

Aprile 2021

Raffaelino Roperto

Curriculum Vitae
(Attività Formativa, Professionale e Scientifica)

DATI ANAGRAFICI

Nato a [REDACTED]

Residente in [REDACTED] - tel. [REDACTED]

E-mail: rafroperto@gmail.com

Posizione attuale: Dirigente Ospedaliero presso l'Azienda ospedaliera "San Filippo Neri" UOC di Neurochirurgia,

PERCORSO FORMATIVO

- Dicembre 1998: diploma di Laurea in Medicina e Chirurgia. presso l'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" con voti 110/110 e lode. Tesi sperimentale: "Ernie discali Intraduralii" (Relatore Prof. L. Ferrante)
- Novembre 1999: Diploma di abilitazione all'esercizio della professione di Medico Chirurgo presso l'Università degli Studi di Roma "La Sapienza".
- 21 febbraio 2000: iscrizione all'Albo dei Medici Chirurghi della Provincia di Cosenza, N°6542.

- Anni accademici 1994-1995, 1995-1996, 1997-1998, 1999-2000: ha frequentato il reparto di Neurochirurgia – Il Cattedra del Policlinico Umberto I Università degli Studi di Roma “La Sapienza” in qualità di allievo interno.
- Anno accademico 2000/2001: Ammissione alla scuola di Specializzazione in Neurochirurgia dell'Università degli Studi di Roma “La Sapienza”. Ha frequentato il corso di Specializzazione fino all'anno accademico 2004/2005.
- Ottobre 2005: Diploma di Specializzazione in Neurochirurgia presso l'Università degli Studi di Roma “La Sapienza” con voti 70/70 e lode. Tesi sperimentale “Il trattamento dei tumori cerebrali intraparenchimali in BrainSuite: esperienza preliminare”, (Relatore Prof. L. Mastronardi)
- Dicembre 2006: Vincitore del concorso per il Dottorato di Ricerca in “ Neuroscienze, Chirurgia Maxillo- Facciale e Patologia del Sistema Uditivo” presso il Dipartimento di Scienze Neurologiche dell'Università degli Studi di Roma. “La Sapienza”. XXII ciclo.

Membro dell' ISASS- International Society for the Advancement
of Spine Surgery

Membro del SOLAS- Society of Lateral Access Surgery

Revisore per "Spine Journal"

CTU presso il Tribunale Penale di Roma nr 41/2018

Attività clinico-assistenziale

- 1994 – 2003: ha svolto attività di reparto seguendo i pazienti da un punto di vista clinico presso il reparto di Neurochirurgia - II Cattedra del Policlinico Umberto I, Università La Sapienza, Roma
- Gennaio 2004 – Ottobre 2005: ha svolto la medesima attività presso il reparto di Neurochirurgia dell'Ospedale Sant'Andrea, II Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università La Sapienza, Roma
- Dal 2000: ha iniziato attività di camera operatoria eseguendo interventi come assistente, aiuto e primo operatore.
- Dal 2000 all'Ottobre 2005: ha eseguito 665 interventi di Neurochirurgia. In

particolare: 82 interventi come primo operatore e 583 come aiuto. Oltre che interventi di microchirurgia e di neuroendoscopia, ha eseguito per la maggior parte interventi di elezione e d'urgenza sia a livello cerebrale sia a livello spinale.

- Novembre 2005 - Febbraio 2006: medico frequentatore l'U.O.C. di Neurochirurgia dell'Ospedale Sant'Andrea, II Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università La Sapienza, Roma

ATTIVITA' PROFESSIONALE

- Febbraio 2006 - Luglio 2008: ha svolto l'attività di neurochirurgo con incarico Libero- Professionale presso la Cattedra di Neurochirurgia della II Università di Roma "Tor Vergata", dove ha eseguito circa 97 interventi da primo operatore, prevalentemente in regime d'urgenza.
- Dal 1 Agosto 2008: Dirigente Medico Neurochirurgo a tempo indeterminato presso la UOC di Neurochirurgia dell'Azienda Ospedaliera S.Giovanni-Addolorata. In tale periodo, ha effettuato circa 350 interventi come primo operatore e 135 come aiuto, sia in elezione che in urgenza.
- Dal 16 Novembre 2012: Dirigente Medico Neurochirurgo a tempo indeterminato presso la UOC di Neurochirurgia dell'Azienda Ospedaliera

San Filippo Neri-Roma In tale periodo, ha effettuato circa 650 interventi, quasi esclusivamente in regime elettivo, di basicraino e chirurgia vertebrale complessa.

Referenti Nazionali ed Internazionali

- Prof. Takanori Fukushima MD, DM Sc – Carolina Neuroscience Institute & Skull Base Center – 3404 Wake Forest Road, Suite 303 Raleigh, NC 27609, USA
- Prof. Luc De Waele, MD – Chief of Neurosurgery, Az. S.Lucas, Ghent, Belgium
- Prof. Luciano Mastronardi, MD – Primario di Neurochirurgia dell'Azienda Ospedaliera "S. Filippo Neri"; Docente presso la Scuola di Specializzazione di Neurochirurgia della II Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Roma "La Sapienza".

ATTIVITA' CHIRURGICA

Globalmente l'attività operatoria consiste in oltre 2400 interventi neurochirurgici, dei quali oltre 1370 come primo operatore ed oltre 1100 come aiuto.

