

**PROCEDURA SELETTIVA PER IL RECLUTAMENTO DI N. 1 RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO DI TIPOLOGIA A PER IL SETTORE CONCORSUALE 06/D6 - SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE MED/26 - PRESSO IL DIPARTIMENTO DI NEUROSCIENZE UMANE DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA "LA SAPIENZA" – PROCEDURA RTD-A 01/20 – REPERTORIO NR. 58/2020 - PROTOCOLLO N. 1063 DEL 2020**

**VERBALE N. 2 – SEDUTA VALUTAZIONE TITOLI**

L'anno 2020, il giorno 12 del mese di novembre in Roma si è riunita nei locali del Dipartimento di Neuroscienze Umane la Commissione giudicatrice della procedura selettiva per il reclutamento di n. 1 Ricercatore a tempo determinato di tipologia A per il Settore concorsuale 06/D6 – Settore Scientifico Disciplinare MED/26 - presso il Dipartimento di Neuroscienze Umane dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", nominata con D.D. n. 64/2020 – prot. 1203 del 14/09/2020 e composta da:

**Prof. Carlo Pozzilli** – P.O. MED/26 presso il Dipartimento di Neuroscienze Umane della "Sapienza" - Università degli Studi di Roma - **PRESENTE**

**Prof.ssa Maria Pia Amato** – P.O. MED/26 presso il Dipartimento di Neuroscienze dell'Università degli Studi di Firenze - (**collegata tramite e-mail istituzionale**);

**Prof.ssa Eleonora Cocco** – P.A. MED/26 presso il Dipartimento di Dipartimento di Scienze Mediche e Sanità Pubblica dell'Università degli Studi di Cagliari (**collegata tramite e-mail istituzionale**).

La Commissione inizia i propri lavori alle ore 12.00.

Il Presidente informa la Commissione di aver acquisito dal responsabile del procedimento l'elenco dei candidati alla procedura selettiva e la documentazione, in formato elettronico (e cartaceo), trasmessa dagli stessi.

La Commissione giudicatrice dichiara sotto la propria responsabilità che tra i componenti della Commissione ed i candidati non sussistono rapporti di coniugio, di parentela o di affinità, fino al quarto grado compreso, né altre situazioni di incompatibilità ai sensi degli artt. 51 e 52 del Codice di Procedura Civile e dell'art. 18, primo comma, lett. b) e c), della legge 30 dicembre 2010, n. 240.

I candidati alla procedura selettiva risultano essere i seguenti:

1. Dott.ssa **PETRACCA** Maria

La Commissione procede quindi alla valutazione preliminare della domanda della candidata con motivato giudizio sui titoli, sul curriculum e sulla produzione scientifica, secondo i criteri definiti dal D.M. n. 243/2011 e fissati in dettaglio nell'allegato 1 del verbale n. 1 della seduta del 29 ottobre 2020.

L'elenco dei titoli e la valutazione preliminare della candidata vengono riportati in dettaglio nell'allegato 2, che costituisce parte integrante del presente verbale.

Sulla base della valutazione dei titoli e della produzione scientifica della candidata, la Dott.ssa **PETRACCA** Maria è ammessa a sostenere il colloquio pubblico [vedi art. 7, comma 2, Regolamento RTDA].

Il colloquio si terrà il giorno 9 dicembre 2020 alle ore 10.00 presso i locali del Dipartimento di Neuroscienze Umane o, qualora la candidata rinunciassi ai 20 giorni di preavviso, si terrà lunedì 30 novembre alle ore 10.00.

La Commissione termina i propri lavori alle ore 13.00.

Letto, confermato e sottoscritto.

