

ALLEGATO 1 AL VERBALE N. 3

Candidato Frati Alessandro

Parametro	Punteggio candidato (punti)	Punteggio massimo (punti)
PRODUZIONE SCIENTIFICA	49,7	50
ATTIVITA' DIDATTICA	12	15
ALTRE ATTIVITA' UNIVERSITARIE	15	15
RISULTATI SCIENTIFICI	10	10
ATTIVITA' IN CAMPO CLINICO	4	5
TOTALE	90,7	95

PROFILO CURRICULARE

Il candidato è Professore Associato in Neurochirurgia presso l'Università la Sapienza dal 2015 ad oggi. Ha ottenuto l'ASN a professore di I fascia nell'ottobre 2018. Dall'1/10/2022 ad oggi è Dirigente Medico di I Livello presso la UOC Neurochirurgia, Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico Umberto I di Roma e svolge la funzione di direttore vicario nei periodi di assenza del Direttore della UOC. Dal 2007 ad oggi è consulente scientifico IRCCS Neuromed, Pozzilli (IS) e Responsabile per la Neurochirurgia delle linee di Ricerca Traslazionali sui Gliomi Cerebrali e, dal 1° ottobre 2015, è consulente Clinico Neurochirurgo FAS per lo Stato della Città del Vaticano.

È titolare dell'insegnamento di Neurochirurgia presso il Corso di Laurea in Fisioterapia, presso la Facoltà di Medicina e Odontoiatria dell'Università degli Studi di Roma "Sapienza" dal 2006 ad oggi;

È titolare dell'insegnamento di Neurochirurgia presso il Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia HT high technology (corso di Malattie del Sistema Nervoso - Neuroingegneria), Facoltà di Medicina e Odontoiatria, Università di Roma "Sapienza" dal 2023 ad oggi;

È docente presso la scuola di Specializzazione in Neurochirurgia della Facoltà di Medicina e Odontoiatria dell'Università degli Studi di Roma "Sapienza" dal 1/11/2006 ad oggi;

È membro del Collegio dei Docenti del Dottorato di Ricerca in "Tecnologie Innovative nelle Malattie dello Scheletro, della Cute e del Distretto Oro-Cranio-Facciale" Università degli Studi di Roma "Sapienza" dal 2022 ad oggi.

Ha trascorso soggiorni di studio presso l'Harvard University a Boston, il Jackson Memorial Hospital a Miami e la Capital Medical University di Pechino.

Ha svolto negli anni, principalmente dal 2010, ulteriore attività didattica di insegnamento nei corsi di Laurea in Medicina, Biotecnologie Mediche, Medicina e Psicologia, Medicina e Farmacia.

È stato Consulente Clinico Neurochirurgo presso l'IRCCS Neuromed dal 2006 al 2008, Dirigente Medico di I livello presso l'AUSL Latina, Università Sapienza Polo Pontino dal 20/4/2007 al 1/8/2008 e dal 1/6/2009 al 31/1/2012 e Dirigente Medico di I livello presso l'Azienda Ospedaliera Sant'Andrea di Roma dal 1/2/2012 al 30/9/2022.

È stato PI o co-investigatore nei seguenti progetti: Progetto Finalizzato Sapienza Approvato dal MIUR, PRIN 2003, 2006, 2008, 2010-2011 e 2023, Ricerca di Ateneo 2011, Progetto Ricerche Universitarie Sapienza.

È membro di società scientifiche nazionali e internazionali (CNS e NASS). Ha svolto corsi di formazione all'estero principalmente negli Stati Uniti. Nel 2003 ha vinto il Premio Guidetti della SINCh. È membro di board editoriali di riviste internazionali (International Journal of Molecular Sciences, Anatomia) e ha svolto attività di guest editor per numerosi special issues.

La casistica operatoria riporta, dal 2007 ad oggi, un totale di 2377 interventi da primo operatore. Di questi, 1748 di chirurgia spinale, 610 di chirurgia cerebrale, 9 di chirurgia del sistema nervoso periferico, 10 di revisione di ferita.

PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE

Il candidato è autore di n. 215 articoli su riviste indicizzate. Ha pubblicato 152 articoli negli ultimi 10 anni.

