

**PROCEDURA DI SELEZIONE PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI PROFESSORE UNIVERSITARIO DI SECONDA FASCIA, MEDIANTE CHIAMATA AI SENSI DELL'ART. 18, COMMA 1, LEGGE N. 240/2010 - SETTORE CONCORSUALE 06/M1 - IGIENE GENERALE E APPLICATA, SCIENZE INFERMIERISTICHE E STATISTICA MEDICA, SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE MED/01 - STATISTICA MEDICA, PRESSO LA FACOLTÀ DIPARTIMENTALE DI MEDICINA E CHIRURGIA, INDETTA CON DECRETO RETTORALE N. 291 DEL 29 NOVEMBRE 2016 E CON AVVISO PUBBLICATO SU G.U.R.I. - IV SERIE SPECIALE - CONCORSI ED ESAMI N. 99 DEL GIORNO 16 DICEMBRE 2016 (CODICE CONCORSO: ASS/05).**

## **RELAZIONE FINALE**

Il giorno 8 maggio 2017, alle ore 15.00, si è riunita per via telematica, la Commissione giudicatrice della procedura selettiva per la copertura di n. 1 posto di professore universitario di seconda fascia, mediante chiamata ai sensi dell'art.18, comma 1, Legge n. 240/2010 per il Settore Concorsuale 06/M1 - Igiene Generale e Applicata, Scienze Infermieristiche e Statistica Medica, Settore Scientifico-Disciplinare MED/01 - Statistica Medica, nominata con Decreto Rettorale n. 78 del 27 marzo 2017 e composta dai seguenti professori:

- **Prof. Adriano Decarli**, Ordinario nel Settore Concorsuale 06/M1 - Università degli Studi di Milano
- **Prof. Rocco Micciolo**, Ordinario nel Settore Concorsuale 06/M1 - Università degli Studi di Trento
- **Prof.ssa Roberta Siliquini**, Ordinario nel Settore Concorsuale 06/M1 - Università degli Studi di Torino

La Commissione ha proceduto alla nomina del Presidente nella persona del Prof. Adriano De Carli e del Segretario nella persona della Prof.ssa Roberta Siliquini. La Commissione ha proceduto a predeterminare i criteri per la valutazione dei titoli e delle pubblicazioni e successivamente ha preso visione dell'elenco dei candidati e ha accertato l'inesistenza di incompatibilità tra i membri della Commissione e i candidati.

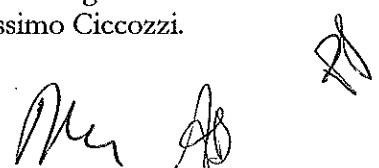
Nella seconda seduta, presso la Sala Riunioni del Polo di Ricerca Avanzata in Biomedicina e Bioingegneria dell'Università Campus Bio-Medico di Roma, del giorno 6 giugno 2017 (ore 14.30), la Commissione ha proceduto alla valutazione dei titoli e delle pubblicazioni scientifiche presentati mediante procedura telematica dai candidati:

- Massimo Ciccozzi
- Sara Gandini
- Alice Mannocci
- Patrizio Pasqualetti

La Commissione attenendosi ai criteri stabiliti nella seduta preliminare, ha espresso, per ciascun candidato, un motivato giudizio collegiale, sulle pubblicazioni scientifiche, sul curriculum e sull'attività didattica, di cui all'**Allegato A** che è parte integrante del presente verbale.

Terminata la formulazione dei giudizi collegiali sui candidati, la Commissione ha proceduto alla comparazione dei singoli giudizi collegiali e ha formulato un giudizio complessivo per ciascuno dei candidati di cui all'**Allegato B** che è parte integrante del presente verbale.

La Commissione, in base agli esiti della suddetta valutazione e considerate le caratteristiche richieste nel bando di concorso ha individuato il candidato maggiormente qualificato a svolgere le funzioni didattiche e scientifiche per le quali è stato bandito il posto nella persona di: Massimo Ciccozzi.



La Commissione ha concluso i lavori il giorno 6 giugno 2017 alle ore 18.30, e ha trasmesso gli atti relativi alla procedura selettiva al Responsabile del Procedimento.

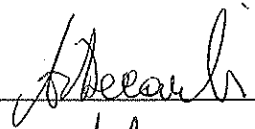
Letto, approvato e sottoscritto seduta stante.

Roma, 6 giugno 2017

La Commissione

**Prof. Adriano Decarli**

(Presidente)



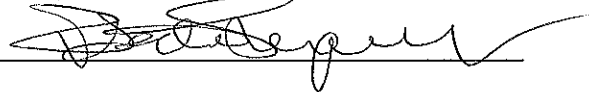
**Prof. Rocco Micciolo**

(Componente)



**Prof.ssa Roberta Siliquini**

(Segretario)



**PROCEDURA DI SELEZIONE PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI PROFESSORE UNIVERSITARIO DI SECONDA FASCIA, MEDIANTE CHIAMATA AI SENSI DELL'ART. 18, COMMA 1, LEGGE N. 240/2010 - SETTORE CONCORSUALE 06/M1 - IGIENE GENERALE E APPLICATA, SCIENZE INFERMIERISTICHE E STATISTICA MEDICA, SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE MED/01 - STATISTICA MEDICA, PRESSO LA FACOLTÀ DIPARTIMENTALE DI MEDICINA E CHIRURGIA, INDETTA CON DECRETO RETTORALE N. 291 DEL 29 NOVEMBRE 2016 E CON AVVISO PUBBLICATO SU G.U.R.I. - IV SERIE SPECIALE - CONCORSI ED ESAMI N. 99 DEL GIORNO 16 DICEMBRE 2016.**

## ALLEGATO A

### GIUDIZIO COLLEGALE

**Candidato: Massimo Ciccozzi**

Laureato in Scienze Biologiche (1991), Master in Epidemiologia (1997) presso J. Hopkins University, Baltimore (USA), Corso di perfezionamento in Biologia Molecolare in Sanità Pubblica, Università Cattolica (2002), Master di II livello in Epidemiologia e Biostatistica, Università di Torino (2006).

Il candidato ha acquisito l'Abilitazione Scientifica Nazionale per Professore Associato nel Settore Concorsuale 06/M1: Igiene Generale e Applicata, Scienze Infermieristiche e Statistica Medica.

Dal 2003: Ricercatore a tempo indeterminato in Epidemiologia e Biostatistica presso il Dipartimento di Malattie Infettive Parassitarie ed Immuno-mediate dell'Istituto Superiore di Sanità di Roma.

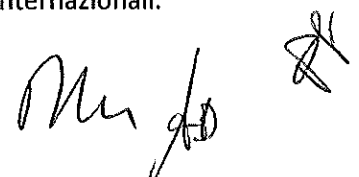
Dal 2013 è Responsabile del centro di Filogenesi ed Evoluzione Molecolare ed Epidemiologia dei Microorganismi (FEMEM) del Dipartimento di Malattie Infettive dell'Istituto Superiore di Sanità.

#### **Giudizio Collegiale**

##### **Produzione Scientifica**

Riporta 203 pubblicazioni dal 1996 ad oggi, tutte indicizzate in Scopus. Dichiara inoltre, senza fornire elenco dei titoli delle singole comunicazioni, la partecipazione come relatore o moderatore/chairman a 19 Convegni o workshop, nazionali e internazionali. La produzione scientifica riportata è continuativa, quantitativamente e qualitativamente rilevante, prevalentemente riferita all'ambito dell'epidemiologia molecolare delle malattie trasmissibili, condotta in collaborazione con gruppi di ricerca nazionali e internazionali. Il candidato ha h-index pari a 26 per un numero totale di citazioni pari a 2349. Ha tenuto seminari su invito e comunicazioni scientifiche nell'ambito di numerosi congressi nazionali e internazionali.

Presenta 25 lavori in extenso, 24 su riviste indicizzate ISI, pubblicati nel periodo 1999-2016, di cui 12 relativi all'ultimo triennio. Il candidato è in posizione di preminenza (primo, secondo o ultimo nome) in 23 dei lavori presentati. In generale il contributo del candidato è ben enucleabile anche perché unico autore con competenze biostatistiche. Il livello scientifico delle pubblicazioni presentate è in generale ottimo; 14 lavori si collocano oltre la mediana in categorie di riferimento congrue al settore concorsuale oggetto della procedura. La produzione scientifica presentata è di rilievo internazionale e riguarda prevalentemente studi di epidemiologia delle malattie trasmissibili (Ebola, HIV, epatiti, influenza) con particolare riferimento a studi di filogenesi ed evoluzione molecolare delle più importanti pandemie ed infezioni emergenti. L'attenzione è usualmente rivolta a mettere in evidenza la sorgente delle infezioni, a tracciarne geograficamente e temporalmente le modalità di trasmissione, ad identificare l'evoluzione dei microorganismi patogeni sul piano molecolare con metodi statistici che fanno riferimento anche alla statistica bayesiana. Presenta lavori di sorveglianza microbiologica per la valutazione dello stato di salute delle popolazioni migranti e studi sulle infezioni sostenute da patogeni "multidrug-resistant". La produzione presentata dimostra una ottima capacità di collaborare attivamente con Università e gruppi di ricerca nazionali e internazionali.



### **Impegno Didattico**

Il candidato a partire dal 2007 ha svolto con continuità attività di insegnamento, di Statistica Medica ed Epidemiologia in discipline pertinenti al SSD MED/01 Statistica Medica, nell'ambito di diversi Corsi di Laurea dell'Area Sanitaria, presso l'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata", l'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" e dal 2014 presso l'Università Campus Bio-Medico di Roma, anche come professore a contratto. Dal 1998 ha tenuto lezioni, anche in forma seminariale, di Epidemiologia, di Biostatistica e di Epidemiologia molecolare e filogenesi in diversi Corsi di formazione presso ISS, Regioni, USL e nell'ambito di Master di I e II Livello in diverse Università italiane. Dichiara anche incarichi di insegnamento in Epidemiologia molecolare e Biostatistica presso l'Università di Alessandria di Egitto (2012-2014) e presso un Dottorato dell'Università di Tirana. Ha avuto incarichi di insegnamento di Epidemiologia molecolare e filogenesi presso l'Università della Florida (Gainesville), la Hail University - Saudi Arabia e presso l'Istituto di Sanità del Montenegro.

### **Attività di Ricerca**

Il candidato dichiara il ruolo di Principal Investigator (PI) e/o la responsabilità scientifica in vari progetti assegnati su basi competitive, finanziati da istituzioni nazionali (Ministero della Salute, CNR, MIUR) e internazionali (WHO) e la responsabilità scientifica dell'Unità italiana in vari progetti di ricerca internazionali tra i quali collaborazioni: (i) sul miglioramento del sistema di sorveglianza HIV/AIDS in Serbia e Montenegro, (ii) nello studio delle tematiche relative alla filogenesi e all'evoluzione molecolare dei microorganismi patogeni nell'ambito di una collaborazione Italia-Bulgaria, (iii) nello studio sul ruolo dei virus endogeni umani nell'autismo in un progetto Italia-USA e (iv) nello studio di dati di sequenze geniche con l'Università di Gainesville, Florida. Dichiara inoltre la partecipazione a numerose ricerche di epidemiologia molecolare con importanti istituti internazionali (AIDS Centre di Jewish General Hospital della McGill University; National Inst of Health di Sofia; Fondazione O. Cruz di Salvador Bahia, Brasile). Il candidato è Direttore responsabile delle attività di un gruppo di ricerca caratterizzato da collaborazioni a livello nazionale e internazionale del centro FEMEM nel dipartimento di malattie infettive dell'Istituto Superiore di Sanità, per gli studi di filogenesi ed epidemiologia molecolare e biostatistica dal 1-10-2013 a oggi. Dal 2014 dichiara collaborazione con l'Unità di ricerca di Patologia e Microbiologia Clinica dell'Università Campus Bio-Medico di Roma per l'applicazione delle metodologie epidemiologiche, filogenetiche e biostatistiche allo studio dei patogeni responsabili delle infezioni nosocomiali.

