



Università degli Studi di Brescia – Dipartimento di Specialità Medico Chirurgiche, Scienze Radiologiche e Sanità Pubblica

Procedura di selezione a n. 1 posto di Ricercatore a tempo determinato, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera b) della Legge 240/2010 bandita con D.R. n. 884 del 17.11.2020, pubblicato sulla G.U. n. 96 del 11.12.2020

Settore concorsuale 06/E3, Settore scientifico-disciplinare MED/27 "Neurochirurgia"

Verbale 2

Alle ore 8.30 del giorno 18 febbraio 2021 si riunisce, con modalità telematiche, la Commissione giudicatrice della procedura di selezione, a n. 1 posto di Ricercatore a tempo determinato ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera b), della Legge 240/2010, settore concorsuale 06/E3, settore scientifico-disciplinare MED/27 "Neurochirurgia".

La commissione prende visione delle domande presentate dai candidati con modalità telematica, nei termini previsti dal bando, che risultano n. 1 (una).

Esaminate le generalità dell'unico candidato ciascuno dei commissari dichiara che non sussistono rapporti di parentela o affinità fino al IV grado incluso, nei confronti del candidato, e che non sussistono le altre condizioni indicate dall'articolo 51 e 52 del Codice di Procedura Civile. Ciascun Commissario dichiara inoltre di non ravvisare alcuna situazione di potenziale conflitto di interessi con i candidati, ai sensi dell'art. 6-bis della Legge n. 241/1990.

La Commissione quindi passa ad un attento esame della documentazione presentata dal candidato sulla piattaforma informatica e, constatato che presenta lavori in collaborazione con i commissari della presente procedura, la Commissione prende atto delle dichiarazioni prodotte dal professor Marco Maria Fontanella che si riportano nell'**Allegato 2/A**, atte ad evidenziare il contributo dei singoli candidati.

La Commissione procede quindi alla valutazione preliminare del candidato, corredata da un motivato giudizio analitico sui relativi titoli, curriculum e produzione scientifica (compresa la tesi di dottorato), secondo i criteri stabiliti con D.M. 25.05.2011, n. 243 e riportati nell'art. 10 del Bando di indizione della presente procedura (**Allegato 2/B**).

Il candidato è ammesso alla discussione in quanto il loro numero è inferiore a 6 (sei), così come indicato all'art. 6 comma 7, lettera c, del Regolamento di Ateneo.

Considerato che la data per la discussione pubblica è stata fissata per il giorno 1 marzo 2021 alle ore 9 in modalità telematica, come precedentemente indicato e pubblicato sul portale d'Ateneo, la Commissione si riconvoca per il giorno 1 marzo 2021 alle ore 9 in modalità telematica attraverso la piattaforma Meet.

Il verbale della presente riunione, redatto dal segretario, viene inviato telematicamente a tutti gli altri componenti della Commissione; i Commissari dopo aver concordato un testo unificato, delegano con autorizzazione il Prof. Marco Maria Fontanella, in qualità di Segretario della Commissione, alla firma dello stesso, nonché alla consegna al Responsabile del Procedimento per gli adempimenti conseguenti.

La Commissione si riconvoca il 1 marzo 2021 alle ore 9 in modalità telematica, per il proseguimento dei lavori.

La seduta telematica viene sciolta alle ore 9.00



Università degli Studi di Brescia – Dipartimento di Specialità Medico Chirurgiche, Scienze Radiologiche e Sanità Pubblica

Procedura di selezione a n. 1 posto di Ricercatore a tempo determinato, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera b) della Legge 240/2010 bandita con D.R. n. 884 del 17.11.2020, pubblicato sulla G.U. n. 96 del 11.12.2020

Settore concorsuale 06/E3, Settore scientifico-disciplinare MED/27 "Neurochirurgia"

Per la Commissione

Il Segretario Prof. Marco Maria Fontanella

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Marco Maria Fontanella', written in a cursive style.



