

Curriculum Formativo e Professionale

(art. 8 D.P.R. 484/1997)

Dr. Vito Fiorenza

05 Ottobre 2020

FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

COGNOME, Nome	Fiorenza Vito
Data di nascita	20 gennaio 1976
Nazionalità	Italiana
Indirizzo	Via Altofonte 150/a, 90046, Monreale (PA).
Titolo di Studio	Medico-Chirurgo specialista in Neurochirurgia
Profilo professionale attuale	Responsabile Delegato Facente Funzioni U.O.C. Neurochirurgia - ARNAS Civico-Di Cristina-Benfratelli, Palermo
Telefono	328 1717466
Codice Fiscale	FRNVTI76A20C342I
E-mail	vito.fiorenza1@gmail.com; fiorenza.vito@inwind.it; vito.fiorenza@arnascivico.it
PEC	vito.fiorenza.ztm0@en.omceo.it

ESPERIENZA PROFESSIONALE

• Date (da – a)	28 Gennaio 2020 a tutt'oggi
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	ARNAS Ospedali "Civico – Di Cristina – Benfratelli" P.zza N. Leotta, 4, 90127, Palermo
Tipo di Azienda	Azienda di Rilievo Nazionale ed Alta Specializzazione. Azienda Ospedaliera a complessità clinica e tecnologica di alta specializzazione con 763 posti letto, sede di centrale operativa del servizio di emergenza-urgenza 118, sede di unità HUB della rete regionale per il teleconsulto neurochirurgico e centro di riferimento per le attività diagnostico - terapeutiche ad alta specializzazione nell'ambito dell'intero bacino occidentale siciliano per la quasi totalità delle patologie acute in particolare per il politrauma, lo stroke e per la chirurgia ad alta complessità.
Tipo di Impiego	Incarico a tempo determinato
• Principali mansioni, attività e responsabilità	Responsabile Delegato Facente Funzioni U.O.C. di Neurochirurgia dell'ARNAS Civico con nota prot. 613 del 28-01-2020 (Cod. Reg: REG_INT_191217170702_I) da parte del Direttore "ad interim" Dott. S. Requirez (vedasi allegato 12). L'U.O.C. di Neurochirurgia dell'ARNAS Civico di Palermo svolge attività assistenziale nei confronti di tutta la patologia neurochirurgica, sia in elezione che in regime di emergenza-urgenza, attraverso l'utilizzo di tecniche open,

mininvasive ed endoscopiche, garantendo supporto clinico-terapeutico a casi di elevata complessità cranio-encefalica e vertebro-midollare che comportano il coordinamento di equipe multidisciplinari intra ed interaziendali (neurochirurgia, neurologia con Stroke Unit, neuroranimazione, neuroradiologia diagnostica ed interventistica), garantendo una risposta assistenziale con alti volumi di prestazioni nel rispetto degli standard nazionali ed internazionali.

Ha maturato una notevole esperienza e competenza nella gestione di percorsi diagnostici, terapeutici, assistenziali, e di coordinamento specialistico pluridisciplinare imposte dall'elevato volume di prestazioni diagnostico-terapeutiche spettanti all'ARNAS Civico.

Ha maturato inoltre competenze nella organizzazione e gestione del personale sanitario e dei posti letto in funzione dell'attività chirurgica d'elezione e d'urgenza e nelle condizioni di crisi sanitarie, in accordo con gli obiettivi aziendali. Durante l'emergenza sanitaria Covid-19 correlata, in un contesto logistico organizzativo in continua evoluzione, ha condiviso ed adattato alle necessità interne ed esterne della U.O.C il modello organizzativo dell'ARNAS Civico con particolare riferimento alle aree per intensità di cura e quindi alla gestione degli spazi dedicati alla degenza, complesso operatorio, gestione posti letto, spazi ambulatoriali e attività di guardia.

L'UOC di Neurochirurgia collabora con l'Università degli Studi di Palermo all'attività formativa clinico-assistenziale e chirurgica sia degli studenti iscritti alla facoltà di Medicina e Chirurgia, sia dei medici in formazione specialistica. Ha diretto, in qualità di tutor, l'organizzazione della attività clinico-assistenziale, chirurgica, didattica e culturale dei Medici in Formazione Specialistica afferenti presso l'U.O.C di Neurochirurgia dell'ARNAS Civico di Palermo.

• Date (da – a)
• Nome e indirizzo del datore di lavoro
Tipo di Azienda
Tipo di Impiego
• Principali mansioni, attività e responsabilità

01 Marzo 2010 a tutt'oggi
ARNAS Ospedali "Civico – Di Cristina – Benfratelli"
P.zza N. Leotta, 4, 90127, Palermo
Azienda di Rilievo Nazionale ed Alta Specializzazione.
Incarico a tempo indeterminato con rapporto a tempo pieno
Dirigente Medico I Livello U.O.C. di Neurochirurgia
Vedasi sezione "Capacità e Competenze Professionali" – pagine 14-18

• Date (da – a)
• Nome e indirizzo del datore di lavoro
Tipo di Azienda
Tipo di Impiego
• Principali mansioni, attività e responsabilità

14 Luglio 2012 a tutt'oggi
ARNAS Ospedali "Civico – Di Cristina – Benfratelli"
P.zza N. Leotta, 4, 90127, Palermo
Azienda di Rilievo Nazionale ed Alta Specializzazione
Incarico a tempo determinato
Incarico professionale: tecniche endoscopiche in chirurgia spinale
(Vedasi allegato 15: delibera n. 1137 del 14-06-2012; allegato A, pagina 20)
Ha sviluppato peculiari competenze nell'ambito della chirurgia endoscopica vertebrale per la patologia degenerativa del rachide, attenendosi agli attuali e più avanzati standard neurochirurgici descritti nella letteratura medica internazionale, perseguendo ed ottenendo quali risultati la limitazione delle complicanze post-operatorie nonché la notevole riduzione dei giorni di degenza dei pazienti in reparto. Ha ideato, perfezionato e descritto step by step, una tecnica chirurgica di decompressione radicolare lombare mediante approccio mininvasivo endoscopico percutaneo.

• Date (da – a)
• Nome e indirizzo del datore di lavoro
Tipo di Azienda

04 Giugno 2008 – 28 Febbraio 2010
Casa di Cura "Villa Azzurra"
Via Cassaro, 1, 96100, Siracusa
Struttura Sanitaria di alta specialità accreditata con il S.S.N.

Tipo di Impiego • Principali mansioni, attività e responsabilità	Incarico a tempo indeterminato con rapporto a tempo pieno Aiuto Medico Neurochirurgo presso U.O. di Neurochirurgia. Attività clinico-assistenziale da Aiuto Neurochirurgo nel management di patologia cranio-encefalica e vertebro-midollare in regime di elezione ed emergenza-urgenza (struttura sanitaria convenzionata con l'ASP 8 per l'emergenza neurochirurgica). Nel corso di tale esperienza lavorativa ha dato un forte impulso all'aggiornamento ed allo sviluppo tecnologico della Azienda, mediante l'introduzione del neuroendoscopio (per il trattamento dell'idrocefalo ostruttivo – terzoventricolocisternostomia – e delle neoplasie intraventricolari) e delle tecniche mininvasive di stabilizzazione vertebrale mediante approccio percutaneo. Ha inoltre condotto, in collaborazione con il neuroradiologo interventista, trattamenti di esclusione dal circolo degli aneurismi cerebrali per via endovascolare grazie alla progressiva acquisizione di competenze tecniche di planning diagnostico-terapeutico multidisciplinare.
• Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro	02 Gennaio 2008 – 03 Giugno 2008 Casa di Cura "Villa Azzurra" Via Cassaro, 1, 96100, Siracusa
Tipo di Azienda Tipo di Impiego • Principali mansioni, attività e responsabilità	Struttura Sanitaria di alta specialità accreditata con il S.S.N. Incarico a tempo determinato con rapporto libero professionale a tempo pieno Assistente Medico Neurochirurgo presso U.O. di Neurochirurgia
• Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro	16 Ottobre 2006 – 10 Settembre 2007 Ospedali "Bellaria" e "Maggiore" C. A. Pizzardi, Bologna. Ospedale Bellaria: Via Altura, 3, 40139, Bologna Ospedale Maggiore: Largo Bartolo Nigrisoli, 2, 40133, Bologna
Tipo di Azienda Tipo di Impiego • Principali mansioni, attività e responsabilità	Azienda Ospedaliera (927 posti letto) <u>Ospedale Bellaria</u> (IRCCS): U.O.C. di Neurochirurgia di altissima eccellenza con annesso Centro di diagnosi e cura delle Patologie Ipotalamo-Ipofisarie, Centro di Neurochirurgia Pediatrica, Chirurgia del Basicranio e Neurooncologia, U.O.C. Neuroradiologia Diagnostica ed Interventistica. <u>Ospedale Maggiore</u>: U.O. di Neurochirurgia d'Urgenza e del Trauma (Hub Trauma Center, noto a livello nazionale per la maggiore casistica di pazienti gravi trattati). Medico in formazione specialistica presso U.O.C. di Neurochirurgia Ospedali "Bellaria" e "Maggiore" C. A. Pizzardi. Attività clinico-assistenziale da Medico in formazione specialistica presso l'Unità Operativa di Neurochirurgia Ospedali "Bellaria-Maggiore" Bologna. Ha assistito ed eseguito numerose procedure chirurgiche (circa 230 interventi chirurgici). Ha partecipato alle discussioni dei casi clinici e alle riunioni multidisciplinari settimanali, all'attività diagnostica ed assistenziale con acquisizione di capacità gestionali di teleconsulto, autonomia chirurgica nel trattamento di emergenze-urgenze neurochirurgiche craniche e vertebro-midollari, e della patologia degenerativa-traumatica-neoplastica del rachide, dando prova di eccellente impostazione tecnico-scientifica (vedasi certificazione Direttore U.O. di Neurochirurgia e del Trauma Ospedali Bellaria-Maggiore C. A. Pizzardi – Bologna, allegato 13).
• Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro	02 Gennaio 2004 – 15 Ottobre 2006 Azienda Ospedaliero-Universitaria Policlinico "Gaspare Rodolico" Via S. Sofia, 78, 95123, Catania
Tipo di Azienda Tipo di Impiego	Azienda Ospedaliero-Universitaria Medico in formazione specialistica presso U.O.C. di Neurochirurgia

- Principali mansioni, attività e responsabilità

Attività clinico-assistenziale da Medico in formazione specialistica presso la Clinica Neurochirurgica dell'Azienda Ospedaliero-Universitaria Policlinico "Gaspere Rodolico", Catania. Attività chirurgica in regime di elezione di patologia complessa del distretto cranio-encefalico e vertebro-midollare.