Ricopre attualmente il ruolo di Biostatistico nel Comitato Etico dell'Università Campus Biomedico di Roma. Dichiara (i) il conseguimento di 5 premi internazionali tra i quali 4 nell'ambito del Fellowship Program GILEAD, (ii) il riconoscimento internazionale per l'operosità scientifica da parte dell'Ambasciatore Italiano in Montenegro e (iii) lettera di merito come editor di PLOS ONE. Fa parte del comitato editoriale delle riviste MAYFEB Journal of Biology, PlosOne, Advanced Technique in Clinical Microbiology e Journal of Infectious Diseases

Dal 2016 è componente del Comitato Infezioni Ospedaliere (CIO) del Policlinico Universitario Campus Bio-Medico di Roma come esperto Epidemiologo e Statistico.

### **Candidato: Sara Gandini**

Laureata in Statistica (1993). Master of Science in Biometry presso l'Università di Reading (1995) e PhD in Cancer Studies presso l'Università di Birmingham (2004). E' dal 1996 ricercatore presso la Divisione di Epidemiologia e Biostatistica dell'Istituto Europeo di Oncologia di Milano. Dichiara di essere dal 2009 Senior Research Fellow presso l'International Research Prevention Institute di Lione.

Il candidato alla data di scadenza del Bando in oggetto non risulta disporre di ASN nel SC 06/M1 Igiene Generale e Applicata, Scienze Infermieristiche e Statistica Medica, acquisita successivamente in data 5 Aprile 2017. La domanda di partecipazione è stata inoltrata in quanto il candidato dichiara di appartenere alle seguenti categorie: studiosi stabilmente impegnati all'estero in attività di ricerca o insegnamento a livello universitario in posizione di livello pari a quelle oggetto del bando, sulla base di tabelle di corrispondenza definite dal Ministero con Decreto Ministeriale n. 236 del 2 maggio 2011, come previsto al punto d) dell'Art.2 Requisiti per l'ammissione alla procedura di selezione.

### **Produzione Scientifica.**

Riporta 146 pubblicazioni dal 1998 al 2017 tutte indicizzate in Scopus. Non è riportato alcun elenco di presentazioni o poster a Convegni. La produzione scientifica riportata è continuativa a partire dal 2005, quantitativamente e qualitativamente di buon livello. E' prevalentemente orientata a studi di epidemiologia clinica incluse revisioni sistematiche e meta-analisi, mirate all'ambito oncologico.

Il candidato ha h-index pari a 40 per un numero totale di citazioni pari a 7734.

Presenta 25 lavori in extenso, tutti su riviste indicizzate ISI, pubblicati nel periodo 1999-2016, di cui 11 relativi all'ultimo triennio. Risultano valutabili solo 24, dal momento che le pubblicazioni numero 2 e numero 16 sono la stessa pubblicazione. Il candidato è in posizione di preminenza (primo, secondo o ultimo nome) in 17 lavori. Il contributo del candidato non è sempre ben enucleabile perché in alcuni lavori non è unico autore con competenze biostatistiche. Il livello scientifico delle pubblicazioni presentate è in generale molto buono, collocandosi prevalentemente oltre la mediana in categorie di riferimento congrue al SC oggetto della procedura. La produzione scientifica presentata include due lavori metodologici di buon livello (6,21), diverse meta-analisi e revisioni sistematiche (1,3,5,7,10,12), alcuni studi clinici controllati (2,4,8,17,23,24) prevalentemente di interesse oncologico (in particolare tumore alla mammella e melanomi). L'insieme dei lavori è caratterizzato da una appropriata analisi statistica dei dati. La produzione presentata dimostra una buona capacità di collaborare attivamente con gruppi di ricerca nazionali e internazionali.

### **Impegno Didattico**

Il candidato riporta nel 2016 il ruolo di professore aggregato in Statistica Medica nel Corso di Laurea in Infermieristica, Università di Milano. Riporta inoltre insegnamenti non specificati nell'ambito del Master in Epidemiologia, Università di Parma (2015-2016), del Master in Ricerca Applicata dell'Università di Milano in collaborazione con IEO (2015), della European School of Oncology in Romania (2014), del Master di IMI (Italian Melanoma Intergroup) dal 2008 al 2014, e dal 2009-2014 Corsi di Metodi Statistici nella ricerca medica presso IEO.