Le 16 pubblicazioni scientifiche utili ai fini della valutazione comparativa sono comprese negli anni 2016-2023. In 7 articoli è primo autore, in 9 è ultimo autore. Le pubblicazioni sono appropriate in termini di rilevanza scientifica, originalità ed attinenza con il SSD oggetto del concorso. Le pubblicazioni scientifiche hanno carattere di innovatività, sono state condotte con rigore metodologico ed hanno una buona collocazione editoriale su riviste neurochirurgiche indicizzate (n. 1 in J Neurocol, n. 2 in J Neurosurg Spine, n. 7 in World Neurosurgery, n. 2 in Neurosurg Review). Sono prevalentemente focalizzate sulla neurooncologia encefalica ma si segnala la varietà di ambito non mancando ricerche di buon valore in ambito di oncologia spinale, traumatologia spinale, patologia degenerativa spinale, scienze di base applicate.

Il candidato ha un numero totale di citazioni pari a 4477; un numero medio di citazioni di 20,82 e un H-index =36 (fonte Scopus). L'Impact Factor totale è 777,98.

È stato relatore e moderatore in vari Congressi SINch, Corsi di Neuroanatomia vascolare e Simposi prevalentemente nazionali.

ATTIVITÀ DIDATTICA

Il candidato è Professore Associato in Neurochirurgia presso l'Università la Sapienza dal 2015 ad oggi.

È titolare dell'Insegnamento di Neurochirurgia presso il Corso di Laurea in Fisioterapia, presso la Facoltà di Medicina e Odontoiatria dell'Università degli Studi di Roma "Sapienza" dal 2006 ad oggi;

È docente presso la scuola di Specializzazione in Neurochirurgia della Facoltà di Medicina e Odontoiatria dell'Università degli Studi di Roma "Sapienza" dal 1/11/2006 ad oggi;

Ha svolto negli anni, principalmente dal 2010, ulteriore attività didattica di insegnamento nei corsi di Laurea in Medicina, Biotechnologie Mediche, Medicina e Psicologia, Medicina e Farmacia.

È membro del Collegio dei Docenti del Dottorato di Ricerca in "Tecnologie Innovative nelle Malattie dello Scheletro, della Cute e del Distretto Oro-Cranio-Facciale" Università degli Studi di Roma "Sapienza" dal 2022 ad oggi.

È titolare dell'insegnamento di Neurochirurgia presso il Corso di Laurea In Medicina e Chirurgia HT high technology (corso di Malattie Del Sistema Nervoso - Neuroingegneria), Facoltà di Medicina e Odontoiatria, Università di Roma "Sapienza" dal 2023 ad oggi;

ATTIVITÀ CLINICA E ASSISTENZIALE

Il candidato è stato Consulente Clinico Neurochirurgo presso l'IRCCS Neuromed dal 2006 al 2008, Dirigente Medico di I livello presso l'AUSL Latina, Università Sapienza Polo Pontino dal 20/4/2007 al 1/8/2008 e dal 1/6/2009 al 31/1/2012 e Dirigente Medico di I livello presso l'Azienda Ospedaliera Sant'Andrea di Roma dal 1/2/2012 al 30/9/2022.

Dall' 1/10/2022 ad oggi è Dirigente Medico di I Livello presso la UOC Neurochirurgia, Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico Umberto I di Roma e svolge la funzione di direttore vicario nei periodi di assenza del Direttore della UOC. Dal 2007 ad oggi è consulente scientifico IRCCS Neuromed, Pozzilli (IS) e Responsabile per la Neurochirurgia delle linee di Ricerca Traslazionali sui Gliomi Cerebrali e, dal 1° ottobre 2015, è consulente Clinico Neurochirurgo FAS per lo Stato della Città del Vaticano.

La casistica operatoria riporta, dal 2007 ad oggi, un totale di 2377 interventi da primo operatore. Di questi, 1748 di chirurgia spinale, 610 di chirurgia cerebrale, 9 di chirurgia del sistema nervoso periferico, 10 di revisione di ferita.

Candidato Missori Paolo

Parametro	Punteggio candidato (punti)	Punteggio massimo (punti)
PRODUZIONE SCIENTIFICA	36	50
ATTIVITA' DIDATTICA	12	15
ALTRE ATTIVITA' UNIVERSITARIE	13	15
RISULTATI SCIENTIFICI	10	10
ATTIVITA' IN CAMPO CLINICO	2	5
TOTALE	73	95

PROFILO CURRICULARE

Il candidato è Professore Associato in Neurochirurgia presso l'Università la "Sapienza" dal 01/11/2001 ad oggi. Ha ottenuto l'ASN a Professore di I fascia nel 2012.

