

## FORMATO EUROPEO PER IL CURRICULUM VITAE

### INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	<b>FULVIO ALBERTO TARTARA</b>
Indirizzo	Via Martiri della Libertà 30 – 27055 Rivanazzano Terme (PV)
Telefono	<b>+393356847079</b>
Fax	
E-mail	<a href="http://Neurochirurgia@fulviotartara.com">http://Neurochirurgia@fulviotartara.com</a> ; <a href="mailto:tartarafulvio@gmail.com">tartarafulvio@gmail.com</a>
Nazionalità	Italiana
Data di nascita	02/12/1970

### ESPERIENZA LAVORATIVA

• Date (da – a)	Dal 01/07/2019
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Medico Chirurgo specialista in Neurochirurgia, Libero Professionista
• Tipo di azienda o settore	Istituto Clinico Città Studi, Milano IRCCS Istituto Nazionale Neurologico C. Mondino, Pavia Istituto di Cura Città di Pavia - GSD Humanitas Castelli-Gavazzeni, Bergamo – Gradenigo, Torino
• Tipo di impiego	Dirigente Medico, Neurochirurgia
• Principali mansioni e responsabilità	<p>Prosegue attività e progetti precedentemente iniziati. Sviluppo di approcci innovativi e mini-invasivi sia per la patologia cranica che vertebrale. Trattamento chirurgico in anestesia locale di neoplasie cerebrali, in particolare di metastasi cerebrali. Sviluppo awake surgery per neoplasie gliali di basso grado. Sviluppo di approcci chirurgici innovativi nell'ambito delle patologie vertebrali finalizzati al ripristino del bilancio sagittale, lordosi segmentaria e decompressione indiretta. Sviluppo di materiali per chirurgia vertebrale con disegno di nuove cages in titanio poroso trabecolare (tecnologia EBM)</p> <p>Attività di ricerca. Designer e principal investigator di trial clinici: RELAPSE Study (Registry for Evaluation of Lumbar Arthrodesis Sagittal AllignmEnt).</p> <p>Utilizzo PET con 18 Na-Fluoride nelle patologie degenerative del rachide. Studio pilota su STROKECTOMY per management ischemie maligne. Attività ambulatoriale diversificata, numerose collaborazioni per sviluppo modelli riabilitativi.</p> <p>In corso numerose pubblicazioni, su tecniche chirurgiche, chirurgia vertebrale, biomateriali e diagnostica con indagini metaboliche</p> <p>Al 13/10/19 ha eseguito complessivamente 6752 interventi chirurgici dei quali 5169 come primo o unico operatore.</p>

• Date (da – a)	Dal 01/02/2018 al 30/06/19
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma
• Tipo di azienda o settore	Ospedale Maggiore di Parma
• Tipo di impiego	Dirigente Medico presso la UOC Neurochirurgia
• Principali mansioni e responsabilità	<p>Incarico per la durata di anni 3 ai sensi dell'art. 15-septies (selezione per titoli e colloquio/prova teorico-pratica) nella qualifica di Dirigente Medico disciplina Neurochirurgia per l'attuazione del progetto: "Implementazione di tecniche innovative nel trattamento delle deformità del rachide" con seguenti obiettivi:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Potenziamento dell'attività chirurgica nel trattamento delle deformità del rachide, della patologia vascolare complessa e della patologia degenerativa e traumatica del rachide</li> <li>- Ulteriore sviluppo di collaborazioni multidisciplinari con il settore Neuroradiologia interventistica al fine di implementare modelli innovativi nel trattamento patologia vascolare aneurismatica</li> <li>- Ulteriore sviluppo della funzione di Hub in ambito neurochirurgico al fine di rispondere ai bisogni dell'area provinciale e regionale di riferimento (AVEN) ma anche nell'ambito emergenza-urgenza provenienti da regioni limitrofe</li> <li>- Formazione di personale medico e del comparto alla chirurgia di elevata complessità</li> </ul> <p>Dopo l'inizio dell'attività è stato iniziato percorso per lo sviluppo di awake surgery per i gliomi cerebrali e per il trattamento delle metastasi cerebrali in anestesia locale; sono state introdotte nuove tecniche chirurgiche per il trattamento della patologia del rachide (accessi laterali, anteriori). E' in corso progetto per lo sviluppo di nuovi materiali per artrodesi intersomatica vertebrale. Progetto di sviluppo per il trattamento delle deformità sagittali e coronali nel morbo di Parkinson. Ha contribuito in modo sostanziale all'incremento di circa il 30% del volume di attività dell'UOC Neurochirurgia nell'anno 2018 (dati ufficiali controllo gestione AOU Parma). Ha eseguito 328 interventi chirurgici.</p>