### **Attività di Ricerca**

Il candidato riporta attività di ricerca come PI in 4 progetti sullo studio della relazione tra vitamina D e cancro su fondi AIRC (2014), Fondazione Veronesi (2010 e 2013) e Fondazione Grazia Focacci (2010). Il candidato ha collaborato a diversi progetti realizzati presso IEO e promossi da Istituzioni nazionali e Internazionali (National Cancer Institute (2015), Ricerca Finalizzata Ministero della Salute (2015), Fondazione Veronesi (2012), ERA-NET on TRANSCAN (2014)). Il candidato ha collaborato inoltre a ricerche con Regione Toscana e Università di Firenze e European Space Agency nel periodo 2000-2008 e partecipato a International Working Groups presso IARC di Lione.

E' membro di EORTC Steering Committee del Gruppo Melanoma dal 2014, Presidente della società scientifica indipendente Euroskin nel 2014-2015 e dal 2008 è membro dell'Italian Melanoma Intergroup (IMI).

Nel 2008 è risultato vincitore del Premio Bruno Martinetto per la Ricerca in Chemioprevenzione.

### **Candidato: Alice Mannocci**

Laureata in Matematica (2002). Nel 2003 Master di II livello in Epidemiologia. Dottore di ricerca in Economia e Gestione delle Aziende Sanitarie (2009). Dottore di ricerca in Scienze di Sanità Pubblica e Microbiologia (2014).

Dal 2004 al 2009 ha avuto un rapporto di collaborazione coordinata e continuativa con l'Università Cattolica del Sacro Cuore. Dal 2009 al 2015 vincitrice di incarichi di collaborazione a progetto presso l'Università di Roma "La Sapienza" e l'Istituto Lazzaro Spallanzani. E' stato titolare di assegno di ricerca per il settore scientifico disciplinare MED/50 presso il Dipartimento di Sanità Pubblica e Malattie Infettive dell'Università di Roma "La Sapienza" (2015-2016).

Il candidato ha acquisito l'Abilitazione Scientifica Nazionale per Professore Associato nel Settore Concorsuale 06/M1: Igiene generale e applicata, Scienze Infermieristiche, Statistica Medica.



## **Giudizio Collegiale**

### **Produzione Scientifica.**

Riporta 146 pubblicazioni dal 2004 al 2016 di cui 120 indicizzate in Scopus, 33 contributi in manuali o capitoli di libro, 71 presentazioni o poster a Convegni dei quali 22 in Convegni internazionali. La produzione scientifica riportata è continuativa, quantitativamente e qualitativamente di buon livello. E' prevalentemente orientata a studi osservazionali in ambito sanitario, a valutazioni di survey anche in sottogruppi della popolazione, alla produzione di revisioni sistematiche e meta-analisi.

Il candidato ha h-index pari a 16 per un numero totale di citazioni pari a 885.

Presenta 25 pubblicazioni in extenso quasi tutte su riviste indicizzate (2006-2016), di cui 16 relative all'ultimo triennio. Il candidato è in posizione di preminenza (primo, secondo o ultimo nome) in 16 e il suo contributo risulta in generale deducibile anche nella rimanente parte dei lavori. Il livello scientifico delle pubblicazioni presentate è discreto con 10 lavori (1,2,4,6,9,12,14,16,19,20) che si collocano al di sopra della mediana in categorie di riferimento congrue per il SC oggetto della procedura. La produzione presentata dimostra una buona capacità di collaborare attivamente con Università e gruppi di ricerca nazionali.

### **Impegno Didattico**

Il candidato riporta cospicua attività didattica a livello nazionale (dal 2004 ad oggi) nell'ambito di Corsi o in supporto a Corsi afferenti al SSD MED/01, nell'ambito di corsi di Laurea delle Professioni Sanitarie, di Master e Scuole di Specializzazione, e in Corsi di aggiornamento ECM nelle Università di Roma "La Sapienza" e Cattolica Sacro Cuore.