Allegato 2/A

Dichiarazioni dei commissari coautori di pubblicazioni con i candidati

Il Commissario, Prof. Marco Fontanella, coautore di lavori scientifici presentati dal candidato, dichiara che nelle sottoindicate pubblicazioni l'apporto di ciascun candidato è stato come a fianco indicato:

- **Candidato PierPaolo Panciani**

Pubblicazione n 2:

Spena G, D'Agata F, PANCIANI P, di Monale MB, Fontanella MM (2013). Supratentorial Gliomas in Eloquent Areas: Which Parameters Can Predict Functional Outcome and Extent of Resection?. PLOS ONE, vol. 8, e80916, ISSN: 1932-6203, doi: 10.1371/journal.pone.0080916

L'apporto è stato di co-autore

Pubblicazione n.3:

Garbossa Diego, Panciani Pier Paolo, Angeleri Romina, Battaglia Luigi, Tartara Fulvio, Ajello Marco, Agnoletti Alessandro, Versari Pietro, Ducati Alessandro, Fontanella Marco, Spena Giannantonio (2013). A retrospective two-center study of antiepileptic prophylaxis in patients with surgically treated high-grade gliomas. NEUROLOGY INDIA, vol. 61, p. 131-137

L'apporto è stato di autore principale

Pubblicazione n. 4

Spena G, Garbossa D, PANCIANI P, Griva F, Fontanella MM (2013). Purely subcortical tumors in eloquent areas: Awake surgery and cortical and subcortical electrical stimulation (CSES) ensure safe and effective surgery. CLINICAL NEUROLOGY AND NEUROSURGERY, vol. 115, p. 1595-1601

L'apporto è stato di Co-autore

Pubblicazione n.5

Spena G, Roca E, Guerrini F, PANCIANI P, Stanzani L, Salmaggi A, Luzzi S, Fontanella M. (2019). Risk factors for intraoperative stimulation-related seizures during awake surgery: an analysis of 109 consecutive patients.. JOURNAL OF NEURO-ONCOLOGY, vol. 145, p. 295-300

L'apporto è stato di co-autore

Pubblicazione n. 6

Panciani P.P., Fontanella M., Schatlo B., Garbossa D., Agnoletti A., Ducati A., Lanotte M. (2012). Fluorescence and image guided resection in high grade glioma.. CLINICAL NEUROLOGY AND NEUROSURGERY, vol. 114, p. 37-41

L'apporto è stato di autore principale

Pubblicazione n. 9



Spena G, PANCIANI P, Fontanella MM (2015). Resection of supratentorial gliomas: the need to merge microsurgical technical cornerstones with modern functional mapping concepts. An overview. *NEUROSURGICAL REVIEW*, vol. 38, p. 59-70

L'apporto è stato di co-autore

Pubblicazione n. 10

PANCIANI, PIER PAOLO, Fontanella M, Tamagno I, BATTAGLIA, Luigi Sebastiano, Garbossa D, INGHIRAMI, Giorgio, Fagioli F, Pagano M, DUCATI, Alessandro, LANOTTE, Michele Maria Rosario (2012). Stem cells based therapy in high grade glioma: why the intraventricular route should be preferred?. *JOURNAL OF NEUROSURGICAL SCIENCES*, vol. 56, p. 221-229

L'apporto è stato di autore principale

Pubblicazione n. 12

Spena, Giannantonio, D'Agata, Federico, Panciani, Pier Paolo, Buttolo, Luciano, di Monale Bastia, Michela Buglione, Fontanella, Marco Maria (2018). Practical prognostic score for predicting the extent of resection and neurological outcome of gliomas in the sensorimotor area. *CLINICAL NEUROLOGY AND NEUROSURGERY*, vol. 164, p. 25-31

L'apporto è stato di co-autore

Pubblicazione n. 13

PANCIANI P, Migliorati K, Muratori A, Gelmini M, Padovani A, Fontanella M (2018). Computerized gait analysis with inertial sensor in the management of idiopathic normal pressure hydrocephalus.. *EUROPEAN JOURNAL OF PHYSICAL AND REHABILITATION MEDICINE*, vol. 54, p. 724-729

L'apporto è stato di autore principale

Pubblicazione 14

PANCIANI P, Giordana MT, Gallone S, Muratori A, Rotunno R, Migliorati K, Spena G, Ducati A, Fontanella M (in stampa). Blood-tissue analysis of TP53 polymorphisms and survival of patients with glioma. *JOURNAL OF NEUROSURGICAL SCIENCES*, ISSN: 0390-5616, doi: 10.23736/S0390-5616.18.04284-4