Firma del Commissari

Prof. Carlo Pozzilli

\_\_\_\_\_

Presidente

Prof.ssa Maria Pia Amato

Dichiarazione di adesione in allegato

Segretario

Prof.ssa Eleonora Cocco

Dichiarazione di adesione in allegato

## ALLEGATO N. 2 AL VERBALE N. 2

### **PROCEDURA SELETTIVA PER IL RECLUTAMENTO DI N. 1 RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO DI TIPOLOGIA A PER IL SETTORE CONCORSUALE 06/D6 - SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE MED/26 - PRESSO IL DIPARTIMENTO DI NEUROSCIENZE UMANE DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA "LA SAPIENZA" – PROCEDURA RTD-A 01/20 – REPERTORIO NR. 58/2020 - PROTOCOLLO N. 1063 DEL 2020**

L'anno 2020, il giorno 12 del mese di novembre in Roma si è riunita nei locali del Dipartimento di Neuroscienze Umane la Commissione giudicatrice della procedura selettiva per il reclutamento di n. 1 Ricercatore a tempo determinato di tipologia A per il Settore concorsuale 06/D6 – Settore Scientifico Disciplinare MED/26 - presso il Dipartimento di Neuroscienze Umane dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", nominata con D.D. n. 64/2020 – prot. 1203 del 14/09/2020 e composta da:

**Prof. Carlo Pozzilli** – P.O. MED/26 presso il Dipartimento di Neuroscienze Umane della "Sapienza" - Università degli Studi di Roma - **PRESENTE**

**Prof.ssa Maria Pia Amato** – P.O. MED/26 presso il Dipartimento di Neuroscienze dell'Università degli Studi di Firenze - (**collegata tramite e-mail istituzionale**);

**Prof.ssa Eleonora Cocco** – P.A. MED/26 presso il Dipartimento di Dipartimento di Scienze Mediche e Sanità Pubblica dell'Università degli Studi di Cagliari (**collegata tramite e-mail istituzionale**).

La Commissione inizia i propri lavori alle ore 12.00.

La Commissione, accertato che i criteri generali fissati nella precedente riunione sono stati resi pubblici per più di sette giorni, inizia la verifica dei nomi dei candidati, tenendo conto dell'elenco fornito dal Responsabile del procedimento.

Il Presidente comunica che non sono pervenute rinunce alla procedura selettiva e nessun candidato è stato escluso. La Commissione prende, quindi, visione dell'elenco dei candidati e risulta presente 1 solo candidato e precisamente la Dott.ssa **PETRACCA** Maria.

La Commissione, quindi, procede ad esaminare la domanda di partecipazione alla procedura selettiva presentata dalla candidata con i titoli allegati e le pubblicazioni.

La Commissione, ai fini della formulazione dei singoli giudizi da parte degli stessi commissari, esamina i titoli e le pubblicazioni della candidata - Dott.ssa **PETRACCA** Maria - per verificare che gli stessi allegati alla domanda siano stati certificati conformemente al bando.

#### **TITOLI DI STUDIO**

1. **LAUREA SPECIALISTICA IN MEDICINA E CHIRURGIA** 46/S conseguita il 20/07/2007 presso l'Università degli Studi di Napoli Federico II – durata legale 6 anni - votazione conseguita: 110/110 e Lode;
2. **SPECIALIZZAZIONE IN NEUROLOGIA** conseguita il 19/03/2013 presso l'Università degli Studi di Napoli Federico II – durata legale 5 anni - votazione conseguita 50/50 e Lode;
3. **DOTTORATO DI RICERCA IN NEUROSCIENZE** conseguito il 21/04/2016 presso l'Università degli Studi di Napoli Federico II – durata legale 3 anni.