• Date (da – a)	Dal 31/03/2014 al 31/01/2018
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Azienda Ospedaliera "Istituti Ospitalieri di Cremona"
• Tipo di azienda o settore	Ospedale Maggiore di Cremona
• Tipo di impiego	Direttore U.O.C. Neurochirurgia
• Principali mansioni e responsabilità	<p>Ha provveduto alla riorganizzazione della attività clinica, ambulatoriale oltre che della gestione interdisciplinare (terapia intensiva, radiologia, neuroradiologia interventistica) della patologia traumatica e cerebrovascolare. Ha eseguito come primo operatore 1473 interventi chirurgici sia in elezione che in urgenza (registro informatizzato ufficiale A.O. Cremona) oltre 146 come secondo operatore.</p> <p>Nei primi due anni di attività l'attività chirurgica è aumentata progressivamente (856 interventi nel 2015 e 759 nel 2014) rispetto ai precedenti anni (666 nel 2012 e 663 nel 2013). Contestualmente il peso medio DRG è progressivamente aumentato a 2,269 rispetto al precedente 1,779. Ha realizzato il progetto interaziendale per la gestione della patologia neurochirurgia nel territorio mantovano approvato da Regione Lombardia con DGR n° X/3767 del 03/07/15. Ha quindi partecipato al percorso di formazione del personale dell'A.O. C. Poma di Mantova dove ha avviato la gestione chirurgica delle patologie neurochirurgiche in urgenza/emergenza. Nel periodo di attività ha ampliato il bacino di gestione della patologia neurochirurgia attraverso la realizzazione di rapporto di</p>

	<p>consulenza con l'A.O. di Lodi (ospedali di Lodi e Codogno), il consolidamento del rapporto di consulenza con A.O. di Crema e la già citata realizzazione di consulenza con A.O. di Mantova (ospedali di Mantova, Asola, Bozzolo, Pieve di Coriano). Nel 2016 l'attività chirurgica è ulteriormente incrementata raggiungendo 953 procedure con un peso medio DRG salito al 2,446. Presso Ospedale Carlo Poma sono stati eseguiti circa 80 interventi chirurgici in regime di urgenza/emergenza. Il trend di crescita si è confermato anche nel 2017 sia per ciò che concerne il peso medio DRG ulteriormente incrementato che per quanto riguarda la qualità della patologia trattata. Il numero di interventi si è leggermente ridotto per la mancanza di risorse anestesologiche che ha limitato il numero di sedute elettive. Tuttavia è stato ottenuto un incremento della valorizzazione economica delle prestazioni a fronte di una ridotta spesa corrente secondariamente all'incremento della patologia oncologica rispetto alla patologia del rachide (dati ufficiali Controllo di Gestione, ASST-Cremona).</p> <p>Ha rassegnato infine, a partire dal 31/01/18, dimissione da Direttore di UOC in relazione alla mancanza di adeguata crescita organizzativa e tecnologica della struttura. Infatti le evidenti mancanze della struttura ospedaliera non consentivano di perseguire un adeguato ulteriore percorso di crescita professionale e vanificavano la possibilità di realizzare progetti di sviluppo clinico e scientifico. Ha preferito proseguire attività presso Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma.</p>
--	---

