

Curriculum vitae

INFORMAZIONI PERSONALI

Andrea Brunori (OMISSIS) a

✉ a (OMISSIS) it

OCCUPAZIONE PER LA QUALE  
SI CONCORRE

Incàrico di Direttore della UOC Neurochirurgia

OMISSIS

**ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

- 07/1983 Diploma di maturita' classica presso il Liceo Classico "L.Manara" di Roma
- 29/01/1987 Finanziamento di missione presso il "Laboratory of Developmental Neurobiology" (LDN) Programma Scambi Scientifici Università italiane - National Institutes of Health (NIH), Roma (Italia)
- 31/07/1987-30/09/1987 Summer Student Grant Foundation for Advanced Education in the Sciences, Inc. (FAES), Bethesda, MD (Stati Uniti d'America)
- 08/07/1988 Finanziamento di missione presso il "Laboratory of Developmental Neurobiology" (LDN) Programma Scambi Scientifici Università italiane - National Institutes of Health (NIH), Roma (Italia)
- 07/1989 Laurea in Medicina e Chirurgia votazione 110/110 lode, Tesi sperimentale sul ruolo degli aminoacidi eccitatori nella patologia neurologica e neurochirurgica Università degli Studi di Roma "La Sapienza", Roma (Italia)
- 11/1989 Abilitazione alla professione di Medico-Chirurgo, votazione 90/90  
Università degli Studi "Tor Vergata", Roma (Italia)
- 12/1990 Guardiamarina (MD) Corpo Sanitario, Diplomato 84 Corso AUC/L, Marina Militare Italiana Accademia Navale, Livorno (Italia)
- 31/10/1990-07/11/1991 Idoneità ad assistenza in Camere di decompressione e sommergibili della Marina Militare  
Raggruppamento Subacquei ed Incursori "Teseo Tesei", La Spezia (Italia)
- 01/07/1994 Specializzazione in Neurochirurgia, votazione 50/50 e lode  
Università degli Studi "Tor Vergata", Roma (Italia)
- 13/06/1996 Superamento del "European Board Examination in Neurological Surgery" (titolo di "Fellow of the European Board of Neurological Surgery" FEBNS) European Association of Neurosurgical Societies, Bruxelles (Belgio) (ABILITAZIONE EUROPEA)

OMISSIS

**ESPERIENZA PROFESSIONALE**

---

- 07/1986–09/1988 Ricercatore presso il "Laboratory of Developmental Neurobiology" (LDN)  
"National Institute of Health" (NIH), Bethesda, MD (Stati Uniti d'America)
  
- 1986–1988 Studente Interno presso la 5a Clinica Chirurgica Generale (Prof. S. Stipa)  
Policlinico Umberto I, Roma (Italia)
  
- 1988–1989 Studente interno presso la Cattedra di Neurochirurgia (Prof. R. Giuffrè)  
Universita' degli Studi "Tor Vergata", Roma (Italia)
  
- 02/1990 Specializzando in Neurochirurgia  
Divisione di Neurochirurgia Ospedale San Camillo (Prof. A. Patricolo), Roma (Italia)
  
- 31/12/1990–03/03/1991 Guardiamarina Medico (GM / MD)  
Infermeria Autonoma Marina Militare (MARINFERM), Roma (Italia)
  
- 24/06/1991–29/10/1991 Guardiamarina Medico (GM / MD) addetto al Servizio Sanitario di bordo  
Nave Scuola "Amerigo Vespucci" - Marina Militare, ITS Vespucci (Italia)
  
- 15/01/1993 Dirigente Medico di I° livello UOC Neurochirurgia  
Azienda Ospedaliera San Camillo Forlanini, Roma (Italia)
  
- 19/11/2002–24/04/2005 Incarico professionale di Coadiutore del Direttore Dipartimento Neuroscienze  
Azienda Ospedaliera "San Camillo - Forlanini", Roma (Italia)
  
- 01/01/2006–31/12/2007 Incarico Professionale ALFA 3  
Azienda Ospedaliera "San Camillo - Forlanini", Roma (Italia)
  
- 01/01/2008–28/02/2010 Incarico di eccellente professionalità ALFA 2  
Azienda Ospedaliera "San Camillo-Forlanini", Roma (Italia)
  
- 01/03/2010–28/02/2013 Incarico Professionale di alta Specializzazione ALFA1 "Neuroendoscopia"  
Azienda Ospedaliera "San Camillo-Forlanini", Roma (Italia)
  
- 01/03/2013–28/02/2016 Incarico Professionale ex ALFA 1 "Neuroendoscopia"  
Azienda Ospedaliera "San Camillo-Forlanini", Roma (Italia)
  
- 01/03/2016–28/02/2019 Incarico Professionale ex ALFA 1, "Neuroendoscopia"  
Azienda Ospedaliera "San Camillo-Forlanini", Roma (Italia)