- Date (da – a)

21 Luglio 2003 – 31 Dicembre 2003

- Nome e indirizzo del datore di lavoro

Azienda Ospedaliera di Rilievo Nazionale e di Alta Specializzazione "Garibaldi", P.zza Santa Maria di Gesù, 5, 95123, Catania

Tipo di Azienda

Azienda di Rilievo Nazionale ed Alta Specializzazione

Tipo di Impiego

Medico in formazione specialistica presso U.O.C. di Neurochirurgia

- Principali mansioni, attività e responsabilità

Attività clinico-assistenziale da Medico in formazione specialistica presso la Clinica Neurochirurgica dell'ARNAS "Garibaldi". Attività chirurgica in regime di elezione e d'urgenza della patologia cranio-encefalica e vertebro-midollare.

- Date (da – a)

1999 – luglio 2003

- Nome e indirizzo del datore di lavoro

Azienda Ospedaliera di Rilievo Nazionale e di Alta Specializzazione "Garibaldi", P.zza Santa Maria di Gesù, 5, 95123, Catania

Tipo di Azienda

Azienda di Rilievo Nazionale ed Alta Specializzazione

Tipo di Impiego

Assistente Interno presso U.O.C. di Neurochirurgia

- Principali mansioni, attività e responsabilità

Attività clinico-assistenziale da Assistente Interno presso la Clinica Neurochirurgica dell'ARNAS "Garibaldi". Progressiva acquisizione di conoscenze gestionali del paziente neurochirurgico e del trattamento intensivo del politraumatizzato.

ISTRUZIONE

Titolo di studio

- Data

05-11-2002

- Nome e tipo di istituto di istruzione

Università degli Studi di Catania – Facoltà di Medicina e Chirurgia

- titolo di studio

Laurea in Medicina e Chirurgia con Lode

- note

Laurea specialistica o vecchio ordinamento

Specializzazione post laurea

- Data

10-10-2007

- Nome e tipo di istituto di istruzione

Università degli Studi di Catania

- specializzazione

Specializzazione in Neurochirurgia con Lode

Altri titoli post laurea

- Data

Prima sessione 2003

- Nome e tipo di istituto di istruzione

Università degli Studi di Catania

- titolo conseguito

Abilitazione all'esercizio della professione di Medico-Chirurgo.

Iscritto all'albo dell'Ordine dei Medici e degli Odontoiatri della provincia di Enna dal 17/07/2003 con numero di iscrizione 1676

FORMAZIONE

PARTECIPAZIONE CORSI DI FORMAZIONE

• Date (da – a)	06 Agosto 2020
• Nome e tipo di istituto di formazione	Training Teorico-Pratico sull'artrodesi posteriore cervicale. ARNAS Civico, Palermo.
• corso / tirocinio / aggiornamento	<u>Docente ed operatore del corso live surgery.</u> Corso di Formazione teorico-pratico
• Date (da – a)	29-30 Novembre 2018
• Nome e tipo di istituto di formazione	Percutaneous Transforaminal Endoscopic Treatment of Lumbar Disc Herniation. Università degli studi di Palermo.
• corso / tirocinio / aggiornamento	<u>Tutor of Workshop Cadaver Lab.</u> Corso di Formazione teorico-pratico
• Date (da – a)	27 Giugno 2018
• Nome e tipo di istituto di formazione	Training Teorico-Pratico "Percutaneous Transforaminal Endoscopic Treatment of Lumbar Disc Herniations" - ARNAS Civico, Palermo.
• corso / tirocinio / aggiornamento	<u>Docente ed operatore del corso live surgery.</u> Corso di Formazione teorico-pratico
• Date (da – a)	09-10 Marzo 2018
• Nome e tipo di istituto di formazione	Minimally Invasive Surgical Technique Introduction Workshop. University of Medicine Carol Davila. Bucharest, Romania
• corso / tirocinio / aggiornamento	Corso di Formazione teorico-pratico
• Date (da – a)	28 Febbraio 2018
• Nome e tipo di istituto di formazione	Training Teorico-Pratico "Percutaneous Transforaminal Endoscopic Treatment of Lumbar Disc Herniations" - ARNAS Civico, Palermo.
• corso / tirocinio / aggiornamento	<u>Docente ed operatore del corso live surgery.</u> Corso di Formazione teorico-pratico
• Date (da – a)	27 Gennaio 2016
• Nome e tipo di istituto di formazione	Training Teorico-Pratico "Percutaneous Transforaminal Endoscopic Treatment of Lumbar Disc Herniations" - ARNAS Civico, Palermo.
• corso / tirocinio / aggiornamento	<u>Docente ed operatore del corso live surgery.</u> Corso di Formazione teorico-pratico
• Date (da – a)	5-7 Luglio 2015
• Nome e tipo di istituto di formazione	Percorso teorico-pratico sul trattamento delle scoliosi nell'adulto: dai casi più semplici a quelli più complessi. Cagliari.
• corso / tirocinio / aggiornamento	Corso di Formazione teorico-pratico
• Date (da – a)	24-25 Maggio 2015
• Nome e tipo di istituto di formazione	Training teorico-pratico sull'artrodesi cervicale posteriore C1-C2 con tecnica di Harms. Palermo
• corso / tirocinio / aggiornamento	<u>Docente ed operatore del corso live surgery.</u> Corso di Formazione teorico-pratico

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di formazione
- corso / tirocinio / aggiornamento

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di formazione
- corso / tirocinio / aggiornamento

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di formazione
- corso / tirocinio / aggiornamento

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di formazione
- corso / tirocinio / aggiornamento

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di formazione
- corso / tirocinio / aggiornamento

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di formazione
- corso / tirocinio / aggiornamento

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di formazione
- corso / tirocinio / aggiornamento

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di formazione
- corso / tirocinio / aggiornamento

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di formazione
- corso / tirocinio / aggiornamento

11-12 Marzo 2015

Accesso DLIF vs PLIF e TLIF ed utilizzo del sistema di monitoraggio intraoperatorio NIM ECLIPSE nelle procedure chirurgiche vertebrali. A.O. ospedale Fatebenefratelli e Oftalmico. Milano.

Corso di Formazione teorico-pratico

16-17 Gennaio 2015

Endoscopic Spinal Surgery – Advanced Cadaveric Training Course. Institute of Functional & Clinical Anatomy, University Medical Center of the Johannes Gutenberg University. Mainz, Germany.

Corso di Formazione teorico-pratico

19 Settembre 2014

Thoracic and Lumbar Spine En Bloc Vertebrectomy. Wet-Lab Teaching Center Zuchwil – Solothurn, Switzerland

Corso di Formazione teorico-pratico

10-11 Aprile 2014

Vertebral Compression Fracture (VCF) Treatment: Controlled Anatomical Restoration. Nizza, Francia.

Tutor of Workshop Cadaver Lab.

Corso di Formazione teorico-pratico

14 Febbraio 2014

Facet Wedge – A new Perspective of an Established Technique. Roma.

Corso di Formazione teorico-pratico

07 Febbraio 2014

K2M's Minimally Invasive Course– A Cadaveric Instructional Course Scientific Anatomy Center, Madrid, Spain

Corso di Formazione teorico-pratico

08 – 09 Novembre 2012

Cervical Expert Instructional Course- Cadaveric Instructional Course Barcellona, Spain.

Università di Barcellona, Facoltà di Medicina Campus Bellvitge, C/Feixa Larga, S/N 08907 L'hospitalet De Llobregat – Barcellona, Spain.

Corso di Formazione teorico-pratico

26 – 28 Aprile 2012

Hands-on skull base 3d course and workshop: "transnasal and beyond". A.S.O. San Giovanni Battista di Torino.

Corso di Formazione teorico-pratico

29 – 30 Novembre 2011

Approccio anteriore al rachide lombare inferiore.

R.C.C.S. Istituto Ortopedico Galeazzi Via R. Galeazzi 4, 20161 Milano

Corso di Formazione teorico-pratico

22 – 23 Giugno 2011

- Nome e tipo di istituto di formazione Surgical Techniques in the Degenerative Lumbar Spine - A Cadaveric Instructional Course.
Università di Barcellona, Facoltà di Medicina Campus Bellvitge, C/Feixa Larga, S/N 08907 L'hospitalet De Llobregat – Barcellona, Spain.
- corso / tirocinio / aggiornamento Corso di Formazione teorico-pratico
- Date (da – a) 25 - 27 Novembre 2009
- Nome e tipo di istituto di formazione AOSpine Course Advances of Spine Surgery. Pesaro
- corso / tirocinio / aggiornamento Corso di Formazione teorico-pratico
- Date (da – a) 14 Luglio 2008
- Nome e tipo di istituto di formazione Corso di Addestramento BLDS (Basic Life Support and Defibrillation) – Casa di Cura Villa Azzurra. Siracusa
- corso / tirocinio / aggiornamento Corso di Formazione teorico-pratico
- Esame finale Sì
- Date (da – a) 22 – 24 Maggio 2008
- Nome e tipo di istituto di formazione New Concepts in Neurosurgical Training: Tips and Tricks. Taormina
- corso / tirocinio / aggiornamento Corso di Formazione teorico-pratico
- Esame finale Sì
- Numero crediti ECM 13
- Date (da – a) 16 – 17 Gennaio 2007
- Nome e tipo di istituto di formazione Corso AOSpine Stabilizzazione Cervicale e Toraco-Lombare. Milano
- corso / tirocinio / aggiornamento Corso di Formazione teorico-pratico
- Date (da – a) 8 – 10 Marzo 2006
- Nome e tipo di istituto di formazione Cervical and Lumbar Spine Arthroplasty.
Università degli studi di Catania. A.O.U. Policlinico "Gaspere Rodolico" Catania
- corso / tirocinio / aggiornamento Corso di Formazione teorico-pratico
- Date (da – a) 4 – 6 Luglio 2005
- Nome e tipo di istituto di formazione 1° Corso Residenziale per gli Specializzandi dell'Area Chirurgica.
Università degli studi di Catania. A.O.U. Policlinico "Gaspere Rodolico" Catania
Relatore: "Meningiomi e Neurinomi Spinali. Microneurochirurgia"
- corso / tirocinio / aggiornamento Corso di Formazione teorico-pratico