• Date (da – a)	Dal 01/12/2008 al 30/03/2014
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Azienda Ospedaliera Città della Salute e della Scienza di Torino (già Azienda Ospedaliera S. Giovanni Battista di Torino)
• Tipo di azienda o settore	Ospedale Molinette
• Tipo di impiego	Dirigente Medico di presso la S.C.D.U. Neurochirurgia, Università degli Studi di Torino,
• Principali mansioni e responsabilità	<p>Ruolo di responsabile della Divisione di Neurochirurgia in assenza del Direttore</p> <p>Attività chirurgica: 1565 interventi sia in elezione che in urgenza 1343 dei quali come primo operatore (registro ufficiale della Divisione di Neurochirurgia).</p> <p>In questo periodo ha consolidato esperienze numericamente rilevanti nella gestione di tutta la patologia cranica e del rachide introducendo anche personalizzazioni tecniche e approcci innovativi (vedi allegata "Esperienza e competenza chirurgica"). Attività di reparto, reperibilità e pronto soccorso. Attività ambulatoriale generale, specialistica patologia del rachide e patologia cerebrovascolare. Gestione multidisciplinare patologia oncologica in collaborazione con Unità di Neuro-Oncologia e GIC ospedale Molinette. Gestione multidisciplinare patologia vascolare e traumatica.</p> <p>Referente per la direzione sanitaria per il piano gestione grandi emergenze (PEIMAF) e per la sorveglianza delle infezioni ospedaliere post-chirurgiche.</p> <p>Sperimentatore del progetto di studio multicentrico "Valutazione precoce e tardiva della pressione intracranica in pazienti con emorragia subaracnoidea" in collaborazione con U.O. Neuroranimazione ospedale Molinette.</p>

• Date (da – a)	Dal 01/03/2003 al 30/11/2008
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Azienda Ospedaliera S.S. Antonio, Biagio e Cesare Arrigo di Alessandria
• Tipo di azienda o settore	Ospedale S.S. Antonio e Biagio
• Tipo di impiego	Dirigente Medico presso la Divisione di Neurochirurgia

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	<p>Ruolo di responsabile della Divisione di Neurochirurgia in assenza del Primario.  Attività chirurgica: 2167 interventi sia in elezione che in urgenza dei quali 1317 come primo operatore, (registro ufficiale della Divisione di Neurochirurgia).  Attività di reparto, reperibilità e pronto soccorso.  Responsabile gestione interdisciplinare (terapia intensiva, radiologia, neuroradiologia interventistica) per la patologia traumatica e cerebrovascolare.</p>
--	---

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> </ul>	Dal 17/04/2001 al 28/02/2003
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> </ul>	Azienda Sanitaria Locale Torino 2
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di azienda o settore</li> </ul>	Ospedale G. Bosco
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di impiego</li> </ul>	Dirigente Medico presso la Divisione di Neurochirurgia
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	<p>Attività di reparto, reperibilità e pronto soccorso. Attività ambulatoriale generale, specialistica patologia del rachide e patologia cerebrovascolare.  Attività chirurgica: 412 interventi sia in elezione che in urgenza 240 dei quali come primo operatore (registro ufficiale della Divisione di Neurochirurgia).  Ampia esperienza di gestione intensivistica dei pazienti acuti (patologia traumatica, cerebrovascolare) con particolare riferimenti a monitoraggi intracranici (pressione intracranica, monitoraggio pO2, Neurotrend)</p>

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> </ul>	Dal 16/09/1999 al 16/04/2001
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> </ul>	Fondazione San Raffaele del Monte Tabor
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di azienda o settore</li> </ul>	Ospedale San Raffaele di Milano
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di impiego</li> </ul>	Dirigente Medico presso la Divisione di Neurochirurgia
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	<p>Attività di reparto e pronto soccorso. Attività ambulatoriale generale.  Attività chirurgica: 610 interventi sia in elezione che in urgenza dei quali 247 come primo operatore (registro ufficiale della Divisione di Neurochirurgia)</p>