## ATTIVITA' DI FORMAZIONE

1. Attività ambulatoriale in qualità di allieva interna presso ambulatori di neuro-immunologia dell'A.O.U. Federico II, Dipartimento di Scienze Neurologiche. Divisione di Patologia Speciale Neurologica e Malattie Neurodegenerative sotto la supervisione del Prof. Pietro Carrieri, (Ottobre 2005 - Marzo 2008);
2. Attività di reparto ed attività ambulatoriale in qualità di medico in formazione specialistica sia nel campo della neurologia generale che nel campo della Sclerosi Multipla e di altre patologie autoimmuni del sistema nervoso centrale; partecipazione attiva a protocolli clinici nel campo della neuro-immunologia presso l'A.O.U. Federico II, Dipartimento di Scienze Neurologiche, Divisione di Patologia Speciale Neurologica e Malattie Neurodegenerative sotto la supervisione del Prof. Alessandro Filla (Marzo 2008 - Marzo 2013);
3. Attività ambulatoriale in qualità di medico volontario sia nel campo della neurologia generale che nel campo della Sclerosi Multipla e di altre patologie autoimmuni del sistema nervoso centrale presso l'A.O.U. Federico II, Dipartimento di Scienze Neurologiche, Divisione di Clinica Neurologica, sotto la supervisione del Prof. Giuseppe Orefice (Novembre 2013 - Maggio 2014);
4. Attività ambulatoriale in qualità di medico volontario nel campo della Sclerosi Multipla e di altre patologie autoimmuni del sistema nervoso centrale; partecipazione attiva a protocolli clinici nel campo della neuro-immunologia presso l'A.O.U. Federico II, Napoli. D.A.I. di Testa-Collo, U.O.C. di Neurologia e Centro per l'Epilessia, Centro Sclerosi Multipla - Direttore Prof. Vincenzo Brescia Morra (Marzo 2019 - ad oggi).

## ESPERIENZE SCIENTIFICHE/TECNOLOGICHE

1. ricerca applicata nell'ambito dell'analisi di dati rilevati con lo studio di Risonanza Magnetica Nucleare presso il laboratorio di neuroimmagini dell'Icahn School of Medicine at Mount Sinai, New York, NY, USA diretto dalla Prof. Matilde Inglese dal Maggio 2012 al Novembre 2012 (Visiting Researcher), dall'Agosto 2013 all'Ottobre 2013 (Assegnista di Ricerca), dal Giugno 2014 al Giugno 2016 (Borsista di Ricerca) e dal Giugno 2016 al Febbraio 2019 (PostDoctoral Fellow);
2. competenza biostatistica per l'analisi dei dati clinico-radiologici nell'ambito delle esperienze di ricerca sopracitate ed a seguito della partecipazione al corso di approfondimento "European Committee for Research and Treatment in Multiple Sclerosis (ECTRIMS) Summer School 2019" dal titolo: "Methodology of clinical research and statistics" svoltosi a Dublino dal 18 al 20 Giugno 2019.

## PUBBLICAZIONI

- 1) Schiavi S\*, **Petracca M\***, Battocchio M, El Mendili MM, Paduri S, Fleysher L, Inglese M, Daducci A. Sensory-motor network topology in multiple sclerosis: Structural connectivity analysis accounting for intrinsic density discrepancy. Hum Brain Mapp. 2020 Aug 1;41(11):2951-2963.
- 2) Pontillo G, Coccozza S, Di Stasi M, Carotenuto A, Paoletta C, Cipullo MB, Perillo T, Vola EA, Russo C, Masullo M, Moccia M, Lanzillo R, Tedeschi E, Elefante A, Brescia Morra V, Brunetti A, Quarantelli M, **Petracca M**. 2D linear measures of ventricular enlargement may be relevant markers of brain atrophy and long-term disability progression in multiple sclerosis. Eur Radiol. 2020 Jul;30(7):3813-3822.

