

Verbale della procedura selettiva ai sensi del “Regolamento di Ateneo per la disciplina della chiamata dei professori di prima e seconda fascia in attuazione degli articoli 18 e 24 della legge 240/2010”.

Dipartimento di Ricerca Traslationale e delle nuove tecnologie in Medicina e Chirurgia
Codice Selezione PO2022/2 - 1
Settore concorsuale 06/E3 Neurochirurgia e chirurgia maxillo facciale
SSD MED/27

VERBALE I RIUNIONE

La Commissione giudicatrice della procedura, nominata con decreto rettorale n. 2277 del 18/11/2022, e composta dai seguenti professori:

- Prof. Alessandro OLIVI - Professore ordinario - Università Cattolica del Sacro Cuore
- Prof. Marco FONTANELLA - Professore ordinario - Università di Brescia
- Prof. Federico PESSINA - Professore ordinario - Humanitas University

si è riunita il giorno 05/12/2022 alle ore 08:45, in modalità a distanza, nel rispetto del “Regolamento temporaneo per lo svolgimento delle sedute collegiali in modalità telematica” di cui al DR del 6 marzo 2020, n. 491/2020 e ss. mm., assicurando il collegamento simultaneo di tutti i membri attraverso la piattaforma Meet.

Ciascun commissario dichiara di non trovarsi in rapporto di incompatibilità, affinità o parentela con gli altri membri della Commissione e che non sussistono le cause di astensione previste dalla normativa vigente.

Inoltre, i componenti stessi dichiarano, ai sensi dell'art. 35 bis del D.Lgs. n. 165/2001, così come inserito dall'art. 1, comma 46, della legge 6.11.2012 n. 190, di non essere stati condannati, anche con sentenza non passata in giudicato, per i reati previsti dal Capo I del Titolo II del libro secondo del codice penale.

La Commissione procede all'elezione del Presidente e del Segretario verbalizzante. Risultano eletti in qualità di Presidente il Prof. Alessandro OLIVI e di Segretario il Prof. Federico PESSINA.

La Commissione, come disposto dall'art. 6, comma 2 del Regolamento d'ateneo, stabilisce i criteri di valutazione, indicati nell'Allegato A, che costituisce parte integrante del presente verbale, in conformità agli standard qualitativi previsti dal D.M. 4 agosto 2011, n. 344 e dal citato Regolamento.

La Commissione svolgerà la valutazione dell'attività assistenziale in ambito sanitario sulla base della congruenza della complessiva attività clinica del candidato con il/i settore/i oggetto della selezione. La Commissione valuterà la durata, la continuità, la specificità e il grado di responsabilità dell'attività assistenziale svolta, nonché eventuali indicatori quantitativi dell'attività medesima, come indicati nell'Allegato A, che costituisce parte integrante del presente verbale.

La Commissione prende atto che, ai sensi del Regolamento di Ateneo per la disciplina della chiamata dei professori di prima e seconda fascia in attuazione degli articoli 18 e 24 della legge 240/2010, il termine per la conclusione dei lavori è fissato in due mesi dal decreto di nomina del Rettore, salvo possibilità di motivata richiesta di proroga per non più di due mesi.

In relazione alla posizione di professore di prima fascia oggetto del bando, la Commissione stabilisce i criteri di valutazione indicati nell'**Allegato A**, che costituisce parte integrante del presente verbale, in relazione al settore concorsuale e al profilo indicato esclusivamente dal settore scientifico disciplinare, tenendo conto degli standard qualitativi previsti dal suddetto D.M.

Il Prof. Alessandro OLIVI si impegna a trasmettere il presente verbale sottoscritto con firme digitali all'Unità Programmazione e reclutamento personale docente, ricercatori e collaborazioni di insegnamento e ricerca (concorsi_docenti@unipi.it).

Alle ore 10:15 il Presidente toglie la seduta dopo che la commissione ha letto e approvato il presente verbale.

La Commissione:

Prof. Alessandro OLIVI - Presidente *



Prof. Marco FONTANELLA - Membro *

Prof. Federico PESSINA - Segretario

Firmato da:
FEDERICO PESSINA
Codice fiscale: PSSFRG79D271441R
Valido da: 24-11-2022 12:14:43 a: 24-11-2025 01:00:00
Certificato emesso da: InfoCert Qualified Electronic Signature CA 3, InfoCert S.p.A., IT
Riferimento temporale: SigningTime: 05-12-2022 17:22:28
Motivo: Approvo il documento

(*) Documento firmato digitalmente ai sensi del Codice dell'Amministrazione Digitale e norme connesse

Verbale I riunione svolta in data 05/12/2022 della procedura selettiva ai sensi del “Regolamento di Ateneo per la disciplina della chiamata dei professori di prima e seconda fascia in attuazione degli articoli 18 e 24 della legge 240/2010”.

Dipartimento di Ricerca Traslazionale e delle nuove tecnologie in Medicina e Chirurgia
Codice Selezione PO2022/2 - 1
Settore concorsuale 06/E3 Neurochirurgia e chirurgia maxillo facciale
SSD MED/27

Criteri per la valutazione:

Il settore si interessa dell'attività scientifica e didattico-formativa, nonché dell'attività assistenziale nel campo della chirurgia del sistema nervoso centrale e periferico in età infantile e adulta. Sono specifici campi di competenza la semeiotica funzionale e strumentale, il trattamento chirurgico dei tumori cerebrali e spinali, il trattamento delle patologie degenerative e traumatiche del rachide, il trattamento delle patologie del basicranio anche con tecniche endoscopiche, la neurochirurgia funzionale ed il trattamento chirurgico dell'epilessia, il trattamento chirurgico dei traumi cranici e dell'ipertensione endocranica, il trattamento chirurgico delle malformazioni vascolari craniche e spinali anche con tecniche endovascolari, lo studio e il trattamento chirurgico dell'idrocefalo, il trattamento chirurgico delle malformazioni craniche e spinali nell'adulto ed in età pediatrica o anche prenatale. Il trattamento chirurgico delle lesioni del sistema nervoso periferico.