## **ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> </ul>	Da AA 1995-96 a AA 1999-2000
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li> </ul>	<p>Scuola di Specializzazione in Neurochirurgia  Università degli Studi di Pavia – (1995-96/96-97)  Università degli Studi di Milano – (1997-98/98-99/99-2000)</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</li> </ul>	

• Qualifica conseguita	Specializzazione in Neurochirurgia (70/70 e lode)
• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	

• Date (da – a)	Da AA 1989-90 a AA 1994-95
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università degli Studi di Pavia – Facoltà di medicina e chirurgia
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Tesi sperimentale dal titolo "Studio della attività antiproteasica della alfa1-antitripsina in pazienti con emorragia subaracnoidea da rottura di aneurisma intracranico".
• Qualifica conseguita	Laurea in Medicina e Chirurgia (110/110 e lode) Abilitazione all'esercizio professionale nel maggio 1996 (iscrizione Ordine dei Medici di Pavia, Albo Medici Chirurghi n° 6916).
• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	

• Date (da – a)	Da AA 1989-90 a AA 1994-95
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università degli Studi di Pavia – Facoltà di medicina e chirurgia
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Dall'agosto 1992 all'ottobre 1995 ha frequentato l'Istituto di Clinica Neurochirurgica dell'Università degli Studi di Pavia in qualità di allievo e medico interno. Ha frequentato in qualità di allievo interno l'Istituto di Fisiologia Umana dell'Università degli Studi di Pavia negli anni accademici 1989/90, 1990/91, 1991/92, 1992/93 e 1993/94 partecipando attivamente all'attività di ricerca dell'Istituto. Ha frequentato in qualità di allievo interno l'Istituto di Farmacologia dell'Università degli Studi di Pavia negli anni accademici 1992/93 e 1993/94 partecipando attivamente all'attività di ricerca dell'Istituto Ha frequentato il laboratorio di biologia molecolare del CNR di Pavia nell'anno 1994 partecipando attivamente all'attività di ricerca dell'Istituto
• Qualifica conseguita	
• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	

• Date (da – a)	Da AA 1984-85 a AA 1988-89
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Liceo Scientifico Statale G. Galilei Voghera (PV)
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	

• Qualifica conseguita	Maturità Scientifica (56/60)
• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	

## CAPACITÀ E COMPETENZE

### PERSONALI

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

MADRELINGUA	<b>Italiano</b>
ALTRE LINGUE	<b>Inglese, Francese</b>
• Capacità di lettura	Ottima, Buona
• Capacità di scrittura	Buona, Scolastica
• Capacità di espressione orale	Buona, Discreta

## CAPACITÀ E COMPETENZE

### CHIRURGICHE

Vivere e lavorare con altre persone, in ambiente multiculturale, occupando posti in cui la comunicazione è importante e in situazioni in cui è essenziale lavorare in squadra (ad es. cultura e sport), ecc.

### **Casistica complessiva al 13/10/2019.**

Al 13/10/19 ha eseguito complessivamente 6752 interventi chirurgici dei quali  
 -5169 come primo o unico operatore  
 -1583 come altro operatore: di questi la grande maggioranza come tutor per formazione sia di medici ospedalieri strutturati che di medici specializzandi in neurochirurgia o in modo sostanzialmente collaborativo e condiviso nella maggior parte dei casi per la complessità o la durata degli interventi stessi.

- **Patologia vascolare cerebrale e spinale** (aneurismi, MAV, fistole artero-venose durali) con gestione di complessivi 619 interventi chirurgici. Stretta collaborazione pluriennale con neuroradiologia interventista per la gestione endovascolare multidisciplinare delle medesime patologie.