- 3) **Petracca M**, Schiavi S, Battocchio M, El Mendili MM, Fleysher L, Daducci A, Inglese M. Streamline density and lesion volume reveal a postero-anterior gradient of corpus callosum damage in multiple sclerosis. *Eur J Neurol*. 2020 Jun;27(6):1076-1082.
- 4) Wentling M, Lopez-Gomez C, Park HJ, Amatruda M, Ntranos A, Aramini J, **Petracca M**, Rusielewicz T, Chen E, Tolstikov V, Kiebish M, Fossati V, Inglese M, Quinzii CM, Katz Sand I, Casaccia P. A metabolic perspective on CSF-mediated neurodegeneration in multiple sclerosis. *Brain*. 2019 Sep 1;142(9):2756-2774.
- 5) International Women in MS. Gender Inequities in the Multiple Sclerosis Community: A Call for Action. *Ann Neurol*. 2018 Dec;84(6):958-959.
- 6) Coccozza S, Pontillo G, Russo C, Russo CV, Costabile T, Pepe A, Tedeschi E, Lanzillo R, Brescia Morra V, Brunetti A, Inglese M, **Petracca M**. Cerebellum and cognition in progressive MS patients: functional changes beyond atrophy? *J Neurol*. 2018 Oct;265(10):2260-2266.
- 7) **Petracca M**, Zaaraoui W, Coccozza S, Vancea R, Howard J, Heinig MM, Fleysher L, Oesingmann N, Ranjeva JP, Inglese M. An MRI evaluation of grey matter damage in African Americans with MS. *Mult Scler Relat Disord*. 2018 Oct;25:29-36.
- 8) Inglese M, **Petracca M**. MRI in multiple sclerosis: clinical and research update. *Curr Opin Neurol*. 2018 Jun;31(3):249-255.
- 9) **Petracca M**, Sumowski J, Fabian M, Miller A, Lublin F, Inglese M. Looking into cognitive impairment in primary-progressive multiple sclerosis. *Eur J Neurol*. 2018 Jan;25(1):192-195.
- 10) Coccozza S\*, **Petracca M\***, Mormina E, Buyukturkoglu K, Podranski K, Heinig MM, Pontillo G, Russo C, Tedeschi E, Russo CV, Costabile T, Lanzillo R, Harel A, Klineova S, Miller A, Brunetti A, Morra VB, Lublin F, Inglese M. Cerebellar lobule atrophy and disability in progressive MS. *J Neurol Neurosurg Psychiatry*. 2017 Dec;88(12):1065-1072.
- 11) **Petracca M**, Saiote C, Bender HA, Arias F, Farrell C, Magioncalda P, Martino M, Miller A, Northoff G, Lublin F, Inglese M. Synchronization and variability imbalance underlie cognitive impairment in primary-progressive multiple sclerosis. *Sci Rep*. 2017 Apr 21;7:46411.
- 12) **Petracca M**, Cordano C, Cellerino M, Button J, Krieger S, Vancea R, Ghassemi R, Farrell C, Miller A, Calabresi PA, Lublin F, Inglese M. Retinal degeneration in primary-progressive multiple sclerosis: A role for cortical lesions? *Mult Scler*. 2017 Jan;23(1):43-50.
- 13) **Petracca M**, Vancea RO, Fleysher L, Jonkman LE, Oesingmann N, Inglese M. Brain intra- and extracellular sodium concentration in multiple sclerosis: a 7 T MRI study. *Brain*. 2016 Mar;139(Pt 3):795-806.
- 14) **Petracca M**, Fleysher L, Oesingmann N, Inglese M. Sodium MRI of multiple sclerosis. *NMR Biomed*. 2016 Feb;29(2):153-61.
- 15) Ruggieri S\*, **Petracca M\***, Miller A, Krieger S, Ghassemi R, Bencosme Y, Riley C, Howard J, Lublin F, Inglese M. JAMA Neurol. Association of Deep Gray Matter Damage

With Cortical and Spinal Cord Degeneration in Primary Progressive Multiple Sclerosis 2015  
Dec 1;72(12):1466-74.

\*co-first authorship

Il Presidente ricorda che le pubblicazioni redatte in collaborazione possono essere valutate sulla base dei criteri individuati nella prima riunione

La Commissione inizia la valutazione dei titoli, delle pubblicazioni e della tesi di dottorato (**Allegato 2A**) della candidata, Dott.ssa **PETRACCA** Maria

Ciascun Commissario formula il proprio giudizio individuale e la Commissione quello collegiale. I giudizi dei singoli Commissari e quello collegiale sono allegati al presente verbale quale sua parte integrante (**Allegato 2/B**).