OMISSIS

- 01/04/2019 Incarico di elevata specializzazione Fascia A "Neurochirurgia Vascolare e percorso chirurgico Ictus"  
Azienda ospedaliera "San Camillo-Forlanini", Roma (Italia)
- 08/04/2015–31/12/2019 Sostituto Direttore UOC Neurochirurgia (ex art.18 Dipartimento di Neuroscienze-Testa-Collo, Azienda Ospedaliera "San Camillo-Forlanini", Roma (Italia)
- 10-11 05 2021 Avviso Pubblico Incarico Quinquennale Direttore UOC Neurochirurgia c/o AO Santa Maria, Terni : Idoneità al ruolo di Direttore (Giudizio finale : "Ottima preparazione tecnica e discreta conoscenza delle funzioni manageriali) e 3° classificato nella graduatoria complessiva finale
- dal 24/02/2021 Sostituto del Direttore ff. della UOC Neurochirurgia Azienda Ospedaliera San Camillo-Forlanini (determinazione dirigenziale n.108)
- dal 30/04/2021 Direzione della UOC Neurochirurgia Azienda Ospedaliera San Camillo-Forlanini
- dal 15 /11/2021 Direttore Sostituto UOC Neurochirurgia Azienda Ospedaliera San Camillo-Forlanini (delibera n. 1549)

  
OMISSIS

**COMPETENZE PERSONALI**

Lingua madre italiano

Lingue straniere	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
inglese	C1	C1	C1	C1	B2
spagnolo	C1	C1	C1	C1	B2
<b>DELE Nivel Intermedio, B2; Instituto Cervantes</b>					
francese	B1	B1	B1	B1	A2

Livelli: A1 e A2: Utente base - B1 e B2: Utente autonomo - C1 e C2: Utente avanzato [Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue - Scheda per l'autovalutazione](#)

**Competenze comunicative** Capacità di lavorare in gruppo, nella gestione del lavoro di squadra e nel rispetto delle esigenze dei singoli. Ho avuto modo di acquisire queste competenze grazie all'esperienza come Direttore Sostituto di UOC Neurochirurgia nel corso degli ultimi 5 anni.

Ottime capacità comunicative in pubblico acquisite nel corso di un'attività congressuale pluridecennale, rivestendo già precocemente ruoli di docente e relatore.

Buone capacità comunicative con giusto mix tra empatia ed autorità con pazienti e familiari.

Particolare capacità relazionale in ambito internazionale grazie alla conoscenza delle lingue (inglese, spagnolo e francese), a frequenti viaggi in ogni continente ed atteggiamento di apertura e curiosità verso altri popoli e culture.

**Competenze organizzative e gestionali**

Buone competenze organizzative del lavoro in team e delle risorse umane, capacità di assumere responsabilità e di essere riferimento per gli elementi del gruppo. Capacità decisionali sviluppate nel lavoro presso Complesso Ospedaliero di Alta Specializzazione, Centro HUB, tra gli altri, per Rete di gestione della patologia Neurovascolare (UTN II) e rete Trauma (CTS). Capacità di distribuire i compiti in base alle competenze. Tali skills sono stati acquisiti nel corso di esperienza quinquennale come Direttore sostituto della UOC Neurochirurgia e ventennale come responsabile organizzatore / compilatore dei turni di servizio della stessa.

**Competenze professionali** Particolare interesse ed attitudine nella gestione e nell'uso, anche in sinergia, delle più moderne tecnologie applicate alla Neurochirurgia.

In particolare: Microscopi operatori di ultima generazione, Esoscopio 3D (Olympus Orbeye), Neuroendoscopi (Storz modelli rigidi: Lotta, Decq, Oi, Gaab; Storz flessibile orientabile a fibre ottiche), Neuronavigatore Medtronic Stealth Station 7, Econavigatore Esaote MyLabTwice; microdoppler intraoperatorio; marcatori fluorescenti intraoperatori in microchirurgia (Indocianina green, Fluoresceina, 5-ALA); metodiche di monitoraggio e mappaggio neurofisiologico intraoperatorio.

**Competenze digitali**

**AUTOVALUTAZIONE**

Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
Utente autonomo	Utente avanzato	Utente autonomo	Utente avanzato	Utente autonomo

OMISSIS

Buona padronanza del pacchetto Office, di software per la gestione ed elaborazione di immagini digitali, di software di video-editing per la produzione di video per presentazioni.

Buona conoscenza, notevole interesse ed uso frequente del web, per scopi professionali e non.

OMISSIS

**STAGE ED ESPERIENZE  
PROFESSIONALI PRESSO  
ISTITUZIONI ESTERE**

- Stage presso il Gough Cooper Dept of Neurological Surgery, "National Hospital for Neurology and Neurosurgery", Queen Square, Londra, (Direttore: Prof. L. Symon) (27 /07/1992-06/09/1992)
- Stage clinico e scientifico presso Service de Neurochirurgie A, Centre Hospitalier L. Pasteur, Colmar, Francia, (Direttore: Dr. Bernadette Stilhart) (02/09/1992-14/11/1992)
- Stage presso MCV Neurosciences Center, Virginia Commonwealth University, Richmond VA, USA (Prof. R. Bullock) (12/1994)
- Stage presso il Wessex Neurosurgical Center, University of Southampton, UK (Direttore : Prof. F. Iannotti) (15/01/1996-26/01/1996)
- Stage clinico e didattico con seminario su invito, presso Departement de Neurochirurgie de HCUG et CHUV, Ginevra, Svizzera (Prof. N. deTribolet) (14/01/2002-18/01/2002)
- "Neurochirurgien Visiteur" presso Departement de Neurochirurgie de HCUG et CHUV, Ginevra, Svizzera (Prof. N. deTribolet - Prof. K. Schaller) (2008 e 2011)

**ATTIVITA DI DOCENZA ED  
INCARICHI D' INSEGNAMENTO**

- Docente di "Difesa Biologica" presso "Scuola Interforze per la Difesa NBC" (Marzo 1991-Dicembre 1991)
- A.A. 1993/94: Docente di Neurochirurgia e Patologia Chirurgica-Neurochirurgica presso Scuola Infermieri Professionali, Ospedale Carlo Forlanini, Roma
- Docente al "Corso di Aggiornamento per Giovani Neurochirurghi" della Società Italiana di Neurochirurgia (SINCH), Pomezia 20-21 Aprile, 1998
- Docente al I°, II°, III° "Corso Teorico Pratico di endoscopia cerebrale e ventricolare", AORN Santobono/Università Federico II°, Napoli (29-31/01/2015; 26-28/01/2017; 26-27/01/2018)
- Docente al IV° "Corso Teorico Pratico di endoscopia cerebrale e ventricolare", Policlinico Universitario "A. Gemelli", Università Cattolica del Sacro Cuore, Roma (10-11/10/2019)
- Docente al Corso di Alta Formazione in Neurointerventistica, Università degli Studi di Roma "La Sapienza", Roma (28/05/2018)

**ATTIVITA' NEUROCHIRURGICA**

- Vasta esperienza e dominio in tutti i campi della moderna Neurochirurgia: vascolare, oncologica, traumatologia cranica e spinale, rachide degenerativo, disturbi della circolazione liquorale come richiesto in un DEA di 2 livello HUB per ictus e trauma.
- Particolare skills ed interesse in Neurochirurgia vascolare, Neuroendoscopia, Neurochirurgia del basicranio, Conflitti neurovascolari.
- Conoscenza, dominio e capacità di integrazione delle più moderne strumentazioni e tecnologie : Neuroendoscopi rigidi e flessibili, Neuronavigazione, Ecografia intraoperatoria, metodiche intraoperatorie di misurazione del flusso vascolare, metodiche di fluorescenza intraoperatoria (in ambito vascolare ed oncologico).

La Casistica Operatoria limitatamente al periodo dall' attivazione del Registro Operatorio Digitale, AO San Camillo-Forlanini : 01/01/2009-17/11/2021, consta di 1383 interventi, tra cui:

- 845 Craniotomie
- 102 Interventi di clipping di aneurisma intracranico
- 219 Interventi di chirurgia spinale degenerativa e traumatica
- 96 Interventi per patologie del canale spinale
- 68 Interventi per derivazione liquorale
- 31 Interventi di ricostruzione cranica


OMISSIS

**PUBBLICAZIONI  
SCIENTIFICHE**

Autore e Coautore di 60 articoli scientifici (50 su riviste indicizzate), 2 capitoli di libri ed 1 libro di testo

H Index: 16 (fonte : Scopus Author Identifier)

**Elenco Pubblicazioni**

1. Brunori A, Mayer ML, Sugyama K. : Effetto degli aminoacidi eccitatori (EAA) sulla sopravvivenza di neuroni ippocampali di topo in coltura: uno studio morfologico e quantitativo. Atti Acc. Naz. Lincei (8), LXXXIII, 1989.
2. Sugyama K, Brunori A, Mayer ML: Glial uptake of excitatory amino acids influences neuronal survival in cultures of mouse hippocampus. Neuroscience 32:5, 779-791, 1989.
3. Brunori A, Vagnozzi R, Giuffre' R: Antonio Pacchioni (1665-1726): studi pionieristici sulla Dura Madre. Annali Italiani di Chirurgia 63:579-586, 1992
4. Brunori A, Bruni P, Mascioli G, Chiappetta F: Severe lumbar stenosis caused by chronic spinal epidural hematoma and lumbar disk disease. Case report and review of the literature. Zentralblatt für Neurochirurgie, 55:166-171, 1994.
5. Brunori A, Vagnozzi R, Giuffre' R: Antonio Pacchioni (1665-1726): early studies on the dura mater. J Neurosurg 82:1086-1090, 19
6. Brunori A, Greco R, Bruni P, Chiappetta F: Considerations on a case of gunshot wound to the head with retained bullet. Riv Neurobiol 41:85-90, 1995
7. Brunori A, Bruni P, Delitala A, Greco R, Chiappetta F: Frontoethmoidal osteoma complicated by intracranial mucocele and hypertensive pneumocephalus: case report. Neurosurgery 36:1237, 1995
8. Cimini A.M., Brunori A., Candi E., Catani M.V., Ceru' M.P.: Catalase activity in neuroectodermal cell lines and tumors. Clinical Chemistry and Enzymology Communications, 1995
9. Brunori A., Delitala A., Chiappetta F: Acromegaly and pituitary tumors: early anatomoclinical observations. Surg Neurol 44:83-87, 1995
10. Brunori A, Delitala A, Simonetti G, Chiappetta F: Epidermoid cysts of the cerebellopontine angle. Riv Neurobiol 41:909-915, 1995
11. Brunori A, Bruni P, Greco R, Giuffrè R, Chiappetta F : Celebrating the centennial : Leonardo Gigli and his wire saw. J Neurosurg 82:1086-1090, 1995
12. Brunori A, Delitala A, Chiappetta F: Meningiomi del tuberculum sellae. Pat Chir Cr Fac 2:18-23, 1996
13. Brunori A, De Santis S, Giuffrè R, Chiappetta F: Insolite complicanze degli osteomi frontoetmoidali. Pat Chir Cr Fac 2:87-91, 1996
14. Brunori A, Bruni P, Greco R, Delitala A, Chiappetta F: "Surgical treatment of spasmodic torticollis: is there a role for microvascular decompression ?" J Neurosurg Sci 40:43-51, 1996
15. Nardi P, Gigli R, Brunori A, Chiappetta F: "Aneurysms of the sphenoid (M1) segment of the middle cerebral artery" J Neurosurg Sci 40:93-97, 1996
16. Brunori A, et al: "Spontaneous spinal epidural haematomas: is the role of dural AVMs underestimated ?" Eur J Spine 5:264-267, 1996
17. Brunori A, Chiappetta F: Cystic extra-axial cavernoma of the cerebellopontine angle. Surg Neurol 46:475-476, 1996
18. Brunori A, et al: "Life threatening complications of frontal sinus osteomas. Report of two cases" Acta Neurochirurgica (Wien) 138:1426-1430, 1996
19. Delitala A, Brunori A, et al: "Thoracic discs" (letter) J Neurosurg 85:188-189, 1996
20. Brunori A, Simonetti G, Di Benedetto A, Colacecchi R, Chiappetta F: Large cyst in a meningioma of the humid variety: a pathogenetic hypothesis. Nuova Riv Neurol 6:710, 1996

OMISSIS



21. Brunori A, Chiappetta F: Attualità e prospettive in tema di trattamento dell'emorragia subaracnoidea aneurismatica. *Osp San Camillo* 6:119-129, 1996
22. Brunori A, Renato Giuffrè: *Quaranta Argomenti di Neurochirurgia. Roma: Erre Editrice, 1996*
23. Brunori A: New jet irrigation bipolar system. *Neurosurgery* 41:325-6, 1997
24. Brunori A, et al: Successful excision of hemorrhagic cavernous angioma in a patient with severe factor VII deficiency: perioperative treatment with factor VII concentrate. *Neurosurgical Review* 20:67-70, 1997
25. Brunori A, et al: Emispasmo Facciale Da Conflitto Neurovascolare: Trattamento Microchirurgico. *Osp San Camillo* 7:161-162, 1997
26. Brunori A, Scarano P, Chiappetta F: Non-acoustic neuroma tumors (NANT) of the cerebellopontine angle: a 15-year experience. *J Neurosurg Sci* 41:159-168, 1997
27. Fontana M, Brunori A, Costa M, Antonucci A: Detection of cystathionine ketimine and lanthionine ketimine in human brain. *Neurochem Res* 22:821-824, 1997
28. Brunori A, Delitala A, Oddi G, Chiappetta F: Recent experience in the management of meningeal hemangiopericytomas. *Tumori* 83:856-860, 1997
29. Brunori A, Di Benedetto A, Chiappetta F: Transosseous reconstruction of temporalis muscle for pterional craniotomy: technical note. *Minim Invasive Neurosurg* 40:2223, 1997
30. Brunori A, Bruni P, Chiappetta F: Management of intracranial aneurysms: "state of the art". *J Neurosurg Sci* 42 [Suppl 1] 5-13, 1998
31. Brunori A, et al: Dumb-bell tumor of the anterior skull base: meningioma? No, adenoid cystic carcinoma. *Surg Neurol* 50:470-474, 1998
32. Brunori A, et al: Minimally invasive treatment of giant CSF abdominal pseudocyst complicating ventriculoperitoneal shunt. *Min Invasive Neurosurg* 41:31-39, 1998
33. Brunori A, DeCaro GMF, Giuffrè R: Successful cervical disc surgery by Professor Angelo Chiasserini sr of Rome, in 1937. *J Hist Neurosci* /:219-224, 1998
34. Brunori A, Chiappetta F, Giuffrè R: Ematomi intracerebrali spontanei: epidemiologia ed etiopatogenesi. *Riv Neurol* 8:83-90, 1998
35. De Caro GMF, Brunori A, Giuffrè R: Neurosurgery in Rome: 1880-1970. *Ann It Chir* 69:249-284, 1998
36. Brunori A, De Caro GMF, Giuffrè R: Surgery of lumbar disk hernia: historical perspective. *Ann Ital Chir* 69:285-293, 1998
37. De Caro GMF, Brunori A: An early approach to controlled hypotension: Felice Visalli and his "pneumoanemizator". *J Neurosurg Anesthesiol* 11:53-56, 1999
38. Brunori A, Chiappetta F: Colloid cysts of the third ventricle: a microsurgical series and new perspectives. *Ann It Chir* 70:23-28, 1999
39. Brunori A, Cerasoli S, Donati R, Giangaspero F, Chiappetta F: Solitary fibrous tumor of the meninges: two new cases and review of the literature. *Surg Neurol* 51:636-640, 1999
40. Brunori A, Pingi A, Gigli R, Delitala A, Chiappetta F: [The role of computed tomographic angiography in the diagnosis and pre-surgical planning of intracranial aneurysms]. *Ann Osp San Camillo* 1:153-159, 1999
41. Delitala A, Brunori A, Chiappetta F: Trigeminal neuralgia resulting from infarction in the root entry zone of the trigeminal nerve: case report (letter). *Neurosurgery* 45:202, 1999
42. Brunori A, Delitala A, Chiappetta F: Endoscopy for cysts (letter). *J Neurosurg* 91:1067, 1999
43. Brunori A, Scarano P, Colavecchi R, Chiappetta F: A case of primary meningioma of the frontal sinus. *Neurochirurgia*, 1999
44. Nina P, Schisano G et al.: A study of blood coagulation and fibrinolytic system in spontaneous subarachnoid hemorrhage. Correlation with Hunt-Hess grade and outcome. *Surg Neurol* 55:197-203, 2001
45. Kehler U, Brunori A, Gliemroth J, Nowak G, Delitala A, Chiappetta F, Arnold H: Twenty colloid cysts—comparison of endoscopic and microsurgical management. *Minim Invasive Neurosurg*. 2001 Sep;44(3):121-7.

  
OMISSIS

46. Delitala A, Brunori A, Chiappetta F: Microsurgical posterior fossa exploration for trigeminal neuralgia : a study on 48 cases. *Minim Invasive Neurosurg.* 2001 Sep;44(3):152-6.
47. Delitala A, Brunori A, Chiappetta F: Purely neuroendoscopic transventricular management of cystic craniopharyngiomas. *Childs Nerv Syst.* 2004 Nov;20(1112):858-62. Epub 2004 Aug 19.
48. Longatti P, Godano U, Gangemi M, Delitala A, Morace E, Genitori L, Alafaci C, Benvenuti L, Brunori A, Cereda C, Cipri S, Fiorindi A, Giordano F, Mascari C, Oppido PA, Perin A, Tripodi M; Italian neuroendoscopy group: Cooperative study by the Italian neuroendoscopy group on the treatment of 61 colloid cysts. *Childs Nerv Syst.* 2006 Oct;22(10):1263-7. Epub 2006 Apr 29. Erratum in: *Childs Nerv Syst.* 2006 Oct;22(10):1375.
49. Cappabianca P, Cinalli G, Gangemi M, Brunori A, Cavallo LM, de Divitiis E, Decq P,
50. Delitala A, Di Rocco F, Frazee J, Godano U, Grotenhuis A, Longatti P, Mascari C, Nishihara T, Oishi S, Rekate H, Schroeder HW, Souweidane MM, Spennato P, Tamburrini G, Teo C, Wang B, Zymburg ST. Application of neuroendoscopy to intraventricular lesions. *Neurosurgery.* 2008 Feb;62 Suppl 2:575-97; discussion 597-8. Review.
51. Delitala A, Brunori A, Russo N: Supraorbital approach to colloid cysts. *Neurosurgery.* 2011 Dec;69(2 Suppl Operative):ons176-82; discussion ons 182-3
52. Russo N, Brunori A, Delitala A. Endoscopic Approaches to Intraventricular Lesions. *J Neurosurg A Cent Eur Neurosurg.* 2015 Sep;76(5):353-60.
53. Brunori A, de Falco R, Delitala A, Schaller K, Schonauer C. Tailoring Endoscopic Approach to Colloid Cysts of the Third Ventricle: A Multicenter Experience. *World Neurosurg.* 2018 Sep;117:e457- e464
54. Delitala A, Spaziante R, Zona G, Brunori A, Marruzzo D, Melloni I. Draining techniques for cystic craniopharyngiomas. In : Cappabianca p et al (eds.): *Midline skull base surgery.* Springer International Publishing Switzerland 2016. Chapter 9 , pp 105-112
55. Brunori A, Delitala A. When one expects a prolapsed lumbar disk and finds a Pure Epidural Spinal Cavernous Hemangioma (PESCH): a "neurosurgical surprise"! *J Neurosurg Sci.* 2019 Feb 4.
56. Brunori A, Marruzzo D, Russo V, Delitala A. Odontoid screw fixation and anterior C1-C2 fixation techniques. In: Tessitore E et al (eds.): *Surgery of the cranio-vertebral junction.* Springer Nature AG 2020, Chapter 12, pp 187-196
57. Brunori A. The danger of "mask relate spectacle fogging" in the time of Covid-19. *Arch Neurosci* 7:e105729, 2020
58. Fazzolari B, Jannelli G, Conti E, Delitala A, Tessitore E, Brunori A. Clinical and radiological outcome after minimally invasive surgical approach for type II unstable odontoid fractures. *Neurochirurgie* 67:350357, 2021
59. Ricci M, Ruggeri M, Gerace C, Brunori A. Beyond the bipolar disorder diagnosis: hypothalamus and its network damage in determining neuropsychiatric and Korsakoff-like memory disorders. *Cortex* 138:178-190, 2021
60. Brunori A, Delitala A. Non compressive, disabling, cervical radiculopathy and neck pain: Cave Osteoid Osteoma. *Cureus* 13:e15209, 2021

**ORGANIZZAZIONE/PARTICIPAZIONE  
(COME RELATORE E /O TRAINEE) A  
CONVEGNI IN ITALIA ED ESTERO****CICLO COMPLETO DEGLI "EUROPEAN COURSES IN NEUROSURGERY" della  
"European Association of Neurosurgical Societies"**

- EANS, European Course in Neurosurgery, 08-13/09/1996, Aalborg
- EANS, European Course in Neurosurgery , 07-12/09/1997 Southampton
- EANS, European Course in Neurosurgery , 06-10/09/1998, Madeira
- EANS, European Course in Neurosurgery ,12-18/06/1999, Barcellona

**CORSI "HANDS ON"**

- Università di Copenhagen, European microvascular workshop for neurosurgeons 02-04/12/1998, Copenhagen
- AO Cardarelli, V Corso di Microchirurgia sperimentale, 11/1998-02/1999, Napoli
- Divisione di Neurochirurgia Ospedale di Verona, Cadaver dissection course on Lateral Skull Base Approaches, 13-16/12/2000, Verona
- Istituto di Neurochirurgia Università Cattolica del Sacro Cuore, Corso sul by-pass microvascolare in Neurochirurgia, 06-08/11/2006, Roma
- Universitat Klinik fur Neurochirurgie, 5th Salzburg hands-on workshop on microsurgical and endovascular techniques, 30/11-02/12/2016, Salisburgo
- Humanitas University, XIX Course of applied microneurosurgery, 22-24/02/2018, Pieve Emanuele (MI)

**NEUROCHIRURGIA VASCOLARE**

- Fondazione Carlo Erba, Ospedale Niguarda, Emorragia subaracnoidea, nuovi approcci al trattamento, 30/11-01/12/1995, Milano
- Dip. Scienze Neurologiche Ospedale San Filippo Neri, Advances in cranio-facial pain, 26/10/1998, Pomezia (RM)
- Ospedale Bellaria, Le malformazioni artero-venose del SNC, 05/06/05/2000, Bologna
- Azienda Policlinico Umberto I Cattedra di Neurochirurgia, Aneurisma Cerebrale : la realtà regionale, 13/04/2002, Roma
- Seconda università degli Studi di Napoli, Seminario del Prof. N. de Tribolet, Brainstem Cavernomas, 28/05/2004, Napoli
- Istituto di Neurochirurgia Università Cattolica del Sacro Cuore, 3° Incontro di Neurochirurgia su Aneurismi Intracranici, 07/11/2006, Roma
- Istituto Neurologico Carlo Besta, Live surgery Workshop Videoangiografia intraoperatoria con indocianina green, 04/12/2007, Milano
- Ospedale Bellaria, 3d annual Bellaria neurovascular conference "By-pass and beyond", 17-18/11/2017, Bologna
- Ospedale Bellaria, 4th annual Bellaria neurovascular "Cavernous malformations of the brain and spinal cord", 16-17/11/2018, Bologna
- Ospedale Bellaria, 5th annual Bellaria neurovascular conference "New lights in the diagnosis and management of cerebral arteriovenous malformations", 15-16/11/2019, Bologna
- Policlinico Universitario "A. Gemelli", Università cattolica del Sacro Cuore, Roma: "Aneurismi del circolo anteriore indicazioni e strategie chirurgiche", 18/01/2020
- Liaquat National Hospital and Medical College Department of Neurosurgery, Advances in Neurovascular Neurosurgery, 29/06/2020