- **Patologia oncologica benigna e maligna del sistema nervoso centrale:** 1390 interventi chirurgici comprensivi di meningiomi intracranici, neoplasie primitive SNC, metastasi encefaliche  
 Esperienza nella patologia del basicranio con autonomia nelle vie di accesso trans petrose, extrem lateral ed anteriori (trans facciali, trans basali); personalizzazione di via di accesso transbasale trans-sinusale alla fossa cranica anteriore. Gestione di pazienti in awake surgery (chirurgia con paziente sveglio)

- **Patologia traumatica cranica:** 650 interventi chirurgici. In tale categoria sono inclusi interventi per ematoma subdurale cronico. Stretta collaborazione pluriennale con terapia intensiva nella gestione di numerosi traumi cranici non trattati chirurgicamente: ampia esperienza di monitoraggi intracranici (PIC, PO2, Neurotrend, microdialisi). Ampia esperienza di posizionamento di monitoraggi e DVE al letto del paziente in terapia intensiva (non inclusi nella casistica riportata).

- **Patologia idrocefalica:** 493 interventi **e malformativa dell'adulto** (Chiari I, cisti aracnoidee, etc) 67 interventi. Personalizzazione tecnica per derivazioni ventricolo-peritoneali con accesso temporale retro auricolare (in corso di

	<p>pubblicazione). Esperienza di utilizzo di antibiotici intratecali per profilassi infettiva. Ampia esperienza di <b>Chirurgia endoscopica cerebrale</b> per idrocefalo ostruttivo, cisti aracnoidee e lesioni neoplastiche intraventricolari.</p> <p>- <b>Patologia primitivamente infettiva cerebrale e spinale</b> con gestione di 41 casi chirurgici.</p> <p>- <b>Chirurgia vertebrale:</b> capacità di gestione di tutte le patologie traumatiche, oncologiche e degenerative del rachide cervicale, dorsale e lombosacrale. Complessivi 2920 interventi sia per patologia degenerativa che traumatica che oncologica. Capacità di gestione di tutte le patologie. Ampia esperienza di accessi anteriori e laterali al rachide lombare e toracico. Esperienza in tutte le tecniche chirurgiche per patologia traumatica (incluse fratture del sacro). Ampia esperienza con tutte le tecniche di osteosintesi e artrodesi strumentata: fissazione occipito-cervicale, osteosintesi diretta dente epistrofeo, transarticolari C2-C1 anteriore, C1-C2 posteriore Harms, C1-C2 posteriore transarticolare Magerl, masse laterali cervicali posteriori Magerl, viti peduncolari, viti trans laminari, viti trans articolari; placche di neutralizzazione anteriore; ampia esperienza di fusione intersomatica cervicale anteriore e lombare posteriore (PLIF). Esperienza di accessi transtoracici sia transpleurici che extrapleurici. Vasta esperienza di accessi anteriori retroperitoneali per patologia oncologica, traumatica e degenerativa (ALIF); vasta esperienza di accessi laterali miniminvasivi (XLIF). Esperienza di correzione di deformità (scoliosi degenerative, imbalabe sagittali) con buona capacità tecnica nell'esecuzione di osteotomie vertebrali (Osteotomie sottrazione peduncolare, corner osteotomy, osteotomie Smith-Petersen e Ponte).</p> <p>- <b>Patologia del sistema nervoso periferico</b> (prevalentemente sindromi canalicolari, riparazione lesioni nervi periferici, sindrome egresso toracico, neurinomi) con gestione di 289 interventi chirurgici. (sarebbero da aggiungere un numero elevato di casi di chirurgia ambulatoriale non riportati o non recuperabili dai registri chirurgici).</p> <p>- interventi per gestione di <b>complicanze operatorie</b> (ematomi, fistole liquorali, problemi di ferite chirurgiche (144 casi)).</p> <p>In relazione all'esperienza riportata possiede la capacità di gestione dell'intera patologia neurochirurgica sia in regime di elezione che di urgenza.</p>
--	---