La Commissione, dopo aver effettuato una discussione collegiale sul profilo e sulla produzione scientifica dei candidati, ammette alla fase successiva della procedura la seguente candidata:

Dott.ssa **PETRACCA** MARIA

Il Presidente invita il Responsabile del procedimento a comunicare alla suddetta candidata la data di convocazione per lo svolgimento del colloquio in forma seminariale previsto dal bando.

La Commissione viene sciolta alle ore 13.00 e si riconvoca per il giorno **9 dicembre 2020** alle ore 10.00 o, qualora la candidata dovesse rinunciare ai 20 giorni di preavviso, il giorno **30 novembre 2020**.

Letto approvato e sottoscritto seduta stante.

La Commissione

Prof. Carlo Pozzilli	_____	Presidente
Prof.ssa Maria Pia Amato	Dichiarazione di adesione in allegato	Segretario
Prof.ssa Eleonora Cocco	Dichiarazione di adesione in allegato	

**PROCEDURA SELETTIVA PER IL RECLUTAMENTO DI N. 1 RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO DI TIPOLOGIA A PER IL SETTORE CONCORSUALE 06/D6 - SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE MED/26 - PRESSO IL DIPARTIMENTO DI NEUROSCIENZE UMANE DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA "LA SAPIENZA" – PROCEDURA RTD-A 01/20 – REPERTORIO NR. 58/2020 - PROTOCOLLO N. 1063 DEL 2020**

**DICHIARAZIONE**

La sottoscritta Prof.ssa Eleonora Cocco membro della Commissione Giudicatrice della procedura selettiva per il reclutamento di n. 1 Ricercatore a tempo determinato di tipologia A per il Settore concorsuale 06/D6 – Settore scientifico-disciplinare MED/26 - presso il Dipartimento di Neuroscienze Umane dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", nominata con D.D. n. 64/2000 - prot. 1203 del 14/09/2020, con la presente dichiara di aver partecipato, per via telematica, alla seduta di valutazione dei titoli e delle pubblicazioni per la partecipazione alla suddetta procedura selettiva e di concordare con il verbale a firma del Prof. Carlo Pozzilli presidente della Commissione Giudicatrice, redatto in data 12/11/2020 che sarà presentato al Responsabile del procedimento per i provvedimenti di competenza.

Allega alla presente fotocopia del seguente documento di identità passaporto n. ....

Cagliari, 12 novembre 2020

Prof.ssa Eleonora Cocco

**PROCEDURA SELETTIVA PER IL RECLUTAMENTO DI N. 1 RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO DI TIPOLOGIA A PER IL SETTORE CONCORSUALE 06/D6 - SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE MED/26 - PRESSO IL DIPARTIMENTO DI NEUROSCIENZE UMANE DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA "LA SAPIENZA" – PROCEDURA RTD-A 01/20 – REPERTORIO NR. 58/2020 - PROTOCOLLO N. 1063 DEL 2020**

**DICHIARAZIONE**

La sottoscritta Prof.ssa Maria Pia Amato membro della Commissione Giudicatrice della procedura selettiva per il reclutamento di n. 1 Ricercatore a tempo determinato di tipologia A per il Settore concorsuale 06/D6 – Settore scientifico-disciplinare MED/26 - presso il Dipartimento di Neuroscienze Umane dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", nominata con D.D. n. 64/2000 - prot. 1203 del 14/09/2020, con la presente dichiara di aver partecipato, per via telematica, alla seduta di valutazione dei titoli e delle pubblicazioni per la partecipazione alla suddetta procedura selettiva e di concordare con il verbale a firma del Prof. Carlo Pozzilli presidente della Commissione Giudicatrice, redatto in data 12/11/2020 che sarà presentato al Responsabile del procedimento per i provvedimenti di competenza.

Allega alla presente fotocopia del seguente documento di identità .....

Firenze, 12 novembre 2020

Prof.ssa Maria Pia Amato