Notevole anche l'attività didattica di tipo monografico e seminariale parzialmente pertinente al SSD MED/01.

### **Attività di Ricerca**

Il candidato riporta attività di ricerca nell'ambito dell'analisi di dati sanitari e biomedici che si esplica soprattutto in studi osservazionali di tipo descrittivo. Riporta una intensa attività nell'analisi di studi riferibili a valutazioni di impatto (HTA) e revisioni sistematiche della letteratura, anche in riferimento a patologie cronico degenerative. Il candidato non risulta PI in progetti di ricerca nazionali o internazionali competitivi. Il candidato ha collaborato a diversi progetti promossi da Istituzioni sanitarie (AGENAS, Ministero della Salute, Istituto Superiore di Sanità) presso l'Università di Roma "La Sapienza" e l'Università Cattolica del Sacro Cuore di Roma. Tra l'altro ha collaborato ai seguenti progetti: i) HTA of HIV rapid testing in Italy (2015) e HTA delle punture accidentali (2013-2015) con Istituto Lazzaro Spallanzani; ii) HEREPLUS, VII Programma Quadro UE (2009-2011), con Sezione Igiene, Dip. Sanità Pubblica, Università di Roma "La Sapienza".

Ha svolto intensa attività di collaborazione scientifica nell'ambito dell'Epidemiologia Clinica delle malattie gastriche, neurologiche, ematologiche ed oncologiche dal 2005 al 2009. Ha svolto attività redazionale per "Italian Journal of Public Health" dal 2009 al 2012 e riporta attività di revisore per diverse riviste censite ISI. Riporta il conseguimento di un totale di 6 premi di operosità scientifica.

### **Candidato: Patrizio Pasqualetti**

Laureato in Scienze Statistiche e Demografiche (1991). Specializzato in Statistica Sanitaria (1997).

Dal 1997 ha svolto il ruolo di consulente statistico per diversi IRCCS (Santa Lucia, San Giovanni di Dio-Fatebenefratelli, Bambino Gesù, San Raffaele-Pisana). Il candidato è attualmente Direttore Scientifico della Fondazione Fatebenefratelli per la Ricerca e la Formazione Sanitaria e Sociale, Roma. Responsabile del Servizio di Statistica Medica e Information Technology presso l'Ospedale Fatebenefratelli-Isola Tiberina e coordinatore di un gruppo costituito da statistici, ingegneri e informatici.

Il candidato ha acquisito l'Abilitazione Scientifica Nazionale per Professore Associato nel Settore Concorsuale 06/M1: Igiene Generale e Applicata, Scienze Infermieristiche e Statistica Medica.



## **Giudizio Collegiale**

### **Produzione Scientifica**

Riporta 250 pubblicazioni dal 1995 ad oggi, di cui 245 indicizzate in Scopus. Dichiaro inoltre senza fornirne elenco, che dal 1999 ad oggi, ha tenuto letture didattiche su invito o comunicazioni scientifiche in 93 congressi/corsi nazionali e internazionali.

La produzione scientifica riportata è continuativa, quantitativamente e qualitativamente rilevante, prevalentemente riferita all'ambito delle neuroscienze (malattie neurologiche croniche), e sostanzialmente condotta in collaborazione con gruppi di ricerca nazionali. Il candidato ha h-index pari a 58 per un numero totale di citazioni pari a 9683.

Presenta 25 lavori in extenso, 24 su riviste indicizzate ISI, pubblicati nel periodo 1999-2016, di cui 4 relativi all'ultimo triennio. Il candidato è in posizione di preminenza (primo, secondo o ultimo nome) in 11 lavori. In generale il contributo del candidato è ben enucleabile anche perché unico autore con competenze biostatistiche. Il livello scientifico delle pubblicazioni presentate è in generale ottimo; 21 lavori si collocano sopra la mediana in categorie di riferimento congrue al SC oggetto della procedura. La produzione scientifica presentata riguarda prevalentemente studi in ambito delle neuroscienze con particolare riferimento alle malattie cerebrovascolari e alle malattie neurologiche cronicodegenerative. L'insieme dei lavori, che include anche alcuni studi clinici controllati, è caratterizzato da una sempre attenta definizione del disegno e da una appropriata analisi statistica dei dati. La produzione presentata dimostra una ottima capacità di collaborare attivamente con Università e gruppi di ricerca nazionali. Meno documentata risulta la collaborazione con gruppi di ricerca internazionale.