<p><b>INTERESSI E COMPETENZE NELLA RICERCA SCIENTIFICA</b>  Vivere e lavorare con altre persone, in ambiente multiculturale, occupando posti in cui la comunicazione è importante e in situazioni in cui è essenziale lavorare in squadra (ad es. cultura e sport), ecc.</p>	<p>Attuali campi di interessi, attività di ricerca e studi in fase di svolgimento</p> <p>-Componente Steering Committee dello studio pilota su Efficacia delle strokectomy e deliquorazione massiva nelle lesioni ischemiche maligne dell'arteria cerebrale media.</p> <p>-Study Designer e Componente steering committee studio RELAPSE (Registry for Evaluation of Lumbar Arthrodesis Sagittal AllignmEnt) per la valutazione del ruolo clinico del ripristino della lordosi segmentaria e dei parametri pelvici negli interventi di artrodesi lombare.</p> <p>-Disegno e sviluppo di cages 3D-printed in titanio poroso trabecolare tecnologia EBM per artrodesi intersomatica lombare. Collaborazione con MT-Ortho, Aci Sant'Antonio (CT). Studio di modelli basati su elementi finiti per la simulazione del carico sui piatti vertebrali. Sviluppo di modelli in vitro per studio di capacità di osteoconduzione ed osteoinduzione</p> <p>-Collaborazione al progetto "Studio clinico-patologico sui pattern di vascular cooption nei glioblastom" per la valutazione del ruolo della co-option vascolare</p>
--	---

nelle recidive dei glioblastomi. Costruzione di razionale e base scientifica per la sperimentazione di nuove strategie terapeutiche e nuovi farmaci: prima linea di interesse inibitori angiopietina II (Cabozantinib). Utilizzo di Litio come neuroprotettore e di inibitori Beta-catenina (Pioglitazone)

Componente Steering Committee studio " Utilizzo della PET con 18-Na Fluoride per la valutazione della fusione e dell'esito metabolico delle artrodesi lombari: relazione con dati clinici ed attendibilità per ulteriore trattamento chirurgico.

-Tutta la documentazione degli studi sopra indicati comprendete protocolli, letteratura, modalità raccolta e conservazione sicura dei dati, endpoint e risultati preliminari (troppo gravosa per essere allegata al presente curriculum) è completamente disponibile per eventuali valutazione.

Autore/coautore di circa 160 pubblicazioni scientifiche delle quali 41 su riviste indicizzate (PUBMED)

Indici bibliometrici (scopus.com) al 16/10/19

Documents by author 46	Total citations 536 by 492 documents	h-index: 13
---------------------------	---	-------------

Document and citation trends:

**CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI**  
 Vivere e lavorare con altre persone, in ambiente multiculturale, occupando posti in cui la comunicazione è importante e in situazioni in cui è essenziale lavorare in squadra (ad es. cultura e sport), ecc.

Responsabile dal 2003 al 2014 dei rapporti di gestione interdisciplinare (neuroradiologia, neurochirurgia, terapia intensiva, stroke unit) per la patologia cerebrovascolare (ospedale Molinette, ospedale Civile Alessandria)  
 Incarico di insegnamento presso la Scuola di Specializzazione in Neurochirurgia dell'Università di Torino: Neurochirurgia spinale (IV° anno) 2011-2014  
 Tutor responsabile dei Medici Specializzandi in Neurochirurgia (I°anno) Università degli Studi di Torino 2011-2014.  
 Partecipazione in qualità di faculty, relatore, tutor per esercitazioni anatomiche, discussant a oltre 200 corsi/congressi nazionali ed internazionali.

**CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE**  
 Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.

Ottima capacità di utilizzo di PC/MAC (programmi base, database, utilizzo internet)  
 Ottime capacità di utilizzo neuronavigatore, microscopio operatorio, fluorangiografia intraoperatoria, fluorescenza per resezione neoplasie cerebrali. endoscopi operatori 2D/3D, doppler transcranico.  
 Esperienza con utilizzo O-ARM (TC intraoperatoria)