Il settore si interessa altresì dello studio delle alterazioni della coscienza e del trattamento chirurgico del dolore anche con tecniche di neurostimolazione cerebrale e spinale.

1. Valutazione dell'attività didattica

La valutazione dell'attività didattica sarà così suddivisa:

- Didattica frontale nei corsi di laurea
- Didattica frontale nelle Scuole di Specializzazione dell'Area Medica della disciplina oggetto del presente bando
- Didattica frontale nei percorsi formativi post-laurea (master, dottorati, perfezionamenti)
- Direzione e coordinamento di Scuole di Specializzazione
- Incarichi di docenza conferiti da istituzioni qualificate nazionali e/o internazionali

2. Valutazione dell'attività di ricerca scientifica

La commissione nel valutare la produzione e la ricerca scientifica prenderà in esame i seguenti criteri:

- Relativamente alle 30 pubblicazioni presentate:

- a) Originalità, innovazione, rigore metodologico e rilevanza
- b) Congruenza di ciascuna pubblicazione con il profilo di professore di I fascia e con le discipline del settore concorsuale e/o del SSD per cui è stato emesso il bando o con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate
- c) Numero totale delle citazioni
- d) Rilevanza del contributo scientifico (primo, ultimo nome e/o corresponding author)

- Relativamente alla produzione scientifica complessiva:

- a) Continuità temporale dell'intera produzione scientifica
- b) Numero totale delle citazioni valutato su Scopus
- c) Numero totale delle citazioni dei lavori dove il candidato è primo /ultimo / corresponding author valutato su Scopus

d) H-index totale valutato su Scopus

- Attività di ricerca:

- a) Responsabile di progetto di ricerca nazionale o internazionale finanziati sulla base di bandi competitivi che prevedano la revisione tra pari
- b) Coordinatore di progetto di ricerca nazionale o internazionale finanziati sulla base di bandi competitivi che prevedano la revisione tra pari
- c) Partecipante a progetto di ricerca nazionale o internazionale finanziati sulla base di bandi competitivi che prevedano la revisione tra pari
- d) Trasferimento tecnologico, spin-off, brevetti
- e) Editor in chief di riviste scientifiche del settore concorsuale in oggetto

3. Valutazione dell'attività assistenziale in ambito sanitario

La Commissione, come disposto dall'art. 6 comma 3 del Regolamento d'ateneo, svolgerà la valutazione dell'attività assistenziale in ambito sanitario sulla base della congruenza della complessiva attività clinica del candidato con il/i settore/i oggetto della selezione. La Commissione valuterà la durata, la continuità, la specificità e il grado di responsabilità dell'attività assistenziale svolta, nonché eventuali indicatori quantitativi dell'attività medesima, come indicati nell'Allegato A, che costituisce parte integrante del presente verbale.

L'attività assistenziale verrà valutata sulla base della congruenza e della complessiva attività clinica secondo i seguenti indicatori:

- Continuità Assistenziale
- Continuità Chirurgica
- Specificità: Interventi effettuati in autonomia per chirurgia cranio-encefalica, vertebro-midollare e del sistema nervoso periferico con particolare attenzione al trattamento chirurgico delle malattie neoplastiche e vascolari cerebrali e del basicranio, e degenerative del rachide, con tecniche tradizionali e miniinvasive innovative
- Grado di responsabilità
- Indicatori quantitativi dell'attività: casistica operatoria

La commissione stabilisce che per la valutazione delle competenze linguistiche saranno adottati i seguenti criteri: la conoscenza della lingua richiesta è valutata sulla base della documentazione presentata.

La Commissione:

Prof. Alessandro OLIVI - Presidente *



Prof. Marco FONTANELLA - Membro *

Prof. Federico PESSINA - Segretario *

Firmato da:
FEDERICO PESSINA
Codice fiscale: PSSFR079D271441R
Valido da: 24-11-2022 12:14:43 a: 24-11-2025 01:00:00
Certificato emesso da: InfoCert Qualified Electronic Signature CA 3, InfoCert S.p.A., IT
Riferimento temporale "SigningTime": 05-12-2022 17:23:58
Motivo: Approvo il documento

(*) Documento firmato digitalmente ai sensi del Codice dell'Amministrazione Digitale e norme connesse

Verbale della procedura selettiva ai sensi del “Regolamento di Ateneo per la disciplina della chiamata dei professori di prima e seconda fascia in attuazione degli articoli 18 e 24 della legge 240/2010”.

Dipartimento di Ricerca Traslazionale e delle nuove tecnologie in Medicina e Chirurgia
Codice Selezione PO2022/2 - 1
Settore concorsuale 06/E3 Neurochirurgia e chirurgia maxillo facciale
SSD MED/27

VERBALE II RIUNIONE

La Commissione giudicatrice della procedura, nominata con decreto rettorale n. 2277 del 18/11/2022, e composta dai seguenti professori:

- Prof. Alessandro OLIVI - Professore ordinario - Università Cattolica del Sacro Cuore
- Prof. Marco FONTANELLA - Professore ordinario - Università di Brescia
- Prof. Federico PESSINA - Professore ordinario - Humanitas University

si è riunita il giorno 16.01.2023 alle ore 08:30, in modalità a distanza, nel rispetto del “Regolamento temporaneo per lo svolgimento delle sedute collegiali in modalità telematica” di cui al DR del 6 marzo 2020, n. 491/2020 e ss. mm., assicurando il collegamento simultaneo di tutti i membri attraverso la piattaforma Teams.

La commissione ha avuto accesso all'applicazione web PICA dove ha visualizzato l'elenco dei candidati e la documentazione da loro presentata.

