

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
Settore concorsuale: 06/F4 "Malattie Apparato Locomotore e Medicina Fisica e Riabilitativa"
Codice Selezione: PA2015/17
SSD : MED/34 "Medicina Fisica e Riabilitativa"

VERBALE I RIUNIONE

La Commissione giudicatrice della procedura, nominata con decreto rettorale n. 33709 (Rep. 1020) del 09/09/2015, e composta dai seguenti professori:

- Prof. Bruno Rossi - Professore ordinario - Università di Pisa
- Prof. Roberto Dattola - Professore ordinario - Università di Messina
- Prof. Nicola Smania - Professore ordinario - Università di Verona

si è riunita il giorno 02.10.2015 alle ore 10.00 avvalendosi degli strumenti telematici di lavoro collegiale, previsti dal comma 7 dell'art. 4 del Regolamento di cui in epigrafe,
prof. Bruno Rossi presso il Dipartimento di Ricerca Traslationale e delle Nuove Tecnologie in Medicina e Chirurgia Università di Pisa;
prof. Roberto Dattola presso il Dipartimento di Neuroscienze, Scienze Psichiatriche ed Anestesiologiche - Università di Messina;
prof. Nicola Smania presso il Dipartimento di Scienze Neurologiche, Biomediche e del Movimento - Università di Verona.

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 come dalla normativa vigente.

Come disposto dall'art. 4, comma 4 del Regolamento, la Commissione procede all'elezione del Presidente e del Segretario verbalizzante. Risultano eletti in qualità di Presidente il Prof. Bruno Rossi e di Segretario il Prof. Nicola Smania

La Commissione prende visione del bando pubblicato nel sito di ateneo all'indirizzo: <http://www.unipi.it/ateneo/bandi/selezioni/procedure-/art18/bando3/index.htm> e in particolare dell'art. 6 secondo il quale la commissione deve stabilire criteri di valutazione in conformità agli standard qualitativi previsti dal D.M. 4 agosto 2011, n. 344.

Ai fini della valutazione della attività didattica la commissione prenderà in considerazione i seguenti aspetti:

- a) numero dei moduli/corsi tenuti e continuità della tenuta degli stessi;
- b) esiti della valutazione da parte degli studenti, con gli strumenti predisposti dall'ateneo, dei moduli/corsi tenuti;
- c) partecipazione alle commissioni istituite per gli esami di profitto;
- d) quantità e qualità dell'attività di tipo seminariale, di quella mirata alle esercitazioni e al tutoraggio degli studenti, ivi inclusa quella relativa alla predisposizione delle tesi di laurea, di laurea magistrale e delle tesi di dottorato.

Ai fini della valutazione dell'attività di ricerca scientifica la Commissione prenderà in considerazione i seguenti aspetti:

- a) organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, ovvero partecipazione agli stessi;
- b) conseguimento della titolarità di brevetti;
- c) partecipazione in qualità di relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali;
- d) conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca.
- e) consistenza complessiva della produzione scientifica del ricercatore, l'intensità e la continuità temporale della stessa, fatti salvi i periodi, adeguatamente documentati, di allontanamento non volontario dall'attività di ricerca, con particolare riferimento alle

funzioni genitoriali.

Per quanto riguarda la valutazione delle pubblicazioni scientifiche la Commissione si baserà sui seguenti criteri:

- a) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione;
- b) congruenza di ciascuna pubblicazione con il profilo di professore universitario di seconda fascia da ricoprire oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate;
- c) rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica;
- d) determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del ricercatore nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione;
- e) nell'ambito dei settori in cui ne è consolidato l'uso a livello internazionale le università si avvalgono anche dei seguenti indicatori, riferiti alla data di inizio della valutazione:
 - o 1) numero totale delle citazioni;
 - o 2) numero medio di citazioni per pubblicazione;
 - o 3) "impact factor" totale;
 - o 4) "impact factor" medio per pubblicazione;
 - o 5) combinazioni dei precedenti parametri atte a valorizzare l'impatto della produzione scientifica del candidato (indice di Hirsch o simili).

La Commissione inoltre dichiara che nella valutazione del candidato terrà conto della tipologia di impegno scientifico e didattico indicata dalla struttura e inserita nel bando:

Tipologia di impegno scientifico: Sviluppo dell'attività scientifica nell'ambito della diagnostica avanzata e del trattamento riabilitativo di alta specializzazione delle Sindromi da Lesioni Encefaliche Acquisite

Tipologia di impegno didattico: Insegnamento di Medicina Fisica e Riabilitativa nei Corsi di Laurea di Area Medica, nella Scuola di Specializzazione di Medicina Fisica e Riabilitativa ed altre Scuole di Specializzazione di Area Comune

Il Prof. Bruno Rossi, apre la busta consegnata dall'Unità Programmazione e Reclutamento del personale e comunica l'elenco dei candidati che risultano essere:

- 1)Vetrano Mario
- 2)Carboncini Maria Chiara

Ciascun commissario dichiara di non trovarsi in rapporto di incompatibilità, affinità o parentela con il candidato e che non sussistono le cause di astensione previste dall'art. 51 del c.p.c..

La Commissione prende atto che l'Unità Programmazione e Reclutamento del personale, dopo il ricevimento del presente verbale, inoltrerà la documentazione presentata dai candidati in formato elettronico, dopo averne verificato la conformità con il plico cartaceo presentato regolarmente al Magnifico Rettore entro la data di scadenza del bando.

Il Prof. Bruno Rossi si impegna a firmare e trasmettere il presente verbale all'Unità Programmazione e Reclutamento del Personale, gli altri membri della commissione si impegnano ad inviare, alla stessa Unità, la dichiarazione di adesione al presente verbale.

La commissione si aggiorna al giorno 13.10 p.v. ore 10 per la valutazione dei candidati, la formulazione dei giudizi e l'individuazione dei candidati idonei.

La seduta ha termine alle ore 11.30 dopo la lettura, approvazione e sottoscrizione del presente verbale.

La Commissione:

Prof. _Bruno Rossi____ Presidente

Prof. _Roberto Dattola__ Membro

Prof. _Nicola Smania____ Segretario

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
Settore concorsuale: 06/F4 "Malattie Apparato Locomotore e Medicina Fisica e Riabilitativa"
Codice Selezione: PA2015/17
SSD : MED/34 "Medicina Fisica e Riabilitativa"

VERBALE II RIUNIONE

La Commissione giudicatrice della procedura, nominata con decreto rettorale n. 33709 (Rep. 1020) del 09/09/2015, e composta dai seguenti professori:

- Prof. Bruno Rossi - Professore ordinario - Università di Pisa- Presidente
- Prof. Roberto Dattola - Professore ordinario - Università di Messina- Commissario
- Prof. Nicola Smania - Professore ordinario - Università di Verona- Segretario

si è riunita il giorno 13 ottobre 2015 alle ore 10 avvalendosi degli strumenti telematici di lavoro collegiale, previsti dal comma 7 dell'art. 4 del Regolamento di cui in epigrafe, (prof. Bruno Rossi presso il Dipartimento di Ricerca Traslazionale e delle Nuove Tecnologie in Medicina e Chirurgia - Università di Pisa; prof. Roberto Dattola presso il Dipartimento di Neuroscienze, Scienