Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli Studi di Padova

· Qualifica conseguita

Abilitazione all'esercizio professionale di Medico-Chirurgo

• Date (da - a)

25 marzo 1998

 Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli Studi di Padova

• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Tesi "Video-endoscopia cerebrale: revisione critica di 124 interventi"

• Qualifica conseguita

Laurea in Medicina e Chirurgia

• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

Voto 108/110

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

Madrelingua Italiano

ALTRE LINGUE

• Capacità di lettura

• Capacità di scrittura

• Capacità di espressione orale

BUONA

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.

COMPENDIO DELL'ATTIVITA' CLINICA E CHIRURGICA

E' autore di circa 2700 interventi neurochirurgici, di cui circa 1240 da primo operatore Fin da studente il Dott. Fiorindi si è occupato, sia dal punto di vista della ricerca che, poi, da quello della chirurgia, di neuroendoscopia. Ha eseguito circa 300 interventi con endoscopio flessiblie, dei quali circa 150 da primo operatore. Principalmente nel campo dell'idrocefalo, ha costantemente trattato casi pediatrici, anche neonatali.

Si è occupato in modo continuativo, acquistando una buona confidenza, di sistemi di supporto alla chirurgia, quali la stereotassi e la neuronavigazione.

Dal 2009 ha cominciato ad occuparsi anche di endoscopia TNS: è autore in prima persona di circa 160 interventi sul basicranio anteriore per via endoscopica TNS (in gran parte adenomi, ma anche craniofaringiomi, cordomi e cisti di Rathke). Presso la Neurochirurgia di Treviso è stato per 10 anni referente del gruppo per la chirurgia endoscopica ventricolare e TNS. Si è occupato costantemente di patologia discoartrosica non strumentata (ed, in minor misura, traumatica) del rachide, eseguendo da primo operatore circa 200 interventi dei più di 700 ai quali ha partecipato.

Ha eseguito a vario titolo circa 600 craniotomie e craniectomie per patologia traumatica, tumorale benigna e maligna, patologia emorragica spontanea e da rottura di aneurismi e MAV. E' stato 1° operatore in circa 200 di questi casi. In particolare negli ultimi tre anni si è dedicato principalmente ai meningiomi del basicranio ed alla patologia vascolare. Possiede l'abilitazione all'uso della 5-ALA.

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE Competenze non precedentemente indicate.

PUBBLICAZIONI

E' autore di: 35 articoli su riviste nazionali ed internazionali (di cui 31 "peer reviewed");

4 capitoli di due libri in inglese;

70 abstracts di presentazioni a congressi nazionali ed internazionali.

PARTECIPAZIONE A CONGRESSI E CORSI

Ha partecipato a circa 100 congressi e corsi nazionali ed internazionali, essendo relatore in 34 casi, dei quali 15 in qualità di "invited speaker".

In 12 occasioni è stato docente in corsi di neuroendoscopia nazionali ed internazionali.

ATTIVITA' DIDATTICA E DI RICERCA

Ha concentrato gran parte della sua attività di ricerca nel campo dell'endoscopia cerebrale, in particolare approfondendo l'anatomia endoscopica dei ventricoli, il trattamento delle cisti colloidi del III ventricolo, degli inondamenti ventricolari e dell'idrocefalo. Sotto la guida del Prof. Longatti, ha contribuito a sviluppare spunti innovativi in questo campo, quali l'evacuazione endoscopica delle emorragie intraventricolari e l'uso della fluoresceina in neuro endoscopia. Ha trascorso il IV anno di Specializzazione quale consulente fisso presso la Neurorianimazione dell'Ospedale di Treviso, approfondendo le tematiche legate ai traumi cranici gravi. Nell'ultimo anno di Specializzazione, grazie anche all'esperienza estera, ha approfondito le conoscenze nel campo dell'oncologia cerebrale, in particolare nel trattamento chemioterapico sperimentale dei glomi ad alto grado.

Dal 2009 ha ampliato il campo sia di ricerca che chirurgico ai tumori della regione sellare e del basi cranio anteriore.

Ha collaborato alla stesura di tesi di Laurea in Medicina e Chirurgia e di Specializzazione in Neurochirurgia.

Ha fatto parte, come cultore della materia, a commissioni d'esame di "Neurotraumatologia" presso la Facoltà di Medicina dell'Università di Padova ed ha partecipato come docente a corso opzionale di "Neurochirurgia funzionale" per gli studenti del Corso di Laurea in Fisioterapia dell'Università di Padova.

Ha avuto l'incarico di insegnamento al Corso integrativo "Tecniche neuroendoscopiche in Neurochirurgia", 5° anno della Scuola di specializzazione in Neurochirurgia di Padova negli l'A.A. 2005/2006 e 2006-2007, e quello di "Tumori rari del sistema nervoso centrale" presso la Scuola di specializzazione in Oncologia di Padova negli anni 2008 e 2009. Dal 2015 al 2018 stato docente presso il corso opzionale di "Pronto soccorso neurochirurgico" della Scuola di Medicina di Padova.

PREMI E RICONOSCIMENTI

- -E' stato premiato come migliore contributo al Congresso SIN di Mogliano del Novembre 2001.
- -Al Congresso Nazionale di Neurochirurgia del 2005 ha vinto il "Premio S. Giovanni Rotondo" per il miglior lavoro di neurochirurgia funzionale.
- -Nel 2017 ha conseguito il "Premio Internazionale Giovanni Paolo II" "per aver tutelato e promosso la sacralità della vita in armonia con i principi cristiani e con i valori ereditati dalla dottrina sociale della Chiesa Cattolica".

ISCRIZIONE A SOCIETA' SCIENTIFICHE E COLLABORAZIONE CON RIVISTE

E' iscritto alla Società Italiana di Neurochirurgia (SINCH) dal 2005. Fa parte della Sezione di Neuroendoscopia e della Sezione di Neurochirurga pediatrica della Società Italiana di Neurochirurgia.

E' "ad hoc" reviewer per World Neurosurgery.

Il Dott. Fiorindi ha conseguito l'Abilitazione scientifica nazionale a Professore di Il fascia alla prima tornata del 2012 (validità dal 26/02/2014 al 26/02/2020)

Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. 26 della legge 15/68, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali.

Presa visione dell'Informativa sulla privacy, il sottoscritta/o autorizza al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dalla Legge n.196/2003

Brescia, 15 gennaio 2019

In fede

F.to Alessandro Fiorindi