I candidati risultano essere:

- 1) Dr. Francesco ACERBI
- 2) Dr. Salvatore CHIBBARO
- 3) Dr. Florian EBNER
- 4) Dr. Paolo PERRINI

Ciascun commissario, presa visione delle domande, dichiara di non trovarsi in rapporto di incompatibilità, di parentela e/o di affinità fino al IV grado incluso con alcuno dei candidati e che non sussistono le cause di astensione previste dalla normativa vigente, tra cui il rapporto di coniugio e convivenza more uxorio.

Si precisa che si comprende tra i motivi di incompatibilità anche una collaborazione che presenti caratteri di sistematicità, stabilità e continuità, tali da dar luogo ad un vero e proprio sodalizio professionale ovvero da sostanzarsi in un numero “rilevante” di co-pubblicazioni tra quelle sottoposte al giudizio della commissione (un numero superiore alla metà è in ogni caso considerato rilevante e motivo di incompatibilità¹).

La commissione, tenendo conto dei criteri di valutazione precedentemente stabiliti, con deliberazione assunta a maggioranza dei componenti, individua i candidati idonei a svolgere le funzioni didattico scientifiche oggetto della procedura, all'esito di una valutazione delle pubblicazioni scientifiche, del curriculum e dell'attività didattica dei candidati.

La commissione procede alla stesura per ogni candidato di una breve sintesi delle pubblicazioni, del curriculum e dell'attività didattica, e alla formulazione dei giudizi, procedendo alla dichiarazione di idoneità/non idoneità a svolgere le funzioni didattico scientifiche per le quali è stato bandito il posto.

I giudizi espressi per ogni candidato sono allegati al presente verbale (allegati dal n. 1 al n.4)

I candidati ritenuti idonei a coprire il posto di professore di prima fascia per il settore concorsuale 06/E3 Neurochirurgia e chirurgia maxillo facciale, s.s.d. MED/27 presso il dipartimento di Ricerca Traslazionale e delle nuove tecnologie in Medicina e Chirurgia risultano pertanto:

¹ Cfr. Raccomandazione della Commissione Etica dell'Università di Pisa, delibera motivata n. prot. 42605 del 7 maggio 2020.

- Dr. Francesco ACERBI
- Dr. Salvatore CHIBBARO
- Dr. Florian EBNER
- Dr. Paolo PERRINI

Il Prof. Alessandro OLIVI si impegna a trasmettere il presente verbale sottoscritto con firme digitali all'Unità Programmazione e reclutamento personale docente, ricercatori e collaborazioni di insegnamento e ricerca (concorsi_docenti@unipi.it).

Alle ore 11.00 il Presidente toglie la seduta dopo che la commissione ha letto e approvato il presente verbale.

La Commissione:

Prof. Alessandro OLIVI - Presidente *



ALESSANDRO
OLIVI
17.01.2023
10:25:34
GMT+01:00

Prof. Marco FONTANELLA - Membro *

Prof. Federico PESSINA - Segretario *

() Documento firmato digitalmente ai sensi del Codice dell'Amministrazione Digitale e norme connesse*

Francesco ACERBI

Breve sintesi delle pubblicazioni, del curriculum e dell'attività didattica e dell'attività assistenziale:

Il candidato presenta un ottimo curriculum vitae e documenta un'attività didattica e una considerevole attività assistenziale / chirurgica nell'ambito delle discipline del SSD del presente bando concorsuale. Il candidato risulta autore di 143 pubblicazioni indicizzate con H-index di 30 (Scopus).

Di seguito si inserisce lo schema di valutazione completato dalla commissione:

Attività didattica

Didattica frontale nei corsi di laurea	Insegnamento nel corso di Laura in Logopedia (10 ore) aa 2017/18, 2018/19, 2019/20, 2020/21, 2021/2022 Università di Milano Relatore o correlatore di 11 tesi
Didattica frontale nelle Scuole di Specializzazione dell'Area Medica della disciplina oggetto del presente bando	Non documentata didattica frontale. Tutor clinico di 7 specializzandi Scuola di Specializzazione di Neurochirurgia di Milano
Didattica frontale nei percorsi formativi post-laurea (master, dottorati, perfezionamento)	Docente (membro della Faculty) del master in Neurofisiologia Clinica dell'Università di Milano
Direzione e coordinamento di Scuole di Specializzazione	No
Incarichi di docenza conferiti da istituzioni qualificate nazionali e/o internazionali	Non documentati (soggiorni presso Université Libre de Bruxelles, Hopital Erasme dal 1.10.2005 al 30.9.2006 e con Mount Sinai School of Medicine New York dal 1 aprile al 31 maggio 2009)

Attività di ricerca scientifica relativamente alle 30 pubblicazioni presentate

Originalità, innovazione, rigore metodologico e rilevanza	Le 30 pubblicazioni presentate evidenziano ottima originalità, rigore metodologico e rilevanza
Congruenza di ciascuna pubblicazione con il profilo di professore di I fascia e con le discipline del settore concorsuale e/o del SSD per cui è stato emesso il bando o con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate	Tutte le pubblicazioni sono congruenti con il settore concorsuale
Numero totale delle citazioni	823 citazioni su Scopus dei 30 lavori presentati
Rilevanza del contributo scientifico (primo, ultimo nome e/o corresponding author)	In 20 pubblicazioni primo autore In 10 pubblicazioni ultimo autore

Attività di ricerca scientifica relativa alla produzione scientifica complessiva

Continuità temporale dell'intera produzione scientifica	Produzione continua dal 2003 ad oggi ad eccezione del 2005.
Numero totale delle citazioni valutato su Scopus	2901
Numero totale delle citazioni dei lavori dove il candidato è primo /ultimo / corresponding author valutato su Scopus	917
H-index totale valutato su Scopus	30

Attività di ricerca:

Responsabile di progetto di ricerca nazionale o internazionale finanziati sulla base di bandi competitivi che prevedano la revisione tra pari	1. Co-PI progetto Meglio Software di Neuroimaging per il trattamento clinico personalizzato del glioblastoma (progetto nazionale) 2. PI proposal Horizon 2020 Proposal Acronym PRISM 3. PI proposal Horizon 2020 Proposal Acronym MeGLIO 4. PI Studio EudraCT in collaborazione con Ragensburg (progetto internazionale) 5. PI proposal COST 2020: Proposal Acronym ENFASY 6. Co-PI Bando di Ricerca Finalizzata 2021 RF2021-12374946 7. CO-PI PNRR M6/C2_CALL 2022
Coordinatore di progetto di ricerca nazionale o internazionale finanziati sulla base di bandi competitivi che prevedano la revisione tra pari	Documentati 16 progetti di ricerca da qualificate istituzioni pubbliche e private
Partecipante a progetto di ricerca nazionale o internazionale finanziati sulla base di bandi competitivi che prevedano la revisione tra pari	Responsabile di WP a 2 grant AIRC e partecipazione a numerosi altri progetti di ricerca
Trasferimento tecnologico, spin-off, brevetti	Non documentati
Editor in chief di riviste scientifiche del settore concorsuale in oggetto	Non viene documentata la responsabilità editoriale di riviste (Editor in Chief), ma come Guest Associate editor e come Special Editor nel 2021

Attività assistenziale sulla base della congruenza e della complessiva attività clinica:

Continuità Assistenziale	L'attività assistenziale si presenta continua
Continuità Chirurgica	La casistica chirurgica dal 2011 ad oggi, si presenta continua
Specificità: Interventi effettuati in autonomia per chirurgia cranio-encefalica, vertebro-	2229 interventi chirurgici totali di cui 1045 come primo operatore

midollare e del sistema nervoso periferico con particolare attenzione al trattamento chirurgico delle malattie neoplastiche e vascolari cerebrali e del basicranio, e degenerative del rachide, con tecniche tradizionali e miniinvasive innovative	212 per patologia vascolare 264 tumori intrassiali 106 tumori extrassiali 76 tumori sellari o parasellari per via endoscopica 44 tumori del basicranio 66 per patologie liquorali 52 tumori spinali 86 per patologia spinale degenerativa 80 per complicanze
Grado di responsabilità	Non presenta documentazione di responsabilità di struttura semplice o complessa
Indicatori quantitativi dell'attività: casistica operatoria	Documentati dettagliatamente 1045 interventi effettuati da primo operatore, analizzati per tipologia e valutazione delle complicanze

Giudizio della commissione:

Il candidato dimostra una buona attività didattica con insegnamento in corsi di laurea nell'ambito sanitario presso l'Università di Milano. Documenta inoltre attività di tutor presso la scuola di specializzazione con l'attività di correlatore di tesi. È inoltre docente del master in neurofisiologia clinica dell'Università di Milano.

Il candidato presenta un'ottima produzione scientifica congruente alle tematiche del presente bando concorsuale. Le 30 pubblicazioni presentate evidenziano ottima originalità e rigore metodologico con 823 citazioni (Scopus). Vi è inoltre un significativo coinvolgimento personale, infatti tutte le pubblicazioni presentate lo vedono come primo o ultimo autore, con 20 pubblicazioni come primo autore e 10 come ultimo. La produzione scientifica complessiva appare continua nel tempo, con un numero di citazioni di 2901 e un H-index di 30.

Da rilevare che appare l'unico, tra i candidati, che presenta un coinvolgimento come PI in numerosi progetti di ricerca di cui una sostanziale parte è frutto di bandi competitivi nazionali e internazionali.

Il candidato presenta attività assistenziale di ottimo livello con una casistica chirurgica documentata dal 2011 ad oggi (2229 casi) che appare continua e coinvolte in diverse patologie complesse, con consolidata autonomia del candidato.

La Commissione, all'unanimità, dichiara un ottimo giudizio nei confronti di FRANCESCO ACERBI e lo ritiene idoneo a ricoprire il posto di professore di prima fascia di cui alla presente procedura.

Salvatore CHIBBARO

Breve sintesi delle pubblicazioni, del curriculum e dell'attività didattica e dell'attività assistenziale:

Il candidato presenta un ottimo curriculum che include una documentata attività didattica e una ragguardevole attività assistenziale/chirurgica. Possiede un totale di 128 pubblicazioni indicizzate con un H- index di 23 (Scopus).

Di seguito si inserisce lo schema di valutazione completato dalla commissione:

Attività didattica

Didattica frontale nei corsi di laurea	Docente di Neurochirurgia incaricato: Corso di Studi in Medicina e Chirurgia Université Strasbourg 2012- 2022 (30 ore/anno) Neurochirurgia: Corso di Studi in Medicina e Chirurgia Université René Diderot Parigi “VII” 2008 – 2011 (50 ore/anno)
Didattica frontale nelle Scuole di Specializzazione dell'Area Medica della disciplina oggetto del presente bando	Non documentata
Didattica frontale nei percorsi formativi post-laurea (master, dottorati, perfezionamento)	Docente: Neurochirurgia del basi-cranio endoscopica – “Master 2 Interuniversitario di Biomorfologia e Biomateriali” Università di Strasburgo – Nancy – Reims – Dijon, anno 2013 – 2021 (ore 10/anno). Docente di Micro-neurochirurgia – “Diploma Universitario di Microchirurgia” Università di Parigi XIII (Ecole de chirurgie du Fer à Moulin) Parigi, anno 2018 – 2021 (ore 10/anno). Docente di Micro-neurochirurgia – “Diploma Universitario di Microchirurgia” Università di Strasburgo, anno 2013 – 2022 (ore 30/anno). Relatore di 5 tesi per conseguimento master di I livello
Direzione e coordinamento di Scuole di Specializzazione	NO
Incarichi di docenza conferiti da istituzioni qualificate nazionali e/o internazionali	Non accompagnati da documentazione: • 01.01.1997-30.09.1997 - Ospedale Universitario “Atkinson Morley’s Hospital” Londra - UK - Specializzando di Neurochirurgia.