L'apporto è stato di autore principale

Pubblicazione 15

Orzan F, Pagani F, Cominelli M, Triggiani L, Calza S, De Bacco F, Medicina D, Balzarini P, PANCIANI P, Liserre R, Buglione M, Fontanella MM, Medico E, Galli R, Isella C, Boccaccio C, Poliani PL (2020). A simplified integrated molecular and immunohistochemistry-based algorithm allows high accuracy prediction of glioblastoma transcriptional subtypes. *LABORATORY INVESTIGATION*, vol. 100, p. 1330-1344

L'apporto è stato di co-autore

Pubblicazione 16

Migliorati K, Panciani P, Pertichetti M, Borroni B, Archetti S, Rozzini L, Padovani A, Terzi L, Bruscella S, Fontanella MM. (2020). P-Tau as prognostic marker in long term follow up for patients with shunted iNPH. *NEUROLOGICAL RESEARCH*, vol. 15, p. 1-8

L'apporto è stato di autore principale

Pubblicazione 17

Ius T, Somma T, Altieri R, Angileri FF, Barbagallo GM, Cappabianca P, Certo F, Cofano F, D'Elia A, Della Pepa GM, Esposito V, Fontanella MM, Germanò A, Garbossa D, Isola M, La



Università degli Studi di Brescia – Dipartimento di Specialità Medico Chirurgiche, Scienze Radiologiche e Sanità Pubblica

Procedura di selezione a n. 1 posto di Ricercatore a tempo determinato, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera b) della Legge 240/2010 bandita con D.R. n. 884 del 17.11.2020, pubblicato sulla G.U. n. 96 del 11.12.2020

Settore concorsuale 06/E3, Settore scientifico-disciplinare MED/27 "Neurochirurgia"

Rocca G, Maiuri F, Olivi A, PANCIANI P, Pignotti F, Skrap M, Spena G, Sabatino G. (2020). Is age an additional factor in the treatment of elderly patients with glioblastoma? A new stratification model: an Italian Multicenter Study . NEUROSURGICAL FOCUS, vol. 49, p. 1-15

L'apporto è stato di co-autore

Pubblicazione 19

Battaglia L, PANCIANI P, Muntoni E, Capucchio MT, Biasibetti E, De Bonis P, Mioletti S, Fontanella M, Swaminathan S (2018). Lipid nanoparticles for intranasal administration: application to nose-to-brain delivery. EXPERT OPINION ON DRUG DELIVERY, vol. 15, p. 369-378

L'apporto è stato di autore principale

Pubblicazione 20

Spena G, PANCIANI P, Nicolosi F, Fontanella M (2015). Minimally invasive subfrontal route for the resection of medial temporal region intrinsic tumors. ACTA NEUROCHIRURGICA, vol. 157, p. 1971-1974

L'apporto è stato di co-autore

Prof. Marco Maria Fontanella

Il Segretario per la Commissione (telematica)

Prof. Marco Maria Fontanella

Brescia, 18 febbraio 2021



Allegato 2/B

Valutazione preliminare e giudizio analitico su titoli, curriculum e produzione scientifica dei candidati

Secondo i criteri determinati nella prima riunione del 10 febbraio 2021 vengono analizzati i titoli, il curriculum e la produzione scientifica del candidato.

CANDIDATO: PANCIANI Pier Paolo

Valutazione analitica dei titoli:

	CRITERI	VALUTAZIONE
a)	Dottorato di Ricerca	- Dottorato di Ricerca in Neuroscienze conseguito nel 2016
b)	Attività Didattica a livello Universitario	- Lezioni frontali ed attività di tutoraggio dall'A.A. 2012/2013; correlatore di 18 tesi di laurea (medicina – fisioterapia) e di 2 tesi di specializzazione in neurochirurgia
c)	Attività di Formazione o Ricerca c/o qualificati istituti italiani o stranieri	- Medico in formazione specialistica in Neurochirurgia per 6 mesi c/o l'Ospedale Universitario di Ginevra; - Formazione sulla chirurgia transnasosfenoidale c/o la Columbus University (Ohio – USA).
d)	Attività in campo clinico	- Primo operatore in oltre 1500 procedure chirurgiche del settore concorsuale
e)	Realizzazione di Attività Progettuale	- Co-investigatore di un progetto di ricerca di base di interesse neuro-oncologico finanziato dalla Compagnia di San Paolo; - Responsabile scientifico di un progetto sull'idrocefalo normoteso finanziato dalla Fondazione Comunità Bresciana.
f)	Organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di Ricerca	- Organizzazione e responsabilità scientifica di 2 congressi su idrocefalo e dinamica liquorale e di 1 congresso sui tumori cerebrali; - Segreteria Scientifica e Faculty di corsi/congressi di endoscopia e neuro-oncologia; - Segretario della Sezione di Neuro-Oncologia della SINCH - Promotore del progetto multicentrico "Idrocefalo Normoteso" e co-editore della relativa monografia - Partecipazione e principal investigator di numerosi progetti di ricerca
g)	Titolarità di Brevetti	Co-inventore di brevetto per la realizzazione di nanoparticelle lipidiche solide nel trattamento dei gliomi cerebrali
h)	Relatore a Congressi Nazionali e Internazionali	Relatore a Congressi Nazionali ed Internazionali Docente a Corsi di Dissezione Relatore ad invito per Congressi di Interesse Neuro-