AGGIORNAMENTO PROFESSIONALE

- Date (da – a) 8-9 Novembre 2019
- Nome e tipo di istituto di formazione Neurosurgical Living Room – Brain&Spine 3.0. Palermo.
Relatore: Atlantoaxial transarticular screw fixation: a review of surgical indications (Discussione tra esperti).
- corso / tirocinio / aggiornamento Corso di aggiornamento
- Date (da – a) 8-9 Febbraio 2019
- Nome e tipo di istituto di formazione Incontro di Neurochirurgia Siciliana. Esperienze a confronto. Palermo
Relatore: Posterior C1-C2 screw fixation: technical note
- corso / tirocinio / aggiornamento Corso di aggiornamento

• Date (da – a)	22-23 Novembre 2018
• Nome e tipo di istituto di formazione	Neurosurgical Living Room – Brain&Spine 2.0. Palermo
• corso / tirocinio / aggiornamento	Corso di aggiornamento
• Date (da – a)	19-21 Settembre 2018
• Nome e tipo di istituto di formazione	67° Congresso Nazionale SINch – Società italiana di Neurochirurgia. Ancona
• corso / tirocinio / aggiornamento	Corso di aggiornamento
Esame finale	Si
Numero crediti ECM	4
• Date (da – a)	5 Ottobre 2017
• Nome e tipo di istituto di formazione	La Rianimazione Cardiopolmonare in Ambiente Ospedaliero (BLS-D) - ARNAS Civico-Di Cristina – Benfratelli. Palermo
• corso / tirocinio / aggiornamento	Corso di aggiornamento teorico-pratico
Esame finale	Si
Numero crediti ECM	12,2
• Date (da – a)	3-4 Novembre 2017
• Nome e tipo di istituto di formazione	Neurosurgical Living Room – Brain&Spine. Palermo
• corso / tirocinio / aggiornamento	Corso di aggiornamento
• Date (da – a)	9 Maggio 2017
• Nome e tipo di istituto di formazione	La Prescrizione con Ricetta Dematerializzata - ARNAS Civico-Di Cristina-Benfratelli. Palermo
• corso / tirocinio / aggiornamento	Corso di aggiornamento
Esame finale	Si
Numero crediti ECM	3,9
• Date (da – a)	26-28 Aprile 2017
• Nome e tipo di istituto di formazione	Spine Academy Meeting 2017. ULM, Germany
• corso / tirocinio / aggiornamento	Corso di aggiornamento teorico-pratico
Esame finale	Si
• Date (da – a)	8-10 Novembre 2016
• Nome e tipo di istituto di formazione	La Salute e la Sicurezza dei Lavoratori nei Luoghi di Lavoro. Il T.U.81/08 – ARNAS Civico-Di Cristina – Benfratelli. Palermo
• corso / tirocinio / aggiornamento	Corso di aggiornamento
Esame finale	Si
Numero crediti ECM	18,1
• Date (da – a)	26-29 Ottobre 2016
• Nome e tipo di istituto di formazione	North American Spine Society – NASS – 2016 Annual Meeting. Boston, Massachusetts
• corso / tirocinio / aggiornamento	Corso di aggiornamento
• Date (da – a)	4-6 Novembre 2015
• Nome e tipo di istituto di formazione	Meeting Annuale Sezione Chirurgia Spinale Società Italiana di Neurochirurgia - Looking at the future of spine surgery based on past experience. Firenze
• corso / tirocinio / aggiornamento	<u>Membro del Comitato Scientifico</u>
	Corso di aggiornamento

Esame finale	Si
Numero crediti ECM	16
• Date (da – a)	24-26 Giugno 2015
• Nome e tipo di istituto di formazione	64° Congresso Nazionale SINch – Società italiana di Neurochirurgia. Napoli
• corso / tirocinio / aggiornamento	Corso di aggiornamento
Esame finale	Si
Numero crediti ECM	7
• Date (da – a)	8-9 Maggio 2015
• Nome e tipo di istituto di formazione	Aspetti medico legali, evidenza ed esperienza in chirurgia vertebrale. Cioccaro di Penango – Asti
• corso / tirocinio / aggiornamento	Corso di aggiornamento
• Date (da – a)	24 Maggio 2014
• Nome e tipo di istituto di formazione	Attualità in chirurgia del rachide cervicale. Ragusa
• corso / tirocinio / aggiornamento	Relatore: Fratture cervicali amieliche Corso di aggiornamento
• Date (da – a)	16 - 17 Maggio 2014
• Nome e tipo di istituto di formazione	3rd Expert Symposium - VCF Management: Changing Practice. Lisbona
• corso / tirocinio / aggiornamento	Corso di aggiornamento
• Date (da – a)	14-17 Aprile 2014
• Nome e tipo di istituto di formazione	6th World Congress for Endoscopic Surgery of the Brain, Skull Base and Spine and Second Global Update on FESS, the Sinuses and the Nose. Milano
• corso / tirocinio / aggiornamento	Corso di aggiornamento
• Date (da – a)	10 – 12 Ottobre 2013
• Nome e tipo di istituto di formazione	62° Congresso Nazionale SINch – Società italiana di Neurochirurgia. Palermo
• corso / tirocinio / aggiornamento	Relatore: Chirurgia endoscopica transforaminale per il trattamento dell'ernia del disco lombare: report di 20 casi. Relatore: Endoscopic Neuronavigated Fenestration of a Symptomatic Cavum Septum Pellucidum: Technical Case Report. Moderatore: Sessione poster 3 – Chirurgia dei nervi periferici Congresso
• Date (da – a)	30 Ottobre 2012
• Nome e tipo di istituto di formazione	La Radioprotezione nell'esposizione Medica - ARNAS Civico-Di Cristina – Benfratelli. Palermo
• corso / tirocinio / aggiornamento	Corso di aggiornamento
Esame finale	Si
Numero crediti ECM	8,1
• Date (da – a)	11 – 14 Ottobre 2012
• Nome e tipo di istituto di formazione	61° Congresso Nazionale SINch – Società italiana di Neurochirurgia. Rimini.
• corso / tirocinio / aggiornamento	Relatore: Tavola Rotonda “Valutazione del percorso ECM” Corso di aggiornamento
Esame finale	Si
Numero crediti ECM	5
• Date (da – a)	29 – 30 giugno 2012

• Nome e tipo di istituto di formazione	The Evolution of Spinal Deformity Correction – Vexim Expert Symposium. Firenze
• corso / tirocinio / aggiornamento	Corso di aggiornamento
• Date (da – a)	6 – 8 giugno 2012
• Nome e tipo di istituto di formazione	SIACCO 2nd International Symposium on Advances in Spine Surgery. Palermo
• corso / tirocinio / aggiornamento	Corso di aggiornamento
• Date (da – a)	17 Novembre 2011
• Nome e tipo di istituto di formazione	Le lombalgie e i dolori irradiati agli arti inferiori - inquadramento diagnostico e terapeutico. ARNAS Civico-Di Cristina – Benfratelli. Palermo
	Relatore: Diagnosi differenziale delle lombalgie Diagnosi differenziale nei dolori irradiati all'arto inferiore
• corso / tirocinio / aggiornamento	Corso di aggiornamento
Esame finale	Si
Numero crediti ECM	8,2
• Date (da – a)	5 – 7 maggio 2011
• Nome e tipo di istituto di formazione	XXXIV Congresso Nazionale G.I.S. – Società Italiana di Chirurgia Vertebrale. Vicenza
• corso / tirocinio / aggiornamento	Congresso
• Date (da – a)	23-24 Settembre 2010
• Nome e tipo di istituto di formazione	VII Meeting di Neurochirurgia. Leonforte
• corso / tirocinio / aggiornamento	Corso di aggiornamento
• Date (da – a)	7-8 Maggio 2010
• Nome e tipo di istituto di formazione	Approcci anteriori al rachide dorso-lombare. Cioccaro di Penango – Asti
• corso / tirocinio / aggiornamento	Corso di aggiornamento
Esame finale	Si
Numero crediti ECM	6
• Date (da – a)	25-27 Novembre 2009
• Nome e tipo di istituto di formazione	AOSpine Course – Principles of Spine Surgery. Pesaro
• corso / tirocinio / aggiornamento	Corso di aggiornamento
Esame finale	Si
Numero crediti ECM	12
• Date (da – a)	29 - 30 Ottobre 2009
• Nome e tipo di istituto di formazione	Gestione del rischio biologico nel settore Sanitario ai sensi del D.Lgs. 81/08 – Ergon Ambiente e Lavoro Srl. Siracusa
• corso / tirocinio / aggiornamento	Corso di aggiornamento
Esame finale	Si
Numero crediti ECM	8
• Date (da – a)	14 Ottobre 2009
• Nome e tipo di istituto di formazione	La gestione delle emergenze in ambito sanitario – Casa di Cura Villa Azzurra. Siracusa
• corso / tirocinio / aggiornamento	Corso di aggiornamento
Esame finale	Si
Numero crediti ECM	8