	• 01.01.1998-30.09.1998 - Ospedale Universitario “Queen’s Medical Centre” Nottingham UK – Specializzando di Neurochirurgia. • 01.01.1999-31.07.1999 - Ospedale Universitario “Queen’s Medical Centre Nottingham UK” - Specializzando di Neurochirurgia. • 01.10.2006-31.03.2007 - Ospedale Universitario “Lariboisiere” Parigi (Prof B. Gorge) - AO-EANS Fellowship in “Cranio-Vertebral Junction and Vertebral Artery Surgery”.
--	--

Attività di ricerca scientifica relativamente alle 30 pubblicazioni presentate

Originalità, innovazione, rigore metodologico e rilevanza	Le 30 pubblicazioni presentate evidenziano buona originalità, ottimo rigore metodologico e rilevanza
Congruenza di ciascuna pubblicazione con il profilo di professore di I fascia e con le discipline del settore concorsuale e/o del SSD per cui è stato emesso il bando o con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate	Le pubblicazioni in esame sono tutte congruenti il settore concorsuale
Numero totale delle citazioni	666 citazioni su Scopus dei 30 lavori presentati
Rilevanza del contributo scientifico (primo, ultimo nome e/o corresponding author)	In 23 dei lavori presentati è primo nome In 4 dei lavori presentati è ultimo nome In 3 dei lavori presentati è secondo nome

Attività di ricerca scientifica relativa alla produzione scientifica complessiva

Continuità temporale dell’intera produzione scientifica	Attività scientifica continua dal 2004 ad oggi
Numero totale delle citazioni valutato su Scopus	1590
Numero totale delle citazioni dei lavori dove il candidato è primo /ultimo / corresponding author valutato su Scopus	1057
H-index totale valutato su Scopus	23

Attività di ricerca:

Responsabile di progetto di ricerca nazionale o internazionale finanziati sulla base di bandi competitivi che prevedano la revisione tra pari	1998-1999 Coordinatore studio monocentrico: Valutazione della dinamica liquorale al forame magno nella Siringomielia e sindrome di Chiari con l’ausilio della cine-RM e l’ultrasonografia intra-operatoria. Neuroscience Centre
---	---

	“University Hospital Nottingham” UK (nell’ambito del Master 2 “MD”) 2009- Coordinatore Studio monocentrico (Hopital Laribosiere, Université Paris VII) Messa a punto di un sistema innovativo per la realizzazione della craniectomia decompressiva - cranioplastica. Finanziato INSERM (Institut National de la Santé et de la Recherche Medicale) (Hopital Lariboisiere. Fernand Widal. Saint Louis - PARIS) MAR 2009 – DIC 2010 Coordinatore Studio Internazionale (Hopital Laribosiere Paris, Osp Cannizzaro CT) Timing della cranioplastica. Finanziato INSERM (Institut National de la Santé et de la Recherche Medicale) (Hopital Lariboisiere. Fernand Widal. Saint Louis - PARIS) 8 MAR 2009 – FEB 2012 Coordinatore Studio Internazionale (Hopital Laribosiere Paris, Osp Cannizzaro CT) Studio del metabolismo e flusso cerebrale nel traumatizzato cranico grave, nell’emorragia cerebrale, subaracnoidea e nelle trombosi maligne dei seni durali. Influenza della cranioplastica sul flusso e metabolismo cerebrale con valutazione PET, TAC e RM di perfusione e doppler transcranico; Implicanze della ricostruzione cranica nell’outcome dei pazienti e valutazione clinico neurologica e cognitiva. Finanziato INSERM (Institut National de la Santé et de la Recherche Medicale) Hopital Lariboisiere. Fernand Widal. Saint Louis - PARIS
Coordinatore di progetto di ricerca nazionale o internazionale finanziati sulla base di bandi competitivi che prevedano la revisione tra pari	1998-1999 Coordinatore studio monocentrico: Valutazione della dinamica liquorale al forame magno nella Siringomielia e sindrome di Chiari con l’ausilio della cine-RM e l’ultrasonografia intra-operatoria. Neuroscience Centre “University Hospital Nottingham” UK (nell’ambito del Master 2 “MD”) 2009- Coordinatore Studio monocentrico (Hopital Laribosiere, Université Paris VII) Messa a punto di un sistema innovativo per la realizzazione della craniectomia decompressiva - cranioplastica. Finanziato INSERM (Institut National de la Santé et de la Recherche Medicale) (Hopital Lariboisiere. Fernand Widal. Saint Louis - PARIS)

	MAR 2009 – DIC 2010 Coordinatore Studio Internazionale (Hopital Laribosiere Paris, Osp Cannizzaro CT) Timing della cranioplastica. Finanziato INSERM (Institut National de la Santé et de la Recherche Medicale) (Hopital Lariboisiere. Fernand Widal. Saint Louis - PARIS) 8 MAR 2009 – FEB 2012 Coordinatore Studio Internazionale (Hopital Laribosiere Paris, Osp Cannizzaro CT) Studio del metabolismo e flusso cerebrale nel traumatizzato cranico grave, nell'emorragia cerebrale, subaracnoidea e nelle trombosi maligne dei seni durali. Influenza della cranioplastica sul flusso e metabolismo cerebrale con valutazione PET, TAC e RM di perfusione e doppler transcranico; Implicanze della ricostruzione cranica nell'outcome dei pazienti e valutazione clinico neurologica e cognitiva. Finanziato INSERM (Institut National de la Santé et de la Recherche Medicale) Hopital Lariboisiere. Fernand Widal. Saint Louis - PARIS
Partecipante a progetto di ricerca nazionale o internazionale finanziati sulla base di bandi competitivi che prevedano la revisione tra pari	1998 Investigatore Trial Internazionale per la cura dei Gliomi cerebrali "GLIADEL RPR 301" Neuroscience Centre "University Hospital Nottingham" UK 2000 - 2002 Investigatore studio monocentrico: Utilizzo della "Temozolomide" nel trattamento dei gliomi cerebrali di alto grado. Studio di fase II, Spedali Riuniti Livorno Italia
Trasferimento tecnologico, spin-off, brevetti	Non documentati
Editor in chief di riviste scientifiche del settore concorsuale in oggetto	Non documentata

Attività assistenziale sulla base della congruenza e della complessiva attività clinica:

Continuità Assistenziale	Sì
Continuità Chirurgica	Continua negli ultimi 14 anni
Specificità: Interventi effettuati in autonomia per chirurgia cranio-encefalica, vertebro-midollare e del sistema nervoso periferico con particolare attenzione al trattamento chirurgico delle malattie neoplastiche e vascolari cerebrali e del basicranio, e degenerative del rachide, con tecniche tradizionali e miniinvasive innovative	Ha eseguito come primo operatore oltre 3300 interventi neurochirurgici. 900 tumori extra-assiali (Meningiomi, schwannomi dei nervi cranici, cordini, condrosarcomi, ecc.) incluse tutte le lesioni della base cranica e ipofisarie (approcci open e/o endoscopici estesi);

	> 680 tumori intra-assiali (gliomi di alto e basso grado, metastasi etc, di cui 65 con tecnica awake, 100 con mappaggio motorio corticale sistematico e 40 con tecnica mista endoscopica-microscopica “port”); > 120 tumori vertebro-midollari (con associata stabilizzazione ove necessario); > 20 tumori endoventricolari con tecnica endoscopica pura; > 170 malformazioni vascolari (clipping aneurismi, esclusione MAV, fistole durali cranio-spinali); > 800 traumatizzati cranici (evacuazione ematomi epi-subdurali, intracerebrali, craniectomie decompressive, ricostruzione cranica ecc); > 500 traumi spinali (fratture cervico-toraco-dorsali con ove necessario decompressione e stabilizzazione anteriore, posteriore e/o a 360°; > 200 pazienti con idrocefalo (DVP, DVC, DLP, ventricolo-cisterno-stomia endoscopica ecc.); > 370 pazienti con patologia spinale disco-degenerativa; > 45 pazienti per malformazione della cerniera cranio-occipitale 8 odontoidectomie per via endoscopica endonasale pura; 195 biopsie di lesioni intracerebrali, intraventricolari e/o del basicranio
Grado di responsabilità	01.07.2015-Oggi. Ospedale di Strasburgo Responsabile dell’Unità operativa di Ospedalizzazione “6801” a valenza dipartimentale (14 posti letto, equivalente di Struttura Semplice SS dipartimentale); Referente della Sezione - Modulo (SS) di Chirurgia del Basicranio e Chirurgia Mini-Invasiva Endoscopica e Guidata Dalle Immagini, Equivalente di struttura semplice (SS);

Indicatori quantitativi dell'attività: casistica operatoria	Documentata
---	-------------

Giudizio della commissione:

Il candidato documenta una buona attività didattica presso diverse istituzioni francesi, in particolare docente di Neurochirurgia nel corso di studi magistrale in Medicina e Chirurgia presso l'Università di Strasburgo e presso l'Université René Diderot Parigi "VII". E' inoltre docente in numerosi corsi post laurea di specializzazione e master a Strasburgo, Nancy, Reims e Dijon.

Il candidato presenta una buona attività scientifica con 30 pubblicazioni che evidenziano originalità e ottimo rigore metodologico e rilevanza.

Si rilevano 666 citazioni su Scopus sui 30 lavori presentati. In 23 pubblicazioni risulta primo autore e in quattro ultimo autore. Vi è una buona continuità scientifica dal 2004 ad oggi. La produzione scientifica totale ha generato un numero di citazioni di 1590 e un H- index di 23 (Scopus).

Il candidato è stato coinvolto in numerosi studi clinici prospettici e multicentrici. Tuttavia non documenta partecipazioni a progetti di ricerca nazionali e internazionali, frutto di bandi competitivi che prevedono la revisione tra pari.

Il candidato presenta con una adeguata documentazione di un'attività chirurgica continua negli ultimi 15 anni con 3300 casi riportati come primo operatore, nell'ambito principalmente della base cranica e traumatologia.

Si rileva l'acquisizione di un'ottima autonomia chirurgica.

La Commissione, all'unanimità, dichiara un giudizio molto buono nei confronti di SALVATORE CHIBBARO ritenendolo idoneo a ricoprire il posto di professore di prima fascia di cui alla presente procedura.

(Allegato n. 3)

Florian EBNER

Breve sintesi delle pubblicazioni, del curriculum e dell'attività didattica e dell'attività assistenziale:

Il candidato presenta un ottimo curriculum in cui si rileva una documentata attività didattica e una cospicua attività assistenziale/ chirurgica. Il candidato possiede un totale di 97 pubblicazioni indicizzate con un H-index di 20 (Scopus).

Di seguito si inserisce lo schema di valutazione completato dalla commissione:

Attività didattica

Didattica frontale nei corsi di laurea	Docente delle lezioni di Neurochirurgia del corso di Laurea di Medicina e chirurgia – Facoltà di Medicina presso l'Università di Tübingen; Docente al corso di laurea di ingegneria biomedica;
Didattica frontale nelle Scuole di Specializzazione dell'Area Medica della disciplina oggetto del presente bando	Docente Istituto di anatomia clinica per studenti e medici- Università di Tübingen
Didattica frontale nei percorsi formativi post-laurea (master, dottorati, perfezionamento)	Docente del corso post laurea dal “plastinato al preparato” – Università di Tübingen
Direzione e coordinamento di Scuole di Specializzazione	No
Incarichi di docenza conferiti da istituzioni qualificate nazionali e/o internazionali	Docente per gli studenti nell'anno pratico nella Facoltà di Medicina presso l' Università di Duisburg – Essen