	Oncologico e Neurodegenerativo (idrocefalo normoteso)
i) Premi e Riconoscimenti per Attività di Ricerca	/
j) Diploma di Specializzazione Europea	/

La valutazione analitica dei titoli dimostra una buona attitudine alla ricerca e ottime capacità didattiche e cliniche.

Il candidato risulta Responsabile Scientifico e organizzatore di numerosi progetti di ricerca e di gruppi di ricerca, nonché relatore a Congressi Nazionali e Internazionali. Risulta anche co-inventore di un brevetto.

Valutazione analitica delle pubblicazioni:

Le pubblicazioni mostrano ottima originalità, innovatività, rigore metodologico e buona rilevanza.

Sono congruenti con il settore concorsuale.

Ottima anche la rilevanza scientifica della collocazione editoriale e la sua diffusione all'interno della comunità scientifica.

L'apporto individuale appare rilevante e verrà discusso nella terza riunione.

PRODUZIONE SCIENTIFICA	
1	Solid Lipid Nanoparticles for Potential Doxorubicin Delivery in Glioblastoma Treatment: Preliminary In Vitro Studies. JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES
2	Supratentorial Gliomas in Eloquent Areas: Which Parameters Can Predict Functional Outcome and Extent of Resection? PLOS ONE
3	A retrospective two-center study of antiepileptic prophylaxis in patients with surgically treated high-grade gliomas. NEUROLOGY INDIA
4	Purely subcortical tumors in eloquent areas: Awake surgery and cortical and subcortical electrical stimulation (CSES) ensure safe and effective surgery. CLINICAL NEUROLOGY AND NEUROSURGERY
5	Risk factors for intraoperative stimulation-related seizures during awake surgery: an analysis of 109 consecutive patients. JOURNAL OF NEURO-ONCOLOGY
6	Fluorescence and image guided resection in high grade glioma. CLINICAL NEUROLOGY AND NEUROSURGERY
7	Positively charged solid lipid nanoparticles as paclitaxel drug delivery system in glioblastoma treatment. EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACEUTICS AND BIOPHARMACEUTICS
8	Solid lipid nanoparticles by coacervation loaded with a methotrexate prodrug: preliminary study for glioma treatment. NANOMEDICINE
9	Resection of supratentorial gliomas: the need to merge microsurgical technical cornerstones with modern functional mapping concepts. An overview. NEUROSURGICAL REVIEW
10	Stem cells based therapy in high grade glioma: why the intraventricular route should be preferred?. JOURNAL OF NEUROSURGICAL SCIENCES
11	Second line treatment of recurrent glioblastoma with sunitinib: results of a phase II study and systematic review of literature. JOURNAL OF NEUROSURGICAL SCIENCES