I campi chirurgici di maggiore interesse sono rappresentati da:

- patologia del basicranio e della fossa cranica posteriore,
- patologia cerebro-vascolare,
- patologia vertebro-midollare,
- tumori cerebrali.
- conflitti neurovascolari : nevralgia trigeminale, spasmo del facciale, vertigini oggettive.
- torcicollo spastico

In dettaglio, l'attività chirurgica svolta è la seguente:

Intervento	Primo op.	Secondo op.	TOT
Colonna e tumori vertebro-midollari	655	350	1005
Processi espansivi endocranici	222	265	487
Patologia cerebro-vascolare	51	212	263
Traumi cranici	195	83	278

Idrocefalo/PIC ed altre patologie liquorali	40	4	44
Fossa cranica posteriore	49	215	264
S.N. Periferico	28	16	44
Conflitti Neurovascolari	20	43	63
Torcicollo Spastico	12	4	16
Totale	1272	1192	2464

ATTIVITA' SCIENTIFICA

L'attività scientifica è documentata da 40 lavori, di cui 20 pubblicati su riviste internazionali di particolare prestigio ed indicizzate su Medline (Neurosurgery, Journal of Neurosurgery, Neurosurg Rev, J Spinal Disord Tech Research, Journal of Neuro-oncology, Zentralbl Neurochir, Neurosurg Sci), dalla partecipazione come relatore o correlatore a congressi internazionali e nazionali.

Ha frequentato corsi di perfezionamento teorici e teorico-pratici nazionali ed internazionali di interesse neurochirurgico.

Giugno 2006: vincitore della Stryker Italy Young Surgeon Prize 2006 assegnata al lavoro "Valutazioni sperimentali dei materiali RMN compatibili e RMN-immagini compatibili utilizzati per la realizzazione delle protesi di disco cervicali" – Roperto R, Mastronardi L, Caroli M, Ferrante L.

Giugno 2007 – Co-vincitore del Premio Tagliapietra 2007 (SINch) assegnato

al lavoro "Effect of cervical dynamics on adjacent segment degeneration after anterior cervical fusion with cages. Preliminary observations in a series of 20 consecutive cases with cervical disc disease" – El Sawaf A, Mastronardi L, Roperto R, Bozzao A, Caroli M, Ferrante L. 56° Congresso Nazionale della Società Italiana di Neurochirurgia – Roma 2007

Partecipazione a Corsi teorico-pratici

1. Aprile 2002: Incontro multidisciplinare "Aneurisma Cerebrale: la realtà regionale", presso il Policlinico Umberto I di Roma – Università La Sapienza (Direttore: Prof. G. P. Cantore).
2. Giugno 2004: Roma Skull Base Workshop: Temporal Bone Dissection Course (Direttore: Prof. Takanori Fukushima) presso il Parco Scientifico Biomedico San Raffaele di Roma, organizzato dalla Cattedra di Neurochirurgia della II Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli studi di Roma "La Sapienza".
3. Giugno 2004: I Farmaci Antiepilettici Nel Paziente Neurochirurgico: Prevenzione, Trattamento", Università Cattolica del Sacro Cuore, Policlinico "A. Gemelli" (Direttore: Prof. G.F. Rossi).
4. Febbraio 2005: Skull base workshop: Temporal Bone Dissection Course, l'Azienda sanitaria Ospedaliera "Molinette" San Giovanni Battista (Direttore: Prof. Takanori Fukushima) presso Università degli Studi di Torino.
5. Dicembre 2005: " Lumbar Spine Arthroplasty corse. Prodisc-L" a Gent presso l' A.Z. St Lucas, tenuto dal Prof Luc De Waele, Ghent, Belgio
6. Maggio 2006: Advanced Skull Base Microanatomy Workshop and Hands-On Dissection Course (Direttore: Prof. Takanori Fukushima), "the Anspach Companies Laboratory", West Palm Beach, Florida
7. Maggio 2009: Faculty del Corso Teorico-pratico di Chirurgia Veretbrale su

- Cadavere. Cadaver Lab Organizzato da co-Ligne - Biomet . (Direttore Prof. Luciano Mastronardi) presso la Facoltà di Medicina di Tour, Francia.
8. Ottobre 2009: Corso Teorico-Pratico su cadavere di Chirurgia Vertebrale. Prof. Bertagnoli (resp. Italiano dott. U. Agrillo). Vienna.
 9. Novembre 2010: Advanced Skull Base Microanatomy Workshop and Hands-On Dissection Course (Direttore: Prof. Takanori Fukushima), “the Anspach Companies Laboratory”, West Palm Beach, Florida
 10. Novembre 2011: Advanced Skull Base Microanatomy Workshop and Hands-On Dissection Course (Direttore: Prof. Luc De Waele), Gothenburg, Swede
 11. Febbraio 2014: Advanced Skull Base Microanatomy Workshop and Hands-On Dissection Course (Direttore: Prof. L. Mastronardi), Gothenburg, Sweden
 12. Aprile 2016: Sixth International Course BASIC Neurosurgical Approaches (Direttore: Prof. Luc De Waele) Arezzo, Italy.
 13. Ottobre 2016: Seventh International Skull Base Dissection Course (Direttore: Prof. Luc De Waele) Arezzo, Italy.
 14. Ottobre 2016: Co-direttore del "Atlas Forum Surgeon Training Course". Arezzo, Italy
 15. Giugno 2017: Co-direttore del “ Advanced techniques in spinal surgery. Course”. Arezzo, Italy
 16. Arezzo Giugno 2018: Co-direttore del “Tecniche Avanzate in Chirurgia Spinale”.
 17. Arezzo Marzo 2019: Co-direttore del “Tecniche Avanzate in Chirurgia Spinale”.