Attività di ricerca scientifica relativamente alle 30 pubblicazioni presentate

Originalità, innovazione, rigore metodologico e rilevanza	Le 30 pubblicazioni presentate evidenziano ottima originalità, rigore metodologico e rilevanza
Congruenza di ciascuna pubblicazione con il profilo di professore di I fascia e con le discipline del settore concorsuale e/o del SSD	Tutte le pubblicazioni sono congruenti con il settore concorsuale

per cui è stato emesso il bando o con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate	
Numero totale delle citazioni	471 citazioni su Scopus dei 30 lavori presentati
Rilevanza del contributo scientifico (primo, ultimo nome e/o corresponding author)	In 8 pubblicazioni primo autore In 9 pubblicazioni ultimo autore

Attività di ricerca scientifica relativa alla produzione scientifica complessiva

Continuità temporale dell'intera produzione scientifica	Produzione continua dal 2006 ad oggi
Numero totale delle citazioni valutato su Scopus	1209
Numero totale delle citazioni dei lavori dove il candidato è primo /ultimo / corresponding author valutato su Scopus	442
H-index totale valutato su Scopus	20

Attività di ricerca:

Responsabile di progetto di ricerca nazionale o internazionale finanziati sulla base di bandi competitivi che prevedano la revisione tra pari	Non viene documentata la partecipazione come PI a progetti di ricerca finanziati sulla base di bandi competitivi
Coordinatore di progetto di ricerca nazionale o internazionale finanziati sulla base di bandi competitivi che prevedano la revisione tra pari	Non viene documentata la partecipazione come coordinatore di progetto a progetti di ricerca finanziati sulla base di bandi competitivi
Partecipante a progetto di ricerca nazionale o internazionale finanziati sulla base di bandi competitivi che prevedano la revisione tra pari	Non viene documentata la partecipazione come partecipante a progetti di ricerca finanziati sulla base di bandi competitivi
Trasferimento tecnologico, spin-off, brevetti	Non documentati
Editor in chief di riviste scientifiche del settore concorsuale in oggetto	Non viene documentata la responsabilità editoriale di riviste (Editor in Chief)

Attività assistenziale sulla base della congruenza e della complessiva attività clinica:

Continuità Assistenziale	Sì
Continuità Chirurgica	Continua dal 2004 a oggi
Specificità: Interventi effettuati in autonomia per chirurgia cranio-encefalica, vertebro-midollare e del sistema nervoso periferico con particolare attenzione al trattamento chirurgico	Ha eseguito 3986 interventi neurochirurgici, 2945 da primo operatore

delle malattie neoplastiche e vascolari cerebrali e del basicranio, e degenerative del rachide, con tecniche tradizionali e miniinvasive innovative	Catalogo documentato durante la specializzazione (10/2004 – 10/2010) N° complessivo interventi: 846 Da primo operatore: Ernie lombari/stenosi 102 Ernie cervicali/stenosi 22 EVD, PIC, DL 120 Tumori spinali 8 Processi intracerebrali 62 di cui tumori 46 Trauma/ematomi sottodurali 45 Idrocefalo 34 Nervi periferici 11 Craniotomie 233 Catalogo operatorio da specialista (11/2010 – 5/2022) N° complessivo interventi: 3140 Patologie scelte : N° complessivo (1.operatore/2.operatore) Tumori intracranici Neurinomi del n.vestibolare 396 (314/82) Meningiomi 232 (158/74) di cui del basicranio 119 Altre patologie del basicranio 124 (85/39) Cordomi, epidermoidi, emangioblastomi, ecc. Gliomi cerebrali 162 (107/55) Metastasi 87 (46/41) Patologie cerebrovascolari (n° pazienti) 299 (218/81) (aneurismi Bypass extra-intracranici, MAV, fistole AV) Conflitti microvascolari 79 (65/14) Traumatologia/emorragie 259 (130/129) Idrocefalo 225 (147/78) Colonna lombare 723 (576/147) toracica e cervicale 213 (118/95) Lesioni intradurali extramidollari 69 (50/19) Tumori intramidollari 35 (20/15) Nervi periferici 111 (87/24)
Grado di responsabilità	01.01.2019 -Oggi. Ospedale di Essen Direttore di struttura complessa
Indicatori quantitativi dell'attività: casistica operatoria	Documentata

Giudizio della commissione:

Il candidato documenta una buona attività didattica nei corsi di laurea magistrale di medicina e chirurgia e in corsi post laurea presso l'università di Tübingen e di Duisburg – Essen.

La produzione scientifica è buona con 30 pubblicazioni su temi congruenti con la disciplina SSD del presente bando concorsuale e con 471 citazioni. Il candidato figura come primo autore in 8 e ultimo autore in 9. Vi è una buona continuità temporale negli ultimi 15 anni. Il suo H- index è 20 con totale 1209 citazioni (Scopus).

Il candidato presenta numerosi progetti di ricerca clinici locali in cui vi è una sua partecipazione, senza documentare progetti di ricerca finanziati a seguito di bandi competitivi nazionali ed internazionali.

L'attività clinica e chirurgica documentata è veramente ottima con una casistica cospicua (3986 casi) in cui si rileva una spiccata autonomia nei casi neurochirurgici più complessi. E' direttore di struttura complessa.

La Commissione, all'unanimità, dichiara un giudizio molto buono nei confronti di FLORIAN EBNER, ritenendolo idoneo a ricoprire il posto di professore di prima fascia di cui alla presente procedura.

(Allegato n. 4)

Paolo PERRINI

Breve sintesi delle pubblicazioni, del curriculum e dell'attività didattica e dell'attività assistenziale:

Il candidato presenta un ottimo curriculum in cui si documenta un'attività didattica e una buona attività assistenziale/chirurgica nell'ambito delle discipline del SSD del presente bando concorsuale.

Il candidato risulta autore di 113 pubblicazioni indicizzate con un H-index di 29 (Scopus).