12	Practical prognostic score for predicting the extent of resection and neurological outcome of gliomas in the sensorimotor area. CLINICAL NEUROLOGY AND NEUROSURGERY
13	Computerized gait analysis with inertial sensor in the management of idiopathic normal pressure hydrocephalus. EUROPEAN JOURNAL OF PHYSICAL AND REHABILITATION MEDICINE
14	Blood-tissue analysis of TP53 polymorphisms and survival of patients with glioma. JOURNAL OF NEUROSURGICAL SCIENCES
15	A simplified integrated molecular and immunohistochemistry-based algorithm allows high accuracy prediction of glioblastoma transcriptional subtypes. LABORATORY INVESTIGATION
16	P-Tau as prognostic marker in long term follow up for patients with shunted iNPH. NEUROLOGICAL RESEARCH
17	Is age an additional factor in the treatment of elderly patients with glioblastoma? A new stratification model: an Italian Multicenter Study. NEUROSURGICAL FOCUS
18	Post-operative management of brain metastases: GRADE-based clinical practice recommendations on behalf of the Italian Association of Radiotherapy and Clinical Oncology (AIRO). JOURNAL OF CANCER RESEARCH AND CLINICAL ONCOLOGY
19	Lipid nanoparticles for intranasal administration: application to nose-to-brain delivery. EXPERT OPINION ON DRUG DELIVERY
20	Minimally invasive subfrontal route for the resection of medial temporal region intrinsic tumors. ACTA NEUROCHIRURGICA

L'analisi dei titoli e delle pubblicazioni mostra in generale una elevata attività scientifica

Per la Commissione

Il Segretario Prof. Marco Maria Fontanella

Brescia, 18 febbraio 2021

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ

Il sottoscritto Prof. Francesco Sala, nominato, con Decreto Rettorale n. 61/2021 del 20/01/2021, componente della Commissione Giudicatrice della procedura di selezione, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera b), della Legge 240/2010 a n. 1 posto di **Ricercatore a tempo determinato**, per il settore concorsuale 06/E3, settore scientifico disciplinare MED/27, Neurochirurgia, presso il Dipartimento di Specialità Medico Chirurgiche, Scienze Radiologiche e Sanità Pubblica dell'Università degli Studi di Brescia, bandito con Decreto Rettorale n. 884 del 17.11.2020, pubblicato sulla G.U. n. 96 del 11.12.2020, dichiara, con la presente, di aver partecipato, per via telematica, alla riunione del 18/02/2021 per la valutazione preliminare dei candidati partecipanti alla suddetta procedura di selezione.

Il sottoscritto dichiara, inoltre, di concordare con quanto verbalizzato nel Verbale n. 2 e rispettivi allegati e di autorizzare il Prof. Marco Maria Fontanella, in qualità di Segretario della Commissione giudicatrice, a sottoscriverlo e consegnarlo, per i provvedimenti di competenza, al Responsabile del Procedimento dell'Università degli Studi di Brescia.

Data 18/02/2021

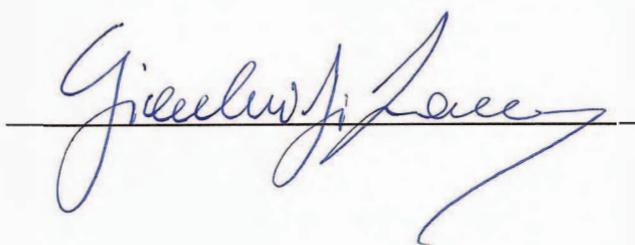
Francesco Sala

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ

Il sottoscritto Prof. Gianluigi Zona, nominato, con Decreto Rettorale n. 61/2021 del 20/01/2021, componente della Commissione Giudicatrice della procedura di selezione, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera b), della Legge 240/2010 a n. 1 posto di **Ricercatore a tempo determinato**, per il settore concorsuale 06/E3, settore scientifico disciplinare MED/27, Neurochirurgia, presso il Dipartimento di Specialità Medico Chirurgiche, Scienze Radiologiche e Sanità Pubblica dell'Università degli Studi di Brescia, bandito con Decreto Rettorale n. 884 del 17.11.2020, pubblicato sulla G.U. n. 96 del 11.12.2020, dichiara, con la presente, di aver partecipato, per via telematica, alla riunione del 18/02/2021 per la valutazione preliminare dei candidati partecipanti alla suddetta procedura di selezione.

Il sottoscritto dichiara, inoltre, di concordare con quanto verbalizzato nel Verbale n. 2 e rispettivi allegati e di autorizzare il Prof. Marco Maria Fontanella, in qualità di Segretario della Commissione giudicatrice, a sottoscriverlo e consegnarlo, per i provvedimenti di competenza, al Responsabile del Procedimento dell'Università degli Studi di Brescia.

Data 18/02/2021

A handwritten signature in blue ink, reading "Gianluigi Zona", is written over a horizontal line.