• Date (da – a)	29 Luglio 2009
• Nome e tipo di istituto di formazione	Il Corretto Utilizzo dei Gas Medicali all'Interno di una Struttura Sanitaria – Casa di Cura Villa Azzurra. Siracusa
• corso / tirocinio / aggiornamento	Corso di aggiornamento
Esame finale	Sì
Numero crediti ECM	4
• Date (da – a)	14 Dicembre 2007
• Nome e tipo di istituto di formazione	Il CustomBone nelle ricostruzioni craniche: applicazioni e risultati ottenuti. Bologna
• corso / tirocinio / aggiornamento	Corso di aggiornamento
• Date (da – a)	28 – 29 Settembre 2007
• Nome e tipo di istituto di formazione	Indicazioni, limiti e risultati delle protesi di disco cervicali. Bologna
• corso / tirocinio / aggiornamento	Corso di aggiornamento
• Date (da – a)	24 – 26 giugno 2007
• Nome e tipo di istituto di formazione	56° Congresso Nazionale SINCh - Società Italiana di Neurochirurgia. Roma,
• corso / tirocinio / aggiornamento	Congresso
• Date (da – a)	19 - 22 Novembre 2006
• Nome e tipo di istituto di formazione	55° Congresso Nazionale SINCh - Società Italiana di Neurochirurgia. Sorrento
• corso / tirocinio / aggiornamento	Congresso
• Date (da – a)	3 Luglio 2004
• Nome e tipo di istituto di formazione	Focus sul trattamento delle Neoplasie Cerebrali - dal tumore primitivo alla malattia secondaria. Messina
• corso / tirocinio / aggiornamento	Corso di aggiornamento
• Date (da – a)	9 - 12 Novembre 2003.
• Nome e tipo di istituto di formazione	52° Congresso Nazionale SINCh - Società Italiana di Neurochirurgia. S.Giovanni Rotondo (FG)
• corso / tirocinio / aggiornamento	Congresso
• Date (da – a)	9 Novembre 2003
• Nome e tipo di istituto di formazione	Simposio "Idrocefalo Post-Traumatico" S. Giovanni Rotondo (FG)
• corso / tirocinio / aggiornamento	Corso di aggiornamento

CORSI DI FORMAZIONE A DISTANZA (FAD)

• Date (da – a)	01 agosto al 30 dicembre 2019
• Nome e tipo di istituto di formazione	Questione di Equilibrio. Il Diritto e la Medicina Legale tra Salute e Sicurezza -- Sanità in Formazione
• corso / tirocinio / aggiornamento	Corso di aggiornamento
Esame finale	Sì
Numero crediti ECM	13
• Date (da – a)	01 Agosto al 26 dicembre 2019
• Nome e tipo di istituto di formazione	D come deficit. La carenza di vitamina D nell'adulto - Sanità in Formazione
• corso / tirocinio / aggiornamento	Corso di aggiornamento

Esame finale	Si
Numero crediti ECM	02
• Date (da – a)	01 luglio al 30 dicembre 2019
• Nome e tipo di istituto di formazione	A rischio ridotto. Migliorare la qualità con la Clinical Governance – Sanità in Formazione
• corso / tirocinio / aggiornamento	Corso di aggiornamento
Esame finale	Si
Numero crediti ECM	10
• Date (da – a)	01 luglio al 30 dicembre 2019
• Nome e tipo di istituto di formazione	Parole d'oro. La comunicazione efficace con il paziente – Sanità in Formazione
• corso / tirocinio / aggiornamento	Corso di aggiornamento
Esame finale	Si
Numero crediti ECM	07
• Date (da – a)	01 Giugno al 30 dicembre 2019
• Nome e tipo di istituto di formazione	Abilità di counseling in ambito sanitario - ed. 2019 – Sanità in Formazione
• corso / tirocinio / aggiornamento	Corso di aggiornamento
Esame finale	Si
Numero crediti ECM	10
• Date (da – a)	13 marzo al 15 marzo 2019
• Nome e tipo di istituto di formazione	Diagnosi e Terapia dei Tumori dell'Anziano – Axenso srl
• corso / tirocinio / aggiornamento	Corso di aggiornamento
Esame finale	Si
Numero crediti ECM	12
• Date (da – a)	06 marzo al 09 Marzo 2019
• Nome e tipo di istituto di formazione	I tumori nell'anziano: tra assistenza e ricerca – Axenso srl
• corso / tirocinio / aggiornamento	Corso di aggiornamento
Esame finale	Si
Numero crediti ECM	13,5
• Date (da – a)	01 marzo al 24 marzo 2019
• Nome e tipo di istituto di formazione	Tecnologie 3D in medicina: presente e futuro – Ospedale Pediatrico Bambino Gesù I.R.C.C.S
• corso / tirocinio / aggiornamento	Corso di aggiornamento
Esame finale	Si
Numero crediti ECM	5
• Date (da – a)	05 maggio 2018 al 15 marzo 2019
• Nome e tipo di istituto di formazione	Osteopatia e medicina manuale osteopatica – Sanità in Formazione
• corso / tirocinio / aggiornamento	Corso di aggiornamento
Esame finale	Si
Numero crediti ECM	5
• Date (da – a)	05 maggio 2018 al 15 marzo 2019
• Nome e tipo di istituto di formazione	Give me 5 - The good practice of hand hygiene – Ospedale Pediatrico Bambino Gesù I.R.C.C.S

• corso / tirocinio / aggiornamento	Corso di aggiornamento
Esame finale	Si
Numero crediti ECM	6
• Date (da – a)	03 Aprile 2018 al 08 ottobre 2018
• Nome e tipo di istituto di formazione	Proteggere dall'Influenza con la Vaccinazione – Axenso srl
• corso / tirocinio / aggiornamento	Corso di aggiornamento
Esame finale	Si
Numero crediti ECM	45

CAPACITA' E COMPETENZE PROFESSIONALI

Acquisite nel corso della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.

Durante la carriera lavorativa presso l'ARNAS Civico-Di Cristina-Benfratelli (Azienda Ospedaliera con elevati volumi di attività e con profili di alta specializzazione) ha sviluppato consolidata e prolungata esperienza nella gestione assistenziale di casi quantitativamente rilevanti e qualitativamente complessi, oltre a capacità di ricerca e didattica, privilegiando l'utilizzo di linee guida nazionali e regionali.

Esperienza clinica neurochirurgica documentata da oltre 2100 interventi chirurgici, di cui circa 1500 eseguiti da primo operatore, per patologia traumatica, neoplastica, vascolare e liquorale del Sistema Nervoso Centrale, e per patologia degenerativa, traumatica e neoplastica del Rachide, sia nell'adulto che pediatrica, come rilevabile dai registri operatori depositati presso le Istituzioni dove è stata svolta l'attività sanitaria assistenziale.

Ha sviluppato specifiche competenze nel gestire interventi ad alta complessità neurochirurgica in regime di urgenza/emergenza ed in elezione di tutta la patologia cranio-encefalica e vertebro-midollare impiegando tutti gli ausili più moderni ed avanzati attraverso tecniche open, mininvasive ed endoscopiche.

Nell'ambito della **neurochirurgia oncologica cerebrale** ha sviluppato esperienza microchirurgica nella resezione di tumori cerebrali attraverso l'utilizzo integrato dei sistemi di **Neuronavigazione, Bio-imaging con Fluorescenza ed Ecografia Intraoperatoria** grazie alla acquisizione di competenze nei settori dell'imaging intraoperatorio avanzato nella chirurgia dei tumori cerebrali. Ha sviluppato competenze nella resezione di **lesioni neoplastiche del basicranio** mediante approcci estesi (fronto-orbitario; subfrontale; subtemporale; transpetroso; sovra e sottotentoriale).

Si è inoltre avvalso della **collaborazione degli specialisti cardiologi** per il monitoraggio intraoperatorio mediante ecocardiografia transesofagea nei pazienti sottoposti ad interventi chirurgici in posizione seduta per l'asportazione di **lesioni patologiche localizzate in fossa cranica posteriore o di tumori posteriori del III ventricolo (tumori della regione pineale)**.

Ha sviluppato competenze nel **trattamento endoscopico della patologia idrocefalica e tumorale endoventricolare**.

Ha sviluppato competenze nel praticare e promuovere l'**approccio multidisciplinare** per il trattamento della **patologia vascolare** in equipe con i neurologi, neuroradiologi e neuroradiologi interventisti. Ha acquisito esperienza nel trattamento chirurgico della patologia vascolare del sistema nervoso centrale sia in regime di urgenza/emergenza che in elezione, sia del distretto cranio-encefalico (aneurismi, malformazioni artero-venose, fistole artero-venose durali encefaliche, angiomi cavernosi) che vertebro-midollare (fistole arterovenose midollari, angiomi cavernosi) mediante l'utilizzo routinario del Micro-Doppler,

Flussimetro e Fluoroangiografia intraoperatoria.

Nell'ambito della **patologia traumatica cranio-cerebrale e vertebrale** ha maturato una notevole esperienza e competenza nella gestione di percorsi diagnostici, terapeutici, assistenziali, e di coordinamento specialistico pluridisciplinare (Rianimatori, Maxillo-facciali, ORL, Chirurghi Toracici, Vascolari, Generali) imposte dall'elevato volume di prestazioni diagnostico-terapeutiche spettanti all'ARNAS Civico in qualità di centro Hub di rete per il teleconsulto neurochirurgico della Sicilia Occidentale. Ha espletato, come primo operatore molteplici interventi di patologia traumatica cranio-cerebrale e spinale in emergenza/urgenza ed in elezione. Ha effettuato, in equipe multidisciplinare (maxillo-facciale, chirurghi plastici, toracici, vascolari), interventi complessi di ricostruzione cranio-facciale e osteosintesi vertebrale da lesioni post-traumatiche.

Esegue regolarmente interventi di **decompressione mielo-radicolare e osteosintesi vertebrale** per il trattamento di condizioni patologiche che determinano instabilità vertebrale secondaria a patologia neoplastica, degenerativa, infettiva e post-traumatica a tutti i livelli del rachide (occipito-cervicale, C1-C2, cervicale sub-assiale, dorsale, lombare e sacro-iliaco) con approccio anteriore, antero-laterale, laterale e posteriore utilizzando tecniche chirurgiche open, mininvasive percutanee, ed endoscopiche vertebrali.

Al fine di garantire una risposta assistenziale nel rispetto degli standard nazionali ed internazionali, in questi anni ha sviluppato peculiari competenze nella **chirurgia endoscopica vertebrale** per il trattamento della patologia degenerativa del rachide con significativa riduzione delle complicanze post-operatorie e dei giorni di degenza.

Ha sviluppato competenze nel praticare interventi di asportazione microchirurgica di **lesioni neoplastiche intradurali extramidollari, intramidollari** con l'ausilio di monitoraggio neurofisiologico intraoperatorio (PESS e PEM) ai fini della prevenzione e riduzione dei deficit post-chirurgici. Esegue inoltre interventi di asportazione di **tumori vertebrali** e lesioni neoplastiche con estrinsecazione intra ed extravertebrale intra ed extradurali (dumbbell tumor) con approcci combinati anteriori e posteriori sia in completa autonomia che in equipe multidisciplinare (chirurgia toracica; chirurgia vascolare).