Di seguito si inserisce lo schema di valutazione completato dalla commissione:

Attività didattica

Didattica frontale nei corsi di laurea	Insegnamento di Neurochirurgia nel Corso di Laurea Medicina e Chirurgia Università di Pisa (2016-17 ad oggi). Insegnamento NCH Corso di Laurea Magistrale a ciclo unico in Odontoiatria Università di Pisa (2016-17)
Didattica frontale nelle Scuole di Specializzazione dell'Area Medica della disciplina oggetto del presente bando	Docente Scuole di Specializzazione Università di Pisa. NCH, CH Generale, ORT-TRA, NPSI Relatore 9 tesi di specializzazione Scuola di Specializzazione di Neurochirurgia di Pisa
Didattica frontale nei percorsi formativi post-laurea (master, dottorati, perfezionamento)	Docente (membro della Faculty) del master in Assistenza sanitaria avanzata in Maxi Emergenze e condizioni ostili (anno 2018-2019) Università di Pisa. Docente nell'ambito del Dottorato di Ricerca in Scienze Cliniche e traslazionali. Università di Pisa
Direzione e coordinamento di Scuole di Specializzazione	No
Incarichi di docenza conferiti da istituzioni qualificate nazionali e/o internazionali	No Soggiorni all'estero per "Fellowships" (tre mesi a Peoria, IL -USA research on microsurgery 2003-2004) (un anno al Salford Royal Hospital RU clinical skull base fellowship 2006-2007)

Attività di ricerca scientifica relativamente alle 30 pubblicazioni presentate

Originalità, innovazione, rigore metodologico e rilevanza	Le 30 pubblicazioni presentate evidenziano ottima originalità, rigore metodologico e rilevanza
Congruenza di ciascuna pubblicazione con il profilo di professore di I fascia e con le discipline del settore concorsuale e/o del SSD per cui è stato emesso il bando o con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate	Tutte le pubblicazioni sono congruenti con il settore concorsuale
Numero totale delle citazioni	807 citazioni su Scopus dei 30 lavori presentati
Rilevanza del contributo scientifico (primo, ultimo nome e/o corresponding author)	In 16 pubblicazioni primo autore In 10 pubblicazioni ultimo autore

Attività di ricerca scientifica relativa alla produzione scientifica complessiva

Continuità temporale dell'intera produzione scientifica	Produzione continua dal 2003 ad oggi
Numero totale delle citazioni valutato su Scopus	2030
Numero totale delle citazioni dei lavori dove il candidato è primo /ultimo / corresponding author valutato su Scopus	1271
H-index totale valutato su Scopus	29

Attività di ricerca:

Responsabile di progetto di ricerca nazionale o internazionale finanziati sulla base di bandi competitivi che prevedano la revisione tra pari	Non documentati
Coordinatore di progetto di ricerca nazionale o internazionale finanziati sulla base di bandi competitivi che prevedano la revisione tra pari	Non documentati
Partecipante a progetto di ricerca nazionale o internazionale finanziati sulla base di bandi competitivi che prevedano la revisione tra pari	Non documentati
Trasferimento tecnologico, spin-off, brevetti	Non documentati
Editor in chief di riviste scientifiche del settore concorsuale in oggetto	Non viene documentata la responsabilità editoriale di riviste (Editor in Chief). Soltanto ad hoc Reviewer

Attività assistenziale sulla base della congruenza e della complessiva attività clinica:

Continuità Assistenziale	L'attività assistenziale si presenta continua
--------------------------	---

Continuità Chirurgica	La casistica chirurgica si presenta continua dal 2008 ad oggi
Specificità: Interventi effettuati in autonomia per chirurgia cranio-encefalica, vertebro-midollare e del sistema nervoso periferico con particolare attenzione al trattamento chirurgico delle malattie neoplastiche e vascolari cerebrali e del basicranio, e degenerative del rachide, con tecniche tradizionali e miniinvasive innovative	1600 interventi chirurgici totali 123 Meningiomi cranici e spinali 86 Gliomi Cerebrali 20 aneurismi Cerebrali 22 Malformazioni vascolari craniche e spinali 35 malformazioni Chiari 170 patologie liquorali 44 conflitti neurovascolari 195 Chirurgia traumatica cranio-encefalica 585 Chirurgia vertebrale
Grado di responsabilità	Non presenta documentazione di responsabilità di struttura semplice o complessa
Indicatori quantitativi dell'attività: casistica operatoria	Documentata ufficialmente la casistica operatoria dal 2008 ad oggi

Giudizio della commissione:

Il candidato presenta una ottima attività didattica presso l'Università di Pisa con lezioni frontali e corsi di medica e chirurgia e odontoiatria.

Il candidato è docente in diverse scuole di specializzazione e relatore di 9 tesi di specializzazione di Neurochirurgia all'Università di Pisa. È inoltre docente al del master in assistenza sanitaria avanzata in maxi emergenze all'università di Pisa (anno 2018-2019).

L'attività scientifica del candidato è molto buona, dimostrando nelle 30 pubblicazioni presentate una spiccata originalità, rigore metodologico e rilevanza. Si documentano sulle stesse 807 citazioni e risulta primo autore in 16 e ultimo autore in 10.

La produzione scientifica totale è sostenuta con un numero totale di citazioni 2030 e un H index di 29.

Il candidato non appare in progetti di ricerca finanziati, frutto di bandi di ricerca competitivi nazionale e internazionali. Riporta di essere PI in un progetto locale dell'azienda ospedaliera universitaria Pisana su "un approccio percutaneo neuronavigato al ganglio sfenopalatino".

L'attività assistenziale clinico chirurgica appare buona. Il candidato documenta 1600 casi dal 2008 ad oggi di varia patologia neurochirurgica con acquisizione di buona autonomia chirurgica.

La Commissione, all'unanimità, dichiara un giudizio molto buono nei confronti di PAOLO PERRINI, ritenendolo idoneo a coprire il posto di professore di prima fascia di cui alla presente procedura.