OMISSIS

### NEUROCHIRURGIA ENDOSCOPICA

- ULSS Treviso Div. Clinicizzata di NCH, Videorassegna di Endoscopia, 07/12/1996, Treviso
- ULSS Treviso Div. Clinicizzata di NCH, Il Videorassegna di Neuroendoscopia, 21/02/1998, Treviso
- Ospedale Bellaria Forum nazionale di neurochirurgia endoscopica , 21-22/06/1999, Bologna
- Ventricular and cisternal pathology:current opinions, 27-28-29/01/2000, Vicoforte di Mondovì (CN)
- AO CTO-CRF-M.Adelaide, Giornate di aggiornamento in Neuroendoscopia, 30-31/03/2000, Torino
- AO San Camillo-Forlanini, IV Corso di Neuroendoscopia 05-07/11/2000, Roma
- Ospedale Bellaria, Il Forum nazionale di neurochirurgia endoscopica , 10-11/05/2002, Bologna
- Int. Study Group on Neuroendoscopy , Second world conference ISGNE, 11-13/09/2003, Napoli
- SINCH , Videocorso di aggiornamento in neuroendoscopia "come lo faccio io", 12/12/2015, Reggio Emilia
- AORN Santobono/Università Federico II, I° Corso teorico-pratico di endoscopia cerebrale e ventricolare, 29-31/01/2015, Napoli
- AORN Santobono/Università Federico II, II° Corso teorico-pratico di endoscopia cerebrale e ventricolare, 26-28/01/2017, Napoli
- AORN Santobono/Università Federico II, III° Corso teorico-pratico di endoscopia cerebrale e ventricolare, 26-27/01/2018, Napoli
- Policlinico Universitario "A. Gemelli", Università Cattolica del Sacro Cuore, IV° "Corso Teorico Pratico di endoscopia cerebrale e ventricolare", 10-11/10/2019, Roma
- Liaquat National Hospital and Medical College Department of Neurosurgery, IFNE / WFNS Neuroendoscopy Weekend update IV, 16/05/2020

### CONGRESSI di SOCIETA' NAZIONALI ed INTERNAZIONALI

- Congress of Neurological Surgeons (CNS),Annual Meeting of the CNS, 02-07/10/1993, Vancouver (CA)
- EANS 14th European Congress of Neurosurgery, 09-14/10/2011, Roma
- SINCH XLI Congresso SINCH 16-19/09/1992 Siena
- SINCH XLIII Congresso SINCH 16-19/10/1994 Messina-Taormina
- SINCH XLV Congresso SINCH 2-5/10/1996 Genova
- SINCH XLVII Congresso SINCH 11-14/10/1998 Trieste
- SINCH XLVIII Congresso SINCH 12-15/09/1999 Copanello
- SINCH XLIX Congresso SINCH 15-19/09/2000 Milano
- SINCH 50° Congresso SINCH 05-07/12/2001 Roma
- SINCH 51° Congresso SINCH 18-21/09/2002 Bolzano
- SINCH 65° Congresso SINCH 19-21/10/2016 Roma
- SINCH 66° Congresso SINCH 21-23/06/2017 Verona
- SINCH 67° Congresso SINCH 19-21/09/2018 Ancona
- SINCH 68° Congresso SINCH 16-18/09/2019 Roma
- SINCH 69° Congresso SINCH 14-15/10/2020 Roma

OMISSIS

**NEUROONCOLOGIA**

- AO San Camillo-Forlanini, Gli adenomi ipofisari attualità e prospettive, 28/05/1992, Roma
- Istituto Neurologico C. Besta, Craniopharyngioma : surgical treatment, 14/05/1993, Milano
- Univ. degli Studi Tor Vergata, 1° Convegno sul trattamento degli adenomi ipofisari, 03/10/1992 Roma
- Società Italiana del Basicranio Approcci Transcraniofacciali, 16/12/1995, Roma
- ENEA, Terapia neutronica nei gliomi maligni, 05/02/2000, Roma
- SINCH, Joint Meeting with the Austrian Society of Radiosurgery, 21/09/2002, Bolzano
- Accademia Medica di Roma Policlinico Umberto I, Genetics of glioma progression and the definition of primary and secondary glioblastoma, 24/04/2003, Roma
- Istituto Europeo di Oncologia e AITC, Gliomi ad alto grado di Malignità proposte, 03-05/04/2003, Semproniano (GR)
- AUSL Bologna, Angolo PC problemi e controversie 15 anni dopo, 08-09/04/2005, Bologna
- Frenchay Hospital, Medtronic Advanced techniques in Image guided surgery, 26-27/06/2006, Sintra
- SINCH, Up to date in Radiochirurgia, 26/09/2014, Vicenza
- Liaquat National Hospital and Medical College Department of Neurosurgery, Pediatric brain tumor / applied anatomy of lumbar disc, 15/06/2020
- National Cancer Institute/The Neurosurgical atlas/SNO/ICOM, 2021 Meningioma Day, a one day educational Webinar, 15/05/2021