<p><b>CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE</b></p> <p>Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc.</p>	<p>Ampie esperienze organizzative per le attività di reparto e chirurgiche, preparazione linee guida e protocolli operativi aziendali.</p> <p>Organizzazione di numerosi eventi, convegni e sessioni discussione casi clinici.</p> <p>Membro Faculty di numerosi corsi e congressi</p> <p>Presidente Congresso Nazionale AINO, Mantova, 25- 27 Novembre 2018</p> <p>Faculty member nell'organizzazione Bellaria Neurovascular Conference</p> <p>Direttore scientifico del corso: Cervical spine surgery: advanced dissection course, Ospedale di Menaggio, per gli anni 2012, 2013.</p> <p>Membro della segreteria scientifica del congresso Spine Symposium, Torino 9-10 settembre 2011.</p> <p>Fondatore ed organizzatore gruppo multidisciplinare NeuroChEEta per la discussione di casi clinici complessi di patologia vascolare del sistema nervoso centrale.</p> <p>Fondatore ed organizzatore gruppo multidisciplinare SpineStones per la discussione di casi clinici complessi, insuccessi e complicanze nella patologia del rachide.</p> <p>Membro del comitato scientifico del 54° Congresso Nazionale Società Italiana di Neurochirurgia. Torino, 15-17 dicembre 2005.</p> <p>Membro del comitato scientifico ed organizzativo del "Congress on Intimidating Cerebrovascular Diseases: current opinions, treatment options, outcome and pitfalls". Vicoforte di Mondovì (CN), 24-26 ottobre 2002</p> <p>Titolare nell'anno 1999 del progetto di ricerca "Citochine liquorali compartimentali nell'emorragia subaracnoidea da rottura di aneurisma intracranico" presso il DIBIT dell'Ospedale S. Raffaele di Milano</p> <p>Collaboratore del progetto di ricerca finanziato dall'Università degli Studi di Pavia per il biennio 1996-1997: "Valutazione neurologica e funzionale del rachide in pazienti operati per stenosi del canale vertebrale lombare: tecniche chirurgiche a confronto"</p> <p>Collaboratore del progetto di ricerca finanziato dal Policlinico S.Matteo di Pavia per il biennio 1996-1997: "Studio epidemiologico sul rapporto tra fumo di sigaretta, emorragia subaracnoidea ed aneurismi intracranici".</p>
--	---

<p><b>ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE</b></p> <p>Competenze non precedentemente indicate.</p>	<p>Ha frequentato nel periodo 01/09/97 – 30/09/97 la Divisione di Neurochirurgia dell'Ospedale "Maurizio Bufalini" di Cesena dedicando particolare approfondimento ai protocolli di trattamento ed ai sistemi di monitoraggio dei pazienti con trauma cranico grave.</p> <p>Dal 01/09/2001 al 30/10/2001 ha frequentato il Michigan General Hospital di Ann Harbor (USA)</p> <p>Numerose altre visite ad Istituti Italiani ed Esteri</p> <p>Dal novembre 1995 all'ottobre 1997 ha partecipato all'attività didattica, clinica e chirurgica presso Clinica Neurochirurgica del Polidivino S- Matteo di Pavia. Durante tale periodo ha preso parte a 267 interventi chirurgici, sia di elezione che di urgenza, come risulta dal registro operatorio ufficiale della Clinica Neurochirurgica dell'Università degli Studi di Pavia.</p>
---	--

<p><b>ALLEGATI</b></p>	<p>Elenco delle pubblicazioni</p> <p>Elenco partecipazioni a corsi/congressi</p>
------------------------	--

Rivanazzano T., 16 ottobre 2019

In fede  
Dr. Fulvio Tartara

Il sottoscritto TARTARA Fulvio, nato a Voghera (PV) il 02/12/1970, residente a Rivanazzano T. (PV)  
consapevole della decadenza dai benefici di cui all'art. 75 del decreto del Presidente della Repubblica 445/2000 e  
delle norme penali previste dall'art. 76 del medesimo decreto per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni  
mendaci, ai sensi dell'art. 47 del suddetto decreto

D I C H I A R A ·

che tutte le informazioni rese nel presente curriculum sono veritiere:

Il sottoscritto autorizza, ai sensi del D.Lgs. 196/03, il trattamento dei dati personali per le finalità della procedura  
selettiva.

Luogo e data \_\_\_\_\_ il dichiarante \_\_\_\_\_