### **Impegno Didattico**

Il candidato a partire dal 2008 ha svolto con continuità attività di insegnamento in discipline pertinenti al SSD MED/01 Statistica Medica, nell'ambito di diversi Corsi di Laurea dell'Area Sanitaria, presso l'Università Campus Bio-Medico di Roma, l'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata", l'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" come professore a contratto.

È Membro del corpo docente del Master di II livello in "Epidemiologia e Biostatistica" dell'Università Cattolica di Roma, dall'anno accademico 2011-2012, del Master di II livello in "Biostatistica e Metodologia Epidemiologica" dell'Università di Pavia dall'anno accademico 2012-2013, del Corso di Perfezionamento in "Statistica applicata ai quesiti clinici" dell'Università di Modena-Reggio Emilia dall'anno accademico 2013-2014. Dichiaro di essere organizzatore e docente del corso di "Biostatistica per la ricerca biomedica e la pratica clinica" (edizioni 2009, 2010, 2011, 2012, 2014, 2016) non meglio specificato.

### **Attività di Ricerca**

Il candidato dichiara di essere biostatistico di riferimento di un gruppo di ricerca multidisciplinare (neurologi, neurofisiologi, biostatistici, fisici, ingegneri, biologi, psicologi, informatici) che ha l'obiettivo primario di valutare e quantificare la plasticità cerebrale per identificare indici predittivi di insorgenza delle più rilevanti malattie neurologiche e marker prognostici della loro evoluzione. È inoltre referente biostatistico di un gruppo di ricercatori interessati all'effetto della reattività vaso-motoria sull'insorgenza di eventi cerebrovascolari; studia la validazione di alcuni indici (quali il BHI: Breath Holding Index) valutandone la capacità discriminante e predittiva. Il candidato è stato responsabile di unità o responsabile statistico in diversi progetti di ricerca competitivi finanziati da Istituzioni nazionali tra i quali il Ministero della Salute (Ricerca Finalizzata 2010 (di cui risulta PI), 2008, 2006, 2002 e 1998) e Regione Lazio (Bando FILAS. Child Language Automatic Scoring System-online, progetto in corso). Il candidato ha svolto attività di collaborazione statistica dei progetti finanziati da Federazione Italiana Sclerosi Multipla (2010 e 2011) e PRIN 2010-2011.

Collabora con importanti gruppi in diversi settori di ricerca clinica.


Svolge o ha svolto attività di consulenza statistica con IRCCS S. Lucia (Neurofisiologia e Neuropsicologia), IRCCS "San Giovanni di Dio-Fatebenefratelli" di Brescia (Psichiatria e malattia di Alzheimer), Istituto di Scienza e Tecnologia della Cognizione (già Istituto di Psicologia) del CNR - Roma (Psicologia evolutiva e linguaggio), IRCCS "Bambino Gesù" (Neuropsichiatria infantile), IRCCS "San Raffaele-Pisana" (Riabilitazione). Si occupa del disegno e dell'analisi dei dati di diversi trial clinici

Fa parte del comitato editoriale delle riviste *Epidemiology*, *Biostatistics and Public Health*, *The Scientific World Journal-Neurology*. Dichiaro attività di revisore per 12 riviste censite ISI.



Ha svolto attività di revisore per VQR 2004-2010 e VQR 2011-2014 per conto dell'ANVUR

E' stato Presidente della Società Italiana di Statistica Medica ed Epidemiologia Clinica (SISMEC), nel biennio 2013-2015. Ha il ruolo di Biostatistico nel Comitato Etico dell'IRCCS San Giovanni di Dio-Fatebenefratelli di Brescia dal 1999 a oggi. E' Membro del Comitato della Società Italiana di Statistica (SIS) per l'Accreditamento della professionalità statistica.