Ha mostrato **attitudine alla didattica ed alla divulgazione scientifica di tecniche neurochirurgiche** avviando un percorso di formazione didattica specialistica di procedure percutanee, endoscopiche ed open partecipando in qualità di tutor a corsi di formazione/aggiornamento con workshop su preparati/soggetti anatomici (cadaver lab) e sezioni di live surgery.

Ha mostrato **attitudine alla ideazione e sviluppo di metodiche e tecniche innovative**, descrivendo e pubblicando su rivista neurochirurgica internazionale una tecnica chirurgica innovativa per interventi di artrodesi posteriore C1-C2, mediante l'implementazione di un sistema di navigazione in dotazione presso l'U.O.C. di Neurochirurgia dell'ARNAS Civico, che prevede l'utilizzo di un sistema di neuronavigazione intraoperatorio basato su un esame TC-3D pre-operatorio (preoperative 3D CT-based navigation system), al fine di incrementare la qualità e la economicità delle performance chirurgica ottimizzando le risorse disponibili (vedasi allegato 6, pagine 38-47: *Safety and Efficacy of Posterior Atlanto-Axial Stabilization using Intraoperative Navigation System with Preoperative Computed Tomographic Scan. World Neurosurg. Volume 129, September 2019, Pages 110-119*).

Ha ideato, perfezionato e descritto step by step, una tecnica chirurgica di decompressione radicolare lombare mediante approccio mininvasivo endoscopico percutaneo (vedasi allegato 6, pagine 28-37: *Percutaneous Endoscopic Transforaminal Outside-In Outside Technique. World Neurosurg. Volume 130, October 2019, Pages 244-253*) per l'asportazione dell'ernia del disco intra e/o extraforaminale con riduzione delle complicanze peri-operatorie rispetto agli approcci microchirurgici tradizionali.

CAPACITA' E COMPETENZE
RELAZIONALI ED ORGANIZZATIVE

Mediante scrupolosa analisi microchirurgica delle caratteristiche anatomo-patologiche intraoperatorie di lesioni patologiche rare, ha descritto e documentato nuove peculiari condizioni clinico-patologiche (vedasi allegato 6, pagine 9-16: *Thoracolumbar Interdural Disc Herniations. World Neurosurgery, Volume 139, 2020, pp. e391-e398*) che hanno implementato precedenti classificazioni nosografiche presenti in letteratura.

Durante la carriera lavorativa presso l'ARNAS Civico-Di Cristina-Benfratelli ha acquisito capacità e competenza organizzativa attraverso la **gestione dell'attività, dei beni strumentali ed economici e delle risorse umane** afferenti all'U.O.C di Neurochirurgia.

Ha maturato competenze nella **organizzazione e gestione delle risorse umane** e dei posti letto in funzione dell'attività chirurgica d'elezione e d'urgenza e **nelle condizioni di crisi sanitarie**, in accordo con gli obiettivi aziendali. Durante l'emergenza sanitaria Covid-19 correlata, a seguito della necessaria riorganizzazione degli spazi Aziendali determinata dalle misure per la prevenzione, contenimento e gestione dell'emergenza epidemiologica, ha mostrato competenza organizzativa e gestionale nel trasferire presso altro padiglione l'Unità Operativa e la Sala Operatoria di Neurochirurgia, riprogettandone l'assetto organizzativo e tecnologico attraverso la selezione delle apparecchiature e la loro integrazione funzionale tale da garantire al meglio lo svolgimento e gli standard qualitativi della attività clinico-assistenziale e chirurgica sia in regime di emergenza/urgenza che in elezione. Ha inoltre allestito una sala operatoria Neurochirurgica presso padiglione dedicato per pazienti Covid-19 positivi. Ha allestito, nel reparto di destinazione, n.2 posti letto di terapia sub-intensiva per il monitoraggio clinico-strumentale dei parametri vitali dei pazienti neurochirurgici critici. Nonostante la fase di emergenza epidemiologica, ha mantenuto **elevati livelli di attività e produttività** e progressivo miglioramento dell'appeal dell'U.O.C, in atto punto di riferimento neurochirurgico per la Sicilia centro-occidentale, erogando prestazioni di elevata complessità, aumentando il tasso di occupazione dei posti letti e contestualmente riducendo la degenza media dei pazienti ricoverati (come evidente dal report attività gennaio-agosto 2020 vs gennaio-agosto 2019 - nota prot 13087 del 22-09-2020 – allegato 18).

Ha partecipato allo **sviluppo di percorsi intraospedalieri** presso l'ARNAS Civico-Di Cristina-Benfratelli per la **gestione multidisciplinare** dei pazienti con meningite o ventriculite da infezione da *Acinetobacter Baumannii* partecipando alla redazione della "Linea Guida Aziendale per la gestione delle infezioni da *Acinetobacter Baumannii*", in particolare nei pazienti con idrocefalo post-infettivo e portatori di derivazione liquorale ventricolare, in collaborazione con specialisti in Malattie Infettive, Anestesia e Rianimazione, e con Dirigenti Medici che operano in Direzione Medica di Presidio e Farmacia, con lo scopo di **prevenire ed attuare una sorveglianza delle infezioni ospedaliere in ambito chirurgico** adottando linee guida aziendali in linea con i protocolli regionali, nazionali ed internazionali (vedasi allegato 16: delibera n. 779 del 14-07-2020 - Linea Guida Aziendale per la gestione delle infezioni da *Acinetobacter baumannii*).

Ha inoltre condotto uno studio retrospettivo all'interno dell'ARNAS Civico con lo scopo di valutare l'outcome e l'efficacia della terapia antibiotica intratecale-intraventricolare nei **pazienti critici** affetti da infezione liquorale DVE dipendenti ricoverati presso UOC Neurochirurgia e Rianimazione durante gli anni 2015-2020 (vedasi allegato 5 e 19. Allegato 5, pagine 8-11: "Meningiti post-chirurgiche da patogeni Gram - multiresistenti: ruolo della colistina intratecale" - abstract 69° Congresso Nazionale SiNch. Allegato 19: Multidrug-resistant Gram negatives post-neurosurgical meningitis: the role of intraventricular colistin, inviato a Le Infezioni in Medicina).

È autore della "Procedura Aziendale per il Management Derivazione Ventricolare Esterna (DVE) e Monitoraggio Pressione Intracranica (PIC)", che promuove percorsi intraospedalieri per uniformare e standardizzare i comportamenti degli operatori sanitari relativi al **trattamento intensivo del paziente neurochirurgico critico** portatore di derivazione ventricolare esterna (DVE) e/o sensore monitoraggio pressione intracranica (PIC), in collaborazione con l'U.O. di Anestesia e Rianimazione, mediante la descrizione di un protocollo operativo e la redazione di raccomandazioni derivati dall'analisi della letteratura scientifica nazionale ed internazionale, al fine di ridurre le complicanze (malfunzionamento ed infezione) correlate alla non corretta gestione del paziente portatore di questi devices (vedasi allegato 17: delibera 804 del 17-07-2020 - Procedura Aziendale per il Management Derivazione Ventricolare Esterna (DVE) e Monitoraggio Pressione Intracranica (PIC)).

Ha maturato **esperienza di attività in teleconsulto neurochirurgico** per la gestione in regime di emergenza/urgenza di pazienti neurolesi (trauma cranico, ICTUS ischemico/emorragico, patologie tumorali intracraniche, e patologie vertebro-midollari).

Nel periodo 2015-2017, ha svolto **attività nell'ambito** della Sezione di Chirurgia Spinale della **Società Italiana di Neurochirurgia**; è stato designato **Responsabile "Macroarea Isole"** per la **formulazione e redazione di flow-chart cliniche, ricerca di nuovi modelli operativi**, schema di consenso informato ed opuscolo informativo della patologia degenerativa del rachide cervicale da parte del responsabile della Sezione di Chirurgia Spinale della Società Italiana di Neurochirurgia (vedi allegato 7, pagine 10-13). Tali flow-chart cliniche sono state validate durante il "Meeting Annuale Sezione Chirurgia Spinale Società Italiana di Neurochirurgia - Looking at the future of spine surgery based on past experience", 4-6-Novembre 2015 Firenze (vedasi allegato 7, pagina 13: final program book p 12).

Ha inoltre diretto l'organizzazione sia dell'attività clinico-assistenziale, che chirurgica, didattica e culturale dei Medici in Formazione Specialistica afferenti presso l'U.O.C di Neurochirurgia dell'ARNAS Civico di Palermo, che ha consentito la produzione di 4 lavori scientifici, di cui tre presentati al 69° Congresso Nazionale della Società Italiana di Neurochirurgia del 2020 (vedasi allegato 5, pagine 4-11), e uno inviato a Le Infezioni in Medicina. (vedasi allegato 19).

CAPACITA' E COMPETENZE TECNICHE

Durante l'esperienza lavorativa, grazie ad un **proficuo e continuo aggiornamento formativo-professionale**, attraverso la partecipazione a numerosi corsi teorico-pratici live surgery e "hands-on cadaver lab" nazionali ed internazionali, ha perfezionato tutte le tecniche (open, mininvasiva, stereotassica neuronavigata, endoscopica) e gli approcci chirurgici del distretto cranio-encefalico e vertebro-midollare.

Ha acquisito **competenze tecniche** relativamente alla conoscenza ed all'utilizzo dei più avanzati **sistemi di diagnosi intraoperatoria** (ecografo - fluoroangiografia intraoperatoria), di **monitoraggio neurofisiologico intraoperatorio** (PEM, PESS, BAEPS), dei **sistemi di ausilio all'intervento chirurgico** (neuronavigatore, neuroendoscopio, foraminoscopia, radiofrequenza, micro-Doppler e flussimetro) con piena padronanza e routinario utilizzo in sala operatoria. Inoltre la ottima conoscenza delle caratteristiche tecniche di tutto lo strumentario e accessoristica per l'impianto dei **devices** in dotazione all'U.O.C. di NCH ha favorito l'esecuzione di interventi chirurgici complessi incrementando la qualità e la economicità della performance chirurgica ottimizzando le risorse disponibili.

