

ALLEGATO D AL VERBALE N. 3

TITOLI E PUBBLICAZIONI VALUTABILI

PROCEDURA SELETTIVA DI CHIAMATA PER N. 1 POSTO DI RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO DI TIPOLOGIA B PER IL SETTORE CONCORSUALE 06/D6 - SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE MED/26 - PRESSO IL DIPARTIMENTO DI SCIENZE E BIOTECNOLOGIE MEDICO-CHIRURGICHE DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA "LA SAPIENZA" BANDITA CON D.R. N. 2510/2019 DEL 07/08/2019

L'anno 2020, il giorno 5 del mese di giugno si è riunita in modalità telematica la Commissione giudicatrice della procedura selettiva di chiamata per n.1 posto di Ricercatore a tempo determinato di tipologia B per il Settore concorsuale 06/D6 – Settore scientifico-disciplinare MED/26 - presso il Dipartimento di Scienze e Biotecnologie Medico-Chirurgiche dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", nominata con D.R. n. 955/2020 del 23/03/2020 e composta da:

- Prof. Francesco Pierelli – professore ordinario presso il Dipartimento di Scienze e Biotecnologie Medico-Chirurgiche dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" (Presidente);
- Prof. Paolo Calabresi – professore ordinario presso il Dipartimento di Scienze dell'invecchiamento, neurologiche, ortopediche e della testa-collo dell'Università Cattolica del Sacro Cuore (Componente);
- Prof. Alessandro Tessitore – professore associato presso il Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche Avanzate, dell'Università degli Studi della Campania L. Vanvitelli (Segretario)

tutti i componenti della Commissione sono collegati per via telematica (posta elettronica).

La Commissione inizia i propri lavori alle ore 10.30

La Commissione prende atto dei titoli per i quali sia stata presentata idonea documentazione ai sensi dell'art. 3 del bando

CANDIDATO: Gianluca Coppola

VERIFICA TITOLI VALUTABILI:

1. Titolo: Laurea in medicina (05/11/1999): VALUTABILE.
2. Titolo: Specializzazione in Neurologia (04/11/2005): VALUTABILE.
3. Titolo: Research Fellow presso Université de Liège, Belgium, University Department of Neurology, CHR Citadelle Hospital, Headache Research Unit (dal 13 Gennaio 2003 al 30 Settembre 2004): VALUTABILE.
4. Titolo: Research Fellow presso Aston University, Birmingham, UK, Neurosciences Research Institute, Functional Imaging Research Laboratory (Dal 12 Agosto 2006 al 25 Agosto 2006): VALUTABILE.
5. Titolo: Dottorato di Ricerca in Neuroscienze Sperimentali e Cliniche presso l'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", Facoltà di Medicina e Chirurgia, con allegata tesi (06/04/2009): VALUTABILE.

6. Titolo: Assegno di Ricerca (dal 1/01/2010 al 31/12/2011): VALUTABILE.
7. Titolo: Ricercatore a tempo determinato Tipo A (dal 16 ottobre 2017 a tutt'oggi): VALUTABILE.
8. Titolo: Abilitazione scientifica nazionale alle funzioni di professore di II fascia di cui all'articolo 16 della legge 30 dicembre 2010, n. 240 per il Settore concorsuale 06/D6 (conseguita in data 03/02/2014, nella tornata 2012): VALUTABILE.
9. Titolo: Abilitazione scientifica nazionale alle funzioni di professore di I fascia di cui all'articolo 16 della legge 30 dicembre 2010, n. 240 per il Settore concorsuale 06/D6 (conseguita in data 28/03/2017, nella tornata 2016-2018 Primo Quadrimestre): VALUTABILE.