Ha svolto l'incarico di neurochirurgo a contratto presso il Policlinico "Umberto I" di Roma dal 1992 al 1994, operando all'interno dell'Unità Operativa Complessa (UOC) di Neurotraumatologia. Successivamente, dal 1994 al 2005, ha ricoperto il ruolo di Dirigente medico di I livello in Neurochirurgia e Neurotraumatologia nello stesso Ospedale.

Dal 2005 al 2009, ha guidato l'Unità Operativa Semplice (UOS) di Neurotraumatologia presso l'Ospedale "Santa Maria Goretti" di Latina e, nel 2006, è stato nominato Responsabile della Neurochirurgia-Neurotraumatologia Universitaria Interdipartimentale presso la stessa struttura. A partire dal 2010, ha proseguito la sua carriera clinica presso il Policlinico "Umberto I" di Roma, assumendo nel 2020 l'incarico di Responsabile dell'Unità Operativa Semplice Dipartimentale (UOSD) di "Neurochirurgia d'urgenza", ruolo che continua a ricoprire.

Dal 1995 al 2001, è stato titolare dell'insegnamento del Corso Integrato di Neurologia e Neurotraumatologia presso l'Università la "Sapienza".

È stato docente nel Corso di Specializzazione in Neurochirurgia con focus sulla Neurotraumatologia, nonché docente di Neurochirurgia, Neurologia e Neurofisiologia presso l'Università "Luigj Gurakuqi" di Scutari, Albania, nel 2002. Ha insegnato nei corsi di specializzazione in Neurologia e Neurochirurgia presso "La Sapienza" nel 2012, nel corso di laurea in Infermieristica B/Neurochirurgia nel 2014, e nel modulo di Malattie del Sistema Nervoso per il V anno, I semestre di Neurochirurgia, nel 2016.

Ha ricoperto il ruolo di docente nel Dottorato di Ricerca in Malattie dello Scheletro e del Distretto Oro-Cranio-Facciale presso "La Sapienza" dal 2013 al 2017 e, in qualità di membro supplente, nel Dottorato di Ricerca in Tecnologie Innovative nelle Malattie dello Scheletro dal 2017 al 2021.

Nel 2024, ha inoltre svolto attività didattica nel Master di I livello in Posturologia Neurotraumatologia presso "La Sapienza".

È membro della SINCh dal 2000 ad oggi, Medicina Solidale (Terza Missione) dal 2006 ad oggi, Fonte di Ismaele (Terza Missione) dal 2021 ad oggi. È titolare dei seguenti progetti di terza missione: GILEAD SCIENCES 2020-2022, TAVOLA VALDESE 2013-2023, FAMI 2020, FONDAZIONE MIGRANTES 2019-2023, ROMACAPITALE. Municipio VI 2023.

È Reviewer di diverse riviste scientifiche indicizzate di livello internazionale.

Nel corso della sua carriera, fino a giugno 2017, ha eseguito un totale di 2.705 interventi chirurgici in qualità di primo o secondo operatore. Dal luglio 2017 al novembre 2020, ha eseguito 232 interventi come primo operatore, mentre nel periodo compreso tra il 1° dicembre 2020 e il 31 agosto 2024, ha condotto 362 procedure chirurgiche.

PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE

Il candidato è autore di n. 162 articoli su riviste indicizzate. Ha pubblicato n. 69 articoli negli ultimi 10 anni.

È autore di n. 5 capitoli di libri.

Le 16 pubblicazioni scientifiche utili ai fini della valutazione comparativa sono comprese negli anni 2015 e il 2024. Di queste, in 9 ricopre il ruolo di primo autore e in 7 quello di ultimo autore.

Le pubblicazioni sono appropriate in termini di rilevanza scientifica, originalità ed attinenza con il SSD oggetto del concorso. Le pubblicazioni scientifiche hanno carattere di innovatività, sono state condotte con rigore metodologico ed hanno una buona collocazione editoriale su riviste neurochirurgiche indicizzate (n. 2 in World Neurosurgery, n. 1 in J Neurosurg Spine, n. 1 in AJNR Am J Neuroradiol. n. 1 in Neurosurg Review, n. in 1. Br J Neurosurg.). Sono prevalentemente focalizzate su diagnosi e predizione nell'ipertensione endocranica e idrocefalo, analisi dei fattori di rischio e trattamento degli aneurismi cerebrali, tecniche chirurgiche per la gestione di metastasi, meningiomi e altre lesioni intracraniche, e studio dell'imaging e della fisiopatologia del sistema ventricolare.

Il candidato ha un numero totale di citazioni pari a 2489; un numero medio di citazioni di 15,3 e un H-index =26 (fonte Scopus). L'Impact Factor totale è 258,6.

ATTIVITÀ DIDATTICA

Il candidato è Professore Associato di Neurochirurgia presso l'Università la Sapienza dal 01/11/2001 ad oggi. E' stato titolare dell'insegnamento Corso integrato di Neurologia/ Neurotraumatologia presso "La Sapienza" dal 1995 al 2001; docente nel Corso di Specializzazione in neurochirurgia relativo alla Neurotraumatologia; docente di neurochirurgia, neurologia e neurofisiologia presso "L'Università "Luigj Gurakuqi", Scutari, 2012 Albania nel 2002; docente nel Corso di Specializzazione in neurologia e neurochirurgia presso "La Sapienza" nel 2012; docente nel Corso di Laurea di Infermieristica B/neurochirurgia presso "La Sapienza" nel 2014 e di malattie del sistema nervoso V anno I semestre di neurochirurgia presso "La Sapienza" nel 2016. È stato docente nel Dottorato di Ricerca in Malattie dello scheletro e del distretto oro-cranio-facciale presso "La Sapienza" dal 2013 al 2017 e del Dottorato di Ricerca in Tecnologie innovative nelle malattie dello scheletro (MEMBRO SUPPLENTE) dal 2017 al 2021. E 'stato inoltre docente nel Master di I livello in Posturologia Neurotraumatologia presso "La Sapienza" nel 2024.

ATTIVITÀ CLINICA E ASSISTENZIALE

Il candidato è stato neurochirurgo a contratto dal 1992 al 1994 presso il Policlinico "Umberto I" di Roma, lavorando nella UOC di Neurotraumatologia. Ha ricoperto il ruolo di Dirigente medico di I livello in Neurochirurgia e Neurotraumatologia dal 1994 al 2005, presso lo stesso Ospedale.

Dal 2005 al 2009, ha diretto la UOS Neurotraumatologia dell'Ospedale "Santa Maria Goretti" di Latina. Nel 2006, ha ricoperto il ruolo di Responsabile della Neurochirurgia-Neurotraumatologia Universitaria Interdipartimentale presso l'Ospedale di Latina.

Dal 2010, ha proseguito la sua attività clinica presso il Policlinico "Umberto I" di Roma, dove ha svolto l'incarico di Responsabile della UOSD "Neurochirurgia d'urgenza" dal 2020 ad oggi.

Ha eseguito, come I operatore o come II operatore, sino al giugno 2017, n. 2705 interventi chirurgici. Le procedure chirurgiche come I operatore sono state 232 dal luglio 2017 sino al novembre 2020. Le procedure chirurgiche come I operatore sono state 362 dall' 01/12/2020 al 31/08/2024.

Candidato Paolini Sergio

Parametro	Punteggio candidato (punti)	Punteggio massimo (punti)
PRODUZIONE SCIENTIFICA	20,7	50
ATTIVITA' DIDATTICA	15	15
ALTRE ATTIVITA' UNIVERSITARIE	4	15
RISULTATI SCIENTIFICI	10	10
ATTIVITA' IN CAMPO CLINICO	5	5
TOTALE	54,7	95

PROFILO CURRICULARE

Il candidato è Professore Associato in Neurochirurgia presso l'Università la Sapienza dal 2011 ad oggi. Ha ottenuto l'ASN a professore di I fascia nel novembre 2020. È Direttore dell'UOC di Neurochirurgia III presso l'IRCCS Neuromed Pozzilli dal 2016 ad oggi. È Presidente del Corso di Laurea in Fisioterapia Polo Molise, Università Sapienza Roma dal 2023 ad oggi. È responsabile del nodo formativo Neuromed presso la UOC NCH 3 Università Sapienza dal 2018 ad oggi. È Direttore del Corso di dissezione anatomica hands-on sul basicranio presso l'IRCCS Neuromed Memorial Cantore dal 2022 ad oggi. È Docente di Neurochirurgia nel Master Universitario di II livello in "Terapia del dolore cronico" della Facoltà di Medicina e Psicologia dell'Università Sapienza di Roma, presso l'A.O. Sant' Andrea di Roma dal 2011 ad oggi. È membro della SINch dal 2003 ad oggi e del CNS dal 2005 ad oggi.