Ha acquisito competenze tecniche relativamente alla **conoscenza e capacità di utilizzo delle apparecchiature elettromedicali** in dotazione alla U.O.C. di NCH.

Ha sviluppato **conoscenze e competenze informatiche** relative all'acquisizione ed elaborazione delle immagini neuroradiologiche per i sistemi di neuronavigazione cranica e spinale (BrainLab, Medtronic-Stealth, nonché della elaborazione 3D (MPR, MIP, Volume Rendering, Surface Rendering, Endoscopy) mediante utilizzo dei software aziendali dell'ARNAS Civico e professionali dedicati (OsiriX, Horos).

Possiede inoltre competenza **nell'utilizzo degli applicativi Aziendali** di ordine statistico-epidemiologico e informatico relativamente alle attività di accettazione, trasferimento, dimissione, specialistica ambulatoriale, gestione dei dispositivi e di farmaci.

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

MADRELINGUA

Italiano

LINGUE STRANIERE

• livello

Inglese

Capacità di lettura buono

Capacità di scrittura buono

Capacità di espressione orale buono

COMPETENZE INFORMATICHE

• **Piattaforma Microsoft Office**
(Word – Excel – PowerPoint – Access)

☒ eccellente / ☐ buono / ☐ elementare

• **Piattaforme macOS e iOS**
(Pages – Numbers – Keynote – iMovie)

☒ eccellente / ☐ buono / ☐ elementare

• **Internet**
(browser Safari, Internet Explorer, Chrome, Firefox, Edge, Opera)

☒ eccellente / ☐ buono / ☐ elementare

• **Sistemi Operativi**
(MacOS, iOS, Windows, Android)

☒ eccellente / ☐ buono / ☐ elementare

• **Altro**
(OsiriX, Horos, editing fotografico e video. Tutti i sistemi informatici in dotazione ARNAS Civico-Di Cristina Benfratelli)

☒ eccellente / ☐ buono / ☐ elementare

TITOLI ACCADEMICI

• Data

31/03/2020 a oggi

• Tipo di azienda o settore

Università degli Studi di Palermo

• Tipo di incarico

Tutor dei Medici in Formazione specialistica – Scuola di Specializzazione in Neurochirurgia (vedasi allegato 14: nota prot. 4115 del 31-03-2020)

**ATTIVITA' DIDATTICA
E DI RICERCA**

- Data 6 Agosto 2020
 - Tipo di Incarico **Docente ed operatore del corso live surgery.
Training Teorico-Pratico sull'artrodesi posteriore cervicale.**

- Data 29- 30 Novembre 2018
 - Tipo di Incarico **Tutor of Workshop Cadaver Lab.
Percutaneous Transforaminal Endoscopic Treatment of Lumbar Disc
Herniation**

- Data 27 Giugno 2018
 - Tipo di Incarico **Docente e operatore del corso live surgery.
Percutaneous Transforaminal Endoscopic Treatment of Lumbar Disc
Herniation**

- Date (da – a) Maggio 2018- maggio 2019
 - Tipo di Incarico **Incarico di Consulenza Didattica Specialistica di procedure
endoscopiche vertebrali ai sensi dell'art 53 comma 6 lett. F-bis del D.Legs
165/2001.**

- Data 28 Febbraio 2018
 - Tipo di Incarico **Docente e operatore del corso live surgery.
Percutaneous Transforaminal Endoscopic Treatment of Lumbar Disc
Herniation**

- Data 2015-2017
 - Tipo di Incarico **Responsabile “macroarea Isole” della Sezione Chirurgia Spinale della
Società Italiana di Neurochirurgia per la formulazione di flow-chart
comportamentali, consenso informato ed opuscolo informativo della
Patologia Degenerativa del Rachide Cervicale.**

- Data 27 Gennaio 2016
 - Tipo di Incarico **Docente e operatore del corso live surgery.
Percutaneous Transforaminal Endoscopic Treatment of Lumbar Disc
Herniation**

- Date (da – a) 24-25 Maggio 2015
 - Tipo di Incarico **Docente ed operatore del corso live surgery.
Training teorico-pratico sull'artrodesi cervicale posteriore C1-C2 con
tecnica di Harms**

- Date (da – a) 10-11 Aprile 2014.
 - Tipo di Incarico **Tutor of Workshop Cadaver Lab.
Vertebral Compression Fracture (VCF) Treatment: Controllated
Anatomical Restoration.**

- Date (da – a) 17 Novembre 2011
 - Tipo di Incarico **Docente corso Aziendale ARNAS Civico-Di Cristina-Benfratelli
Le lombalgie e i dolori irradiati agli arti inferiori - inquadramento
diagnostico e terapeutico.**

- Date (da – a)
- Tipo di Incarico

06 Aprile 2007

Docente Corso di aggiornamento per Medici di Medicina Fisica e Riabilitativa e per Fisioterapisti.
Nuove metodiche mini invasive per il trattamento del rachide.

**PARTECIPAZIONE A
STUDI INTERNAZIONALI,
MULTICENTRICI E TRIALS CLINICI**

Canseco JA, Schroeder GD, Patel PD, et al. Regional and experiential differences in surgeon preference for the treatment of cervical facet injuries: a case study survey with the AO Spine Cervical Classification Validation Group [published online ahead of print, 2020 Jul 22]. Eur Spine J. 2020;10.1007/s00586-020-06535-z. doi:10.1007/s00586-020-06535-z.

Membro "AO Spine Cervical Classification Validation Group"

Noriega D, Maestretti G, Renaud C, et al. Clinical Performance and Safety of 108 SpineJack Implantations: 1-Year Results of a Prospective Multicentre Single-Arm Registry Study. Biomed Res Int. 2015;2015:173872. doi:10.1155/2015/173872

Co-Investigator

**PUBBLICAZIONI IN ABSTRACT
(POSTER, COMUNICAZIONI ORALI, VIDEO)**

Ascanio F., Grippi L., Fimognari A., Lo Duca B., Impallaria P., Odierna A., Giammalva R., Iacopino G.D., **Fiorenza V.**

Aneurisma cerebrale e cisti subaracnoidea: descrizione di un raro caso e revisione sistematica della letteratura.

Atti 69° Congresso Nazionale SINch

Giammalva R, Ascanio F., Fimognari A., Grippi L., Lo Duca B., Impallaria P., Odierna A., Iacopino G.D., **Fiorenza V.**

Fistole arterovenose durali del seno trasverso-sigmoide: update clinico e management chirurgico.

Atti 69° Congresso Nazionale SINch

Giammalva R, Fimognari A., Spicola D., Imburgia C., Ascanio F., Mazzaresse V., Saporito A, Cimò F., Odierna A., Impallaria P., Lentini G., Di Lorenzo F., Iacopino G.D., Iaria C, **Fiorenza V.**

Meningiti post-chirurgiche da patogeni Gram - multiresistenti: ruolo della colistina intratecale.

Atti 69° Congresso Nazionale SINch

Francaviglia N, **Fiorenza V**, Villa A, Meli F.

Percutaneous Endoscopic Transforaminal Approach for Foraminal and Extraforaminal Disc Herniations: 5-year experience.

Spine Surgery in XXI Century - current concept, controversies, perspectives – Serbia 4-7/10/2018; oral presentation, final program book "Main Scientific Session 8: Minimal Invasive Spine Surgery"

Francaviglia N., Meli F., Odierna Contino A, **Fiorenza V**, Costantino G, Lo Duca B., Ascanio F., Impallaria P., Fimognari A.M.

Facet Wedge: un nuovo device per il trattamento mini-invasivo della stenosi del canale lombare e della microinstabilità.

Atti 65° Congresso Nazionale Società Italiana di Neurochirurgia, Roma 19-21 ottobre 2016, abstract book pag. 220-221

Costantino G., Francaviglia N., Odierna Contino A., Meli F., Impallaria P., **Fiorenza V.**, Ascanio F., Vanadia F., Trapolino E., Fimognari A.M., Lo Duca B.

Vagal nerve stimulation. Nostra esperienza.

Atti 65° Congresso Nazionale Società Italiana di Neurochirurgia, Roma 19-21 ottobre 2016, abstract book pag. 771

Argo A., Francaviglia N., Meli F., Odierna Contino A., Costantino G., Lo Duca B., Guaiana A., Raimondi M., Impallaria P., **Fiorenza V.**, Ascanio F., Fimognari A.M.

Aspetti di responsabilità professionale in neurochirurgia traumatologica. Presentazione di due casi.

Atti 65° Congresso Nazionale Società Italiana di Neurochirurgia, Roma 19-21 ottobre 2016, abstract book pag. 250-251

Francaviglia N, Odierna Contino A, Meli F, **Fiorenza V**, Impallaria P, Fimognari A, Ascanio F, Lo Duca B, Costantino G, Lentini G.

Kyphoplasty: An Alternative for Post-Traumatic Spine Fracture.

WFNS 2015 - 15th Interim Meeting of the World Federation of Neurosurgical Societies, Rome, Italy, 8-12/9/2015; oral presentation (048), final program book p 94.

Francaviglia N, Meli F, Odierna Contino A, **Fiorenza V**, Impallaria P, Ascanio F, Lo Duca B, Costantino G, Lentini G, Fimognari A.

Unilateral hemilaminectomy for removal of spinal meningiomas: a minimal invasive and safe technique.

WFNS 2015 - 15th Interim Meeting of the World Federation of Neurosurgical Societies, Rome, Italy, 8-12/9/2015; oral presentation (122), final program book p 98.

Francaviglia N., Meli F., **Fiorenza V.**, Odierna Contino A., Ascanio F., Impallaria P., Fimognari A., Costantino G.

Fluorescence-guided tumor resection for the surgery of high grade glioma.

WFNS 2015 - 15th Interim Meeting of the World Federation of Neurosurgical Societies, Rome, Italy, 8-12/9/2015; digital poster (P0374), final program book p 127.

Francaviglia N., Meli F., **Fiorenza V.**, Ascanio F., Odierna Contino A., Impallaria P., Lo Duca B., Fimognari A., Lentini G., Costantino G.