**MISCELLANEA**

- SINCH, IX Corso per Giovani Neurochirurghi, 3-5/07/1995 Pomezia
- SINCH, X Corso per Giovani Neurochirurghi, 6-8/05/1996 Pomezia
- SINCH, XI Corso per Giovani Neurochirurghi, 23-24/06/1997 Pomezia
- SINCH, XII Corso per Giovani Neurochirurghi, 20-21/04/1998 Pomezia
- European hospital, Chirurgia dell'ernia discale lombare, le metodiche percutanee, 08/04/1989, Roma
- Divisione di Neurochirurgia ULSS 14 Teramo, Neurotrauma '91 Corso di aggiornamento in traumatologia cranica, vertebro-midollare e del SNP, 14-16/11/1991, Teramo
- Accademia Lancisiana, Emergenze Neurochirurgiche in età pediatrica, 09/02/1993, Roma
- Divisione NCH e Rianimazione Ospedale di Teramo, Gruppo di studio di traumatologia cranica SINCH-SIAARTI, 03/11/1995, Teramo
- Società Italiana di Neurosonologia, Corso di Formazione al Doppler Transcranico, 19/06/1995, Bologna
- AO San Camillo-Forlanini, I DRG come strumento di Valutazione, 09/10/1996, Roma
- AO San Carlo Potenza, Convegno nazionale neurochirurgia mini-invasiva, 16-17/05/1997, Potenza
- Universidad de Barcelona, 4th International Congress on minimally Invasive Neurosurgery, 17- 20/06/1999, Barcelona
- AO San Camillo-Forlanini, La profilassi antibiotica perioperatoria, 3-4/12/2002, Roma
- AO San Camillo-Forlanini, Comunicazione efficace con la persona assistita, 6-7-12/05/2003, Roma
- AO San Camillo-Forlanini, Responsabilità professionale medica e consenso, 04/11/2004, Roma

OMISSIS

## Curriculum vitae

- AORN Cardarelli, Corso di sostituzione protesica discale 23-24/09/2004, Napoli
- AO San Camillo-Forlanini, Il registro di CO informatizzato, 16/05/2006, Roma
- OrtoReuma, La Patologia osteoarticolare del giovane Adulto, 29/11-01/12/2007, Roma
- Società Polispécialistica Italiana Giovani Chirurghi, XX Congresso Nazionale, 08-10/11/2007, Napoli
- SINCH La Neurochirurgia e l'invecchiamento della popolazione, 05/09/2014, Roma
- Azienda Ospedaliera San Camillo Forlanini, Roma, "Il rischio biologico, chimico, cancerogeno e mutageno (chemioterapici antitumorali) nelle attività sanitarie" 24/02/2021
- Liaquat National Hospital and Medical College Department of Neurosurgery, Sunday with the future of Neurosurgery, 17/05/2020
- Istituto Superiore di Sanità, Roma, Corso FAD "Prevenzione e controllo delle infezioni nel contesto dell' emergenza COVID-19" 07/06/2020
- Liaquat National Hospital and Medical College Department of Neurosurgery, Spinal dysraphism / Epilepsy, 02 / 07 /2020
- WFNS Neuroanatomy Committee, 2nd WFNS Neurosurgical Anatomy Webinar, 23-24/06/2020
- Liaquat National Hospital and Medical College Department of Neurosurgery, Pterional craniotomy / Infratemporal fossa surgery, 05/06/2020
- Online Neurosurgical Visualization Summit, Leica Microsystems 19-24/04/2021
- WFNS Neuroanatomy Committee, 10th WFNS Neurosurgical Anatomy Webinar, 18-19/05/2021
- Clinical Observation focused on MASTLIF technique, Villa Salus Hospital, Mestre, Italy, 23-24/11/2021

Il sottoscritto ANDREA BRUNORI consapevole che le dichiarazioni false comportano l'applicazione delle sanzioni penali previste dall'art. 76 del D.P.R. 445/2000 dichiara che le informazioni riportate nel seguente curriculum vitae redatto in formato europeo, corrispondono a verità. Dichiara inoltre che i documenti digitalizzati allegati alla domanda sono conformi agli originali in suo possesso e che quanto dichiarato nella domanda e nel presente curriculum corrisponde al vero. Alla domanda é allegato documento di identità fronte retro in corso di validità

Roma 19/12/2021

OMISSIS

ANDREA BRUNORI  
Neurochirurgo