Ha trascorso soggiorni di studio presso il Barrow Neurological Institute di Phoenix (USA) nel 1997 e nel 1999 e presso l'University of Illinois (USA) nel 2004, partecipando ad attività scientifica, di laboratorio e sala operatoria.

PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE

Il candidato è autore di n.100 articoli su riviste indicizzate nell'arco temporale 1994-2024. Ha pubblicato 54 articoli negli ultimi 10 anni.

È autore di n. 8 capitoli di libri.

Le 16 pubblicazioni scientifiche utili ai fini della valutazione comparativa sono comprese negli anni 2016-2023. In 5 articoli è primo autore, in 7 è ultimo autore. Le pubblicazioni sono appropriate in termini di rilevanza scientifica, originalità ed attinenza con il SSD oggetto del concorso. Le pubblicazioni scientifiche hanno carattere di innovatività, sono state condotte con rigore metodologico ed hanno una buona collocazione editoriale su riviste neurochirurgiche indicizzate (n. 6 in Neurosurgery, n. 11 in J Neurosurg, n. 1 in Brain). Sono prevalentemente focalizzate sulla neurooncologia con argomenti di nuove tecniche chirurgiche e protocolli integrati chirurgia/radioterapia nel trattamento dei gliomi cerebrali e delle metastasi cerebrali e sui tumori spinali.

Il candidato ha un numero totale di citazioni pari a 1736; un numero medio di citazioni di 16,5 e un H-index =21 (fonte Scopus). L'Impact Factor totale è 239,4.

È Stato relatore e moderatore in vari Congressi SINch, Corsi di Neuroanatomia vascolare e Simposi prevalentemente nazionali.

ATTIVITÀ DIDATTICA

Negli anni 2005-2011 ha svolto attività didattica presso l'Università di Perugia nel CdL in Medicina e Chirurgia e nella Scuola di Specializzazione in Neurologia.

Negli anni 2011-2024 ha svolto attività didattica presso l'Università Sapienza, comprensiva di lezioni, formazione e tutorato, esami di profitto presso la Scuola di Specializzazione in NCH, Dottorato in Neuroscienze, CdL in Infermieristica e Fisioterapia e Master in terapia del dolore.

Il candidato è Professore Associato in Neurochirurgia presso l'Università la Sapienza dal 2011 ad oggi.

È Docente di Neurochirurgia nel Master Universitario di II livello in “Terapia del dolore cronico” della Facoltà di Medicina e Psicologia dell'Università Sapienza di Roma, presso l'A.O. Sant' Andrea di Roma dal 2011 ad oggi.

È responsabile del nodo formativo Neuromed presso la UOC NCH 3 Università Sapienza dal 2018 ad oggi.

È Direttore del Corso di dissezione anatomica hands-on sul basicranio presso l'IRCCS Neuromed Memorial Cantore dal 2022 ad oggi.

È Presidente del Corso di Laurea in Fisioterapia Polo Molise, Università Sapienza Roma dal 2023 ad oggi.

ATTIVITÀ CLINICA E ASSISTENZIALE

Ha avuto esperienze lavorative: dal 2000 al 2005 dirigente medico di I livello presso l'Ospedale S. Maria di Terni, dal 2005 al 2011 Ricercatore a tempo indeterminato presso l'Università di Perugia, dal 2011 ad oggi Professore Associato in NCH presso l'Università Sapienza di Roma.

Il candidato presenta collaborazioni Multidisciplinari col Team urgenze Neurovascolari Azienda Sanitaria Regione Molise, Tumor Board e Chirurgia dell'epilessia dell'IRCCS Neuromed. Coordina e svolge attività ambulatoriale per complessive 2500 prestazioni annue.

La casistica operatoria riporta un totale di 6208 interventi di cui 4705 da primo operatore. L'attività chirurgica degli ultimi 10 anni (2014-2024) è stata svolta presso l'Istituto Neurologico Mediterraneo Neuromed Pozzilli e comprende 3185 interventi (non specificato I e II operatore) specie su tumori cerebrali, patologia vascolare, tumori spinali e patologia degenerativa del rachide.