ML Ad 



**PROCEDURA DI SELEZIONE PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI PROFESSORE UNIVERSITARIO DI SECONDA FASCIA, MEDIANTE CHIAMATA AI SENSI DELL'ART. 18, COMMA 1, LEGGE N. 240/2010 - SETTORE CONCORSUALE 06/MI - IGIENE GENERALE E APPLICATA, SCIENZE INFERMIERISTICHE E STATISTICA MEDICA, SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE MED/01 - STATISTICA MEDICA, PRESSO LA FACOLTÀ DIPARTIMENTALE DI MEDICINA E CHIRURGIA, INDETTA CON DECRETO RETTORALE N. 291 DEL 29 NOVEMBRE 2016 E CON AVVISO PUBBLICATO SU G.U.R.I. - IV SERIE SPECIALE - CONCORSI ED ESAMI N. 99 DEL GIORNO 16 DICEMBRE 2016.**

## ALLEGATO B

### GIUDIZI COMPLESSIVI

#### **Candidato: Massimo Ciccozzi**

##### Giudizio complessivo

La produzione scientifica del candidato risulta di ottimo livello, congrua al profilo richiesto e caratterizzata da rilevante apporto individuale. L'attività di ricerca complessiva risulta intensa, prevalentemente orientata allo studio delle malattie trasmissibili con gli strumenti dell'epidemiologia molecolare. Il candidato dimostra ottime capacità di acquisire finanziamenti competitivi e di collaborare fattivamente con gruppi di ricerca nazionali e internazionali. L'attività didattica risulta pertinente e continuativa, caratterizzata anche da una consistente attività a livello internazionale. In relazione alle richieste specifiche del presente concorso il candidato presenta completa congruità a livello dell'impegno scientifico e dell'impegno didattico.

#### **Candidato: Sara Gandini**

##### Giudizio complessivo

La produzione scientifica del candidato risulta di livello molto buono, caratterizzata da un buon apporto individuale (anche se non sempre ben enucleabile). L'attività di ricerca complessiva risulta buona e continuativa prevalentemente orientata al campo oncologico. Il candidato dimostra ottime capacità di acquisire finanziamenti competitivi e di collaborare fattivamente con gruppi di ricerca nazionali e internazionali. L'attività didattica sia pur limitata risulta pertinente e continuativa e con sufficiente valenza internazionale. In relazione alle richieste specifiche del presente concorso il candidato presenta parziale congruità a livello dell'impegno scientifico e sufficiente congruità a livello dell'impegno didattico.

#### **Candidato: Alice Mannocci**

##### Giudizio complessivo

La produzione scientifica del candidato risulta di buon livello, caratterizzata da un buon apporto individuale. L'attività di ricerca complessiva risulta discreta e continuativa, prevalentemente orientata a studi osservazionali in ambito di sanità pubblica. Il candidato dimostra limitate capacità di acquisire finanziamenti competitivi e buone capacità di collaborare fattivamente con gruppi di ricerca in prevalenza nazionali. ~~L'intensa attività didattica a livello nazionale risulta pertinente e continuativa. In relazione alle~~ richieste specifiche del presente concorso il candidato presenta limitata congruità a livello dell'impegno scientifico e discreta congruità a livello dell'impegno didattico.

#### **Candidato: Patrizio Pasqualetti**

##### Giudizio complessivo

La produzione scientifica del candidato risulta di ottimo livello, parzialmente congrua al profilo richiesto e caratterizzata da rilevante apporto individuale. L'attività di ricerca complessiva risulta intensa, prevalentemente riferita all'ambito delle neuroscienze. Il candidato dimostra buone capacità di acquisire

*M. A.*

*[Handwritten mark]*

finanziamenti competitivi e di collaborare fattivamente con gruppi di ricerca in prevalenza nazionali. L'attività didattica risulta pertinente e continuativa ed esplicita a livello nazionale. In relazione alle richieste specifiche del presente concorso il candidato presenta parziale congruità a livello dell'impegno scientifico e buona congruità a livello dell'impegno didattico.

---

M. J. 