VERIFICA PUBBLICAZIONI VALUTABILI

1. Coppola G, Di Renzo A, Petolicchio B, Tinelli E, Di Lorenzo C, Parisi V, Serrao M, Calistri V, Tardioli S, Cartocci G, Schoenen J, Caramia F, Di Piero V, Pierelli F. Aberrant interactions of cortical networks in chronic migraine: A resting-state fMRI study. *Neurology* 2019; 92: E2550-e2558: VALUTABILE
2. Cortese F, Pierelli F, Pauri F, Di Lorenzo C, Lepre C, Malavolta G, Merluzzo C, Parisi V, Serrao M, Coppola G. Short-term cortical synaptic depression/potential mechanisms in chronic migraine patients with or without medication overuse. *Cephalalgia* 2019; 39: 237-244: VALUTABILE
3. Coppola G, Di Renzo A, Tinelli E, Di Lorenzo C, Scapecchia M, Parisi V, Serrao M, Evangelista M, Ambrosini A, Colonnese C, Schoenen J, Pierelli F. Resting state connectivity between default mode network and insula encodes acute migraine headache. *Cephalalgia* 2018; 38: 846-854: VALUTABILE
4. Porcaro C, Di Lorenzo G, Seri S, Pierelli F, Tecchio F, Coppola G. Impaired brainstem and thalamic high frequency oscillatory EEG activity in migraine between attacks. *Cephalalgia* 2017; 37: 915-926: VALUTABILE
5. Coppola G, Di Renzo A, Tinelli E, Lepre C, Di Lorenzo C, Di Lorenzo G, Scapecchia M, Parisi V, Serrao M, Colonnese C, Schoenen J, Pierelli F. Thalamo-cortical network activity between migraine attacks: Insights from MRI-based microstructural and functional resting-state network correlation analysis. *J Headache Pain* 2016; 17: 100: VALUTABILE
6. Coppola G, Di Renzo A, Tinelli E, Di Lorenzo C, Di Lorenzo G, Parisi V, Serrao M, Schoenen J, Pierelli F. Thalamo-cortical network activity during spontaneous migraine attacks. *Neurology* 2016; 87: 2154-2160: VALUTABILE
7. Coppola G, Bracaglia M, Di Lenola D, Iacovelli E, Di Lorenzo C, Serrao M, Evangelista M, Parisi V, Schoenen J, Pierelli F. Lateral inhibition in the somatosensory cortex during and between migraine without aura attacks: Correlations with thalamocortical activity and clinical features. *Cephalalgia*; 36: 568-578: VALUTABILE
8. Schoenen J, Baschi R, Magis D, Coppola G. Noninvasive neurostimulation methods for migraine therapy: the available evidence. *Cephalalgia* 2016; 36: 1170-1180: VALUTABILE
9. Coppola G, Bracaglia M, Di Lenola D, Di Lorenzo C, Serrao M, Parisi V, Di Renzo A, Martelli F, Fadda A, Schoenen J, Pierelli F. Visual evoked potentials in subgroups of migraine with aura patients. *J of Headache Pain* 2015; 16: 92: VALUTABILE
10. Coppola G, Di Renzo A, Tinelli E, Iacovelli E, Lepre C, Di Lorenzo C, Di Lorenzo G, Di Lenola D, Parisi V, Serrao M, Pauri F, Fiermonte G, Bianco F, Pierelli F. Evidence for brain morphometric changes during the migraine cycle: A magnetic resonance-based morphometry study. *Cephalalgia* 2015; 35: 783-791: VALUTABILE
11. Coppola G, Tinelli E, Lepre C, Iacovelli E, Di Lorenzo C, Di Lorenzo G, Serrao M, Pauri F, Fiermonte G, Bianco F, Pierelli F. Dynamic changes in thalamic

- microstructure of migraine without aura patients: A diffusion tensor magnetic resonance imaging study. Eur J Neurol 2014; 21: 287-e13: VALUTABILE
12. de Tommaso M, Ambrosini A, Brighina F, Coppola G, Perrotta A, Pierelli F, Sandrini G, Valeriani M, Marinazzo D, Stramaglia S, Schoenen J. Altered processing of sensory stimuli in patients with migraine. Nat Rev Neurol 2014; 10: 144-155: VALUTABILE
 13. Coppola G, Di Lorenzo C, Schoenen J, Pierelli F. Habituation and sensitization in primary headaches. J Headache Pain 2013; 14:1: VALUTABILE
 14. Magis D, Vigano A, Sava S, d'Elia TS, Schoenen J, Coppola G. Pearls and pitfalls: Electrophysiology for primary headaches. Cephalalgia 2013; 33: 526-539: VALUTABILE
 15. Pierelli F, Iacovelli E, Bracaglia M, Serrao M, Coppola G. Abnormal sensorimotor plasticity in migraine without aura patients. Pain 2013; 154: 1738-1742: VALUTABILE
 16. Coppola G, Parisi V, Di Lorenzo C, Serrao M, Magis D, Schoenen J, Pierelli F. Lateral inhibition in visual cortex of migraine patients between attacks. J Headache Pain 2013; 14: 20: VALUTABILE
 17. Coppola G, Iacovelli E, Bracaglia M, Serrao M, Di Lorenzo C, Pierelli F. Electrophysiological correlates of episodic migraine chronification: evidence for thalamic involvement. J Headache Pain 2013; 14: 76: VALUTABILE
 18. Coppola G, De Pasqua V, Pierelli F, Schoenen J. Effects of repetitive transcranial magnetic stimulation on somatosensory evoked potentials and high frequency oscillations in migraine. Cephalalgia 2012; 32: 700-709: VALUTABILE
 19. Coppola G, Schoenen J. Cortical excitability in chronic migraine. Curr Pain Headache Rep 2012; 16: 93-100: VALUTABILE
 20. Coppola G, Currà A, Di Lorenzo C, Parisi V, Gorini M, Sava SL, Schoenen J, Pierelli F. Abnormal cortical responses to somatosensory stimulation in medication- overuse headache. BMC Neurol 2010; 10: 126: VALUTABILE

TESI DI DOTTORATO

1. Tesi di Dottorato di Ricerca in Neuroscienze Sperimentali e Cliniche (06/04/2009) dal titolo "Eccitabilità corticale e deficit di abitudine nell'emicrania": VALUTABILE

CONSISTENZA COMPLESSIVA DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA:

- Il candidato presenta come da bando N. 20 pubblicazioni
- Numero di pubblicazioni totali del candidato: 142 (fonte Scopus - al 2/10/2019)
- Impact factor totale: 425.997
- Numero di citazioni totali delle pubblicazioni del candidato: 3351 (fonte Scopus -al 2/10/2019)
- Indice H: 28 (fonte Scopus - al 2/10/2019)

La Commissione termina i propri lavori alle ore 12.30

Letto, approvato e sottoscritto.

Firma del Commissari

Prof. Francesco Pierelli (Presidente)

Prof. Paolo Calabresi (Componente)

Prof. Alessandro Tessitore (Segretario)