Internal acoustic meatus: an effective landmark for making decision of surgical approach for removal of posterior fossa cranica meningiomas.

WFNS 2015 - 15th Interim Meeting of the World Federation of Neurosurgical Societies, Rome, Italy, 8-12/9/2015; digital poster (P0411), final program book p 128.

Francaviglia N., Meli F., Impallaria P., Odierna Contino A., Mossuto C., **Fiorenza V.**, Ascanio F., Costantino G., Lentini G., Fimognari A., Lo Duca B., Grippi L.

The removal of the frontal ridge and the junction fronto-nasal as a variant of the approach transfrontal in the management of anterior skull base tumors.

WFNS 2015 - 15th Interim Meeting of the World Federation of Neurosurgical

Societies, Rome, Italy, 8-12/9/2015; digital poster (P0446), final program book p 129.

Francaviglia N., Meli F., Ascanio F., **Fiorenza V.**, Odierna Contino A., Costantino G., Lo Duca B., Impallaria P., Fimognari A., Lentini G.
Facet wedge: a new device for miniminvasive approach to spinal lumbar stenosis and instability.
WFNS 2015 - 15th Interim Meeting of the World Federation of Neurosurgical Societies, Rome, Italy, 8-12/9/2015; digital poster (P1042), final program book p 147.

Francaviglia N., **Fiorenza V.**, Meli F., Ascanio F., Lo Duca B., Odierna Contino A., Costantino G., Fimognari A., Impallaria P., Lentini G.
Transforaminal endoscopic surgery for the treatment of lumbar disc herniation.
WFNS 2015 - 15th Interim Meeting of the World Federation of Neurosurgical Societies, Rome, Italy, 8-12/9/2015; digital poster (P1162), final program book p 151.

N. Francaviglia, F. Meli, P. Impallaria, A. Odierna Contino, B. Lo Duca, G. Costantino, F. Ascanio, **V. Fiorenza**, G. Lentini, A. Fimognari, D. Franceschini, L. Grippi.
Cifoplastica: una strategia chirurgica alternativa per le fratture vertebrali post-traumatiche.
Atti 64° Congresso Nazionale Società Italiana di Neurochirurgia, Napoli 24-26 giugno 2015, abstract book pag. 739

N. Francaviglia, F. Meli, P. Impallaria, A. Odierna Contino, C. Mossuto, B. Lo Duca, G. Costantino, F. Ascanio, **V. Fiorenza**, G. Lentini, A. Fimognari, D. Franceschini, L. Grippi.
La rimozione della cresta frontale e della giunzione ossea fronto-nasale come variante dell'approccio transfrontale nel management delle neoplasie del basicranio anteriore.
Atti 64° Congresso Nazionale Società Italiana di Neurochirurgia, Napoli 24-26 giugno 2015, abstract book pag. 581

Fiorenza V., Ascanio F., Meli F., Francaviglia N.
Minimal invasive approach for the treatment of lumbar spondylolisthesis.
Meeting Annuale Sezione Chirurgia Spinale SiNch - Looking at the future of spine surgery based on past experience. Mestre, 7-9 novembre 2013; oral presentation, final program book p 6.

F. Meli, **V. Fiorenza**, F. Ascanio, N Francaviglia.
Unilateral hemilaminectomy for the treatment of degenerative lumbar stenosis.
Meeting Annuale Sezione Chirurgia Spinale SiNch - Looking at the future of spine surgery based on past experience. Mestre, 7-9 novembre 2013; oral presentation, final program book p 8.

F. Meli, **V. Fiorenza**, F. Ascanio, N Francaviglia.
Transforaminal endoscopic surgery for the treatment of lumbar disc herniation: report of 20 cases.
Meeting Annuale Sezione Chirurgia Spinale SiNch - Looking at the future of spine surgery based on past experience. Mestre, 7-9 novembre 2013; oral presentation, final program book p 8.

N. Francaviglia, F. Meli, **V. Fiorenza**, F. Ascanio, A. Odierna Contino, B. Lo Duca.
Approccio monoportale (emilaminectomia unilaterale) per il trattamento dei

meningiomi spinali.

Atti 63° Congresso Nazionale Società Italiana di Neurochirurgia, Vicenza 25-27 settembre 2014, abstract book pag. 354

N. Francaviglia, F. Meli, A. Odierna Contino, **V. Fiorenza**, F. Ascanio, B. Lo Duca, P. Impallaria, L. Grippi, A.M. Fimognari, G. Lentini.

Facet wedge. Un dispositivo di fissaggio delle faccette articolari. Descrizione di cinque casi.

Atti 63° Congresso Nazionale Società Italiana di Neurochirurgia, Vicenza 25-27 settembre 2014, abstract book pag. 48

N. Francaviglia, F. Meli, A. Odierna Contino, **V. Fiorenza**, F. Ascanio, B. Lo Duca, P. Impallaria, L. Grippi, A. Fimognari, G. Lentini.

Approccio monoportale (emilaminectomia unilaterale) per il trattamento della stenosi lombare su base degenerativa.

Atti 63° Congresso Nazionale Società Italiana di Neurochirurgia, Vicenza 25-27 settembre 2014, abstract book pag. 23

F. Meli, **V. Fiorenza**, F. Ascanio, N. Francaviglia.

Approccio telo-velare ai tumori del IV ventricolo.

Atti 62° Congresso Nazionale Società Italiana di Neurochirurgia, Palermo 10-12 ottobre 2013, abstract book pag. 486

V. Fiorenza, F. Ascanio, F. Meli, A. Odierna Contino, B. Lo Duca, N. Francaviglia.

Endoscopic neuronavigated fenestration of a symptomatic cavum septum pellucidum: technical case report.

Atti 62° Congresso Nazionale Società Italiana di Neurochirurgia, Palermo 10-12 ottobre 2013, abstract book pag. 293

F. Meli, **V. Fiorenza**, F. Ascanio, A. Odierna Contino, L. Grippi, V. Scaglione, G. Perra, R.M. Droga, N. Francaviglia.

Uso della fluorescina nella chirurgia dei gliomi di alto grado: nostra esperienza.

Atti 62° Congresso Nazionale Società Italiana di Neurochirurgia, Palermo 10-12 ottobre 2013, abstract book pag. 159

F. Meli, L. Grippi, **V. Fiorenza**, F. Ascanio, P. Impallaria, R.M. Droga, N. Francaviglia.

Sala operatoria integrata (AIRO) e fluorescina nella chirurgia dei gliomi di alto grado. Un futuro ormai reale.

Atti 62° Congresso Nazionale Società Italiana di Neurochirurgia, Palermo 10-12 ottobre 2013, abstract book pag. 158

F. Meli, F. Ascanio, **V. Fiorenza**, L. Grippi, A. Odierna Contino, G. Lentini, B. Lo Duca, R.M. Droga, N. Francaviglia.

Uso della fluorescina e del 5-ALA nella chirurgia dei gliomi di alto grado. Confronto tra le due metodiche.

Atti 62° Congresso Nazionale Società Italiana di Neurochirurgia, Palermo 10-12 ottobre 2013, abstract book pag. 157

P. Impallaria, F. Meli, R.M. Droga, G. Lentini, F. Ascanio, **V. Fiorenza**, N. Francaviglia.

Approccio sovraorbitario transiliare nei gliomi fronto-basali e fronto-polari: nostra esperienza su 20 casi.

Atti 62° Congresso Nazionale Società Italiana di Neurochirurgia, Palermo 10-12 ottobre 2013, abstract book pag. 141

F. Meli, **V. Fiorenza**, F. Ascanio, A. Odierna Contino, L. Grippi, R.M. Droga, N. Francaviglia.

Chirurgia endoscopica transforaminale per il trattamento dell'ernia del disco lombare: report di 20 casi.

Atti 62° Congresso Nazionale Società Italiana di Neurochirurgia, Palermo 10-12 ottobre 2013, abstract book pag. 65

Barbanera A., Serchi E., Nina P., **Fiorenza V.**, Andreoli A.

Neurinoma cervicale intradurale ipervascolarizzato simulante lesione intramidollare o malformazione vascolare: diagnosi differenziale e trattamento chirurgico.

Atti 56° Congresso Nazionale Società Italiana di Neurochirurgia, Roma 24-26 giugno 2007, abstract book pag. 239

G. Barbagallo, L. Corbino, G. Olindo, N. Platania, **V. Fiorenza**, M. Giarrusso, V. Albanese.

Anatomical midline marking technique: identificazione anatomica della linea mediana durante artroplastica con prodisc-c. Descrizione di un metodo sicuro, affidabile e alternativo alla fluoroscopia intraoperatoria.

Atti 56° Congresso Nazionale Società Italiana di Neurochirurgia, Roma 24-26 giugno 2007, abstract book pag. 158

Barbanera A., Serchi E., **Fiorenza V.**, Sturiale C., Rossi D., Andreoli A.

Neurocitoma extraventricolare intra ed extramidollare.

Atti 56° Congresso Nazionale Società Italiana di Neurochirurgia, Roma 24-26 giugno 2007, abstract book pag. 240.

Barbanera A., Serchi E., Nina P., **Fiorenza V.**, Andreoli A. Albanese V, Barbagallo G., Corbino L., Platania N., Olindo G., Foti P.

Tubercolosi ossea spinale, imaging con risonanza magnetica nucleare e trattamento chirurgico.

Atti 30° Congresso Nazionale della Società Italiana di Chirurgia Spinale GIS, Cagliari, 24- 26 maggio 2007 – e-poster n 58, final program book p 28.

Barbanera A., Serchi E., Nina P., **Fiorenza V.**, Andreoli A., V. Albanese, G. Barbagallo, L. Corbino, N. Platania, G. Olindo, P. Foti.

Neurinoma cervicale intradurale ipervascolarizzato simulante lesione intramidollare o malformazione vascolare: diagnosi differenziale e trattamento chirurgico.

Atti 30° Congresso Nazionale della Società Italiana di Chirurgia Spinale GIS, Cagliari, 24- 26 maggio 2007 – e-poster n 59, final program book p 28.

G. Barbagallo, N. Platania, L. Corbino, **V. Fiorenza**, F. Ascanio, G. Parisi, V. Albanese.

Risultati clinico-radiologici e complicanze correlate all'impianto del distrattore interspinoso rigido X-Stop. Analisi di 39 pazienti trattati in un anno.

Atti 55° Congresso Nazionale Società Italiana di Neurochirurgia, Sorrento (NA) 19-22 novembre 2006, abstract book pag. 205.

N. Platania, G. Parisi, G. Barbagallo, **V. Fiorenza**, V. Albanese.

Chirurgia della metastasi cerebrali: ruolo e controversie in un approccio oncologico multimodale.

Atti 11° Congresso Nazionale della Associazione Italiana di Neuro-Oncologia, Bergamo 1-4 ottobre 2006, abstract book pag. 179

N. Platania, G. Barbagallo, G. Parisi, **V. Fiorenza**, V. Albanese.
Angioma cavernoso intramidollare T2 anterolaterale sinistro. Case report.
Atti 54° Congresso Nazionale Società Italiana di Neurochirurgia, Torino 14-17 dicembre 2005, abstract book pag. 298

Barbagallo G., **Fiorenza V.**, Platania N., Parisi G., Albanese V.
Impianto misto "protesi di disco artificiale – cage intervertebrale" nel trattamento chirurgico combinato di ernia del disco e spondilosi cervicale. Descrizione di tre casi.
Atti 54° Congresso Nazionale Società Italiana di Neurochirurgia, Torino 14-17 dicembre 2005, abstract book pag. 345

N. Platania, G. Barbagallo, D. De Simone, A. Russo, **V. Fiorenza**, E. Albanese, V. Albanese.
Anomalia di sviluppo combinata degli archi anteriore e posteriore dell'atlante.
Atti 54° Congresso Nazionale Società Italiana di Neurochirurgia, Torino 14-17 dicembre 2005, abstract book pag. 619

Barbagallo G., Ascanio F., **Fiorenza V.**, Nataloni A., Lanzafame S., Albanese V.
Cranioplastica frontale mediana con protesi Custom Made in idrossiapatite porosa in paziente con rigetto di protesi in polimetilmetacrilato. Descrizione di un caso.
Atti 54° Congresso Nazionale Società Italiana di Neurochirurgia, Torino 14-17 dicembre 2005, abstract book pag. 645

V. Albanese, G. Barbagallo, N. Platania, **V. Fiorenza**, G. Parisi.
Approccio per via anteriore al rachide cervicale: note tecniche.
Atti 53° Congresso Nazionale Società Italiana di Neurochirurgia, Milano 21-24 Novembre 2004, abstract book pag. 479.

PUBBLICAZIONI IN FULL TEXT
(RIVISTE CON IMPACT FACTOR)

Canseco JA, Schroeder GD, Patel PD, et al. Regional and experiential differences in surgeon preference for the treatment of cervical facet injuries: a case study survey with the **AO Spine Cervical Classification Validation Group** [published online ahead of print, 2020 Jul 22]. Eur Spine J. 2020;10.1007/s00586-020-06535-z. doi:10.1007/s00586-020-06535-z.

Fiorenza V., Ascanio F., Di Lorenzo I. Clinicopathologic Features of Thoracolumbar Interdural Disc Herniations: A Retrospective Case Series with a Systematic Literature Review. World Neurosurgery, Volume 139, 2020, pp. e391-e398. <https://doi.org/10.1016/j.wneu.2020.04.015>

Fiorenza V., Ascanio F., Ferlito F., Lo Duca B., Librizzi D. Primary intra and extradural solitary fibrous tumor/hemangiopericytoma of thoracic spine with paravertebral intrathoracic spread: Case report and review of the literature. Interdisciplinary Neurosurgery: Advanced Techniques and Case Management, Volume 21, 2020, Article 100746. <https://doi.org/10.1016/j.inat.2020.100746>

Fiorenza V, Ascanio F. Percutaneous Endoscopic Transforaminal Outside-In Outside Technique for Foraminal and Extraforaminal Lumbar Disc Herniations—Operative Technique. *World Neurosurg.* Volume 130, October 2019, Pages 244-253. <https://doi.org/10.1016/j.wneu.2019.07.005>

Fiorenza V, Ascanio F. Safety and efficacy of posterior atlanto-axial stabilization using intraoperative navigation system with pre-operative CT scan. *World Neurosurg.* Volume 129, September 2019, Pages 110-119. doi: 10.1016/j.wneu.2019.05.242.

Francaviglia N, Villa A, Maiello M, Costantino G, Alessandrello RF, Meli F, Odierna Contino A, Lipani R, **Fiorenza V**, Lo Duca B, Ascanio F, Iacopino DG, Maugeri R. Reconstruction of vertebral body in thoracolumbar AO type A post-traumatic fractures by balloon kyphoplasty. A series of 85 patients with a long follow-up and review of literature. *Neurosurg Sci.* 2019 Apr 23. doi: 10.23736/S0390-5616.19.04628-9.

Francaviglia N, Maugeri R, Odierna Contino A, Meli F, **Fiorenza V**, Costantino G, Giammalva RG, Iacopino DG. Skull Bone Defects Reconstruction with Custom-Made Titanium Graft shaped with Electron Beam Melting Technology: Preliminary Experience in a Series of Ten Patients. *Acta Neurochir Suppl.* 2017;124:137-141. doi: 10.1007/978-3-319-39546-3_21.

Barbanera A., Serchi E., **Fiorenza V.**, Nina P., Andreoli A. Giant calcified thoracic herniated disc: considerations aiming a proper surgical strategy. *J. Neurosurg Sci* 2009;53:19-26.

ALTRI INCARICHI

Reviewer per le seguenti
riviste scientifiche

Operative Neurosurgery (ISI-PubMed)
World Neurosurgery (ISI-PubMed)
Medical Science Monitor (ISI-PubMed)
Journal of International Medical Research (ISI-PubMed)

CASISTICA OPERATORIA DEGLI ULTIMI 10 ANNI (SETTEMBRE 2010 – SETTEMBRE 2020)

Ha compiuto, nel decennio precedente, 1159 interventi chirurgici in qualità di primo operatore versus 235 in qualità di secondo operatore che vengono riportati analiticamente negli allegati alla domanda di partecipazione al concorso.

Si allega attestazione della tipologia qualitativa e quantitativa delle prestazioni effettuate (casistica operatoria) degli ultimi 10 anni redatta in conformità alle disposizioni di cui all'art. 6 comma 2 del D.P.R. 484/97 (vedasi allegati 11a, 11b)

DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI CERTIFICAZIONE (Art. 46 D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445)

Il Sottoscritto FIORENZA Vito, nato a Enna, il 20 Gennaio 1976, a conoscenza di quanto prescritto dall'art. 76 del D.P.R. 28 Dicembre 2000, n° 445, sulla responsabilità penale cui può andare incontro in caso di falsità in atti e dichiarazioni mendaci e della conseguente decadenza dei benefici concessi sulla base di una dichiarazione non veritiera e per gli effetti del citato D.P.R. n° 445/2000 e sotto la propria personale responsabilità dichiara che quanto riportato nel presente documento corrisponde al vero.

DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI ATTO DI NOTORIETA' (Art. 19 e 47 D.P.R. 28 dicembre 2000, n.445)

Il Sottoscritto FIORENZA Vito, nato a Enna, il 20 Gennaio 1976, consapevole delle responsabilità e delle pene stabilite dalla legge per false attestazioni e mendaci dichiarazioni, richiamate dall'art.76 D.P.R. 28.12.2000 n 445, nonché di quanto previsto dall'art. 75 del medesimo DPR 445/2000, sotto la propria responsabilità dichiara che:

- la posizione funzionale del candidato nelle strutture presso le quali ha svolto la sua attività e le sue competenze con indicazione di specifici ambiti di autonomia professionale con funzioni di direzione, ruoli di responsabilità rivestiti, lo scenario organizzativo in cui ha operato ed i particolari risultati ottenuti nelle esperienze professionali precedenti, corrispondono al vero.
- i documenti allegati alla domanda di partecipazione al concorso cui fa riferimento il presente curriculum formativo, professionale, scientifico-didattico e assistenziale, unitamente ai titoli di carriera, sono conformi agli originali.

Si allega attestazione della tipologia qualitativa e quantitativa delle prestazioni effettuate (casistica operatoria) degli ultimi 10 anni, redatta in conformità alle disposizioni di cui all'art. 6 comma 2 del D.P.R. 484/97, che si dichiara, ai sensi degli artt. 19 e 47 del D.P.R. 445/2000, conforme all'originale, validata dalla Direzione Sanitaria Aziendale.

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

Autorizza la pubblicazione sul sito Aziendale dei verbali ed esiti della valutazione (Decreto Assessoriale della Salute n 2274/2014).

Data 05 ottobre 2020

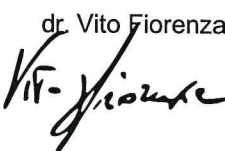
Firma

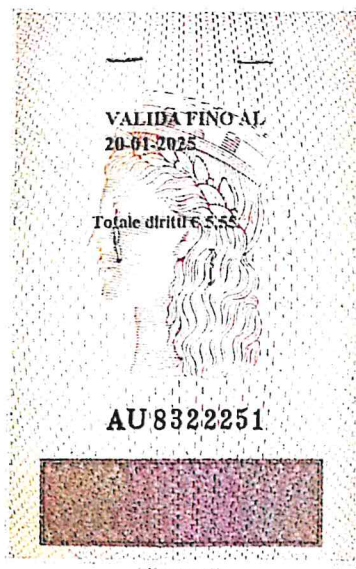
dr. Vito Fiorenza


Si allega fotocopia del documento di identità n° AU 8322251 rilasciato in data 29/04/2014 dal Comune di Monreale

Data 05 ottobre 2020

Firma

dr. Vito Fiorenza




Cognome **FIORENZA**
 Nome **VITO**
 nato il **20-01-1976**
 (atto n. **59** F **1** S **A**)
 a **ENNA (EN)**
 Cittadinanza **ITALIANA**
 Residenza **MONREALE (PA)**
 Via **ALTOPONTE S.150 A.S.A.**
 Stato civile
 Professione **MEDICO**
 CONGIUGATO E CONCOMPAGNI SALUTI
 Statura **MEDIA**
 Capelli **CASTANI**
 Occhi **CASTANI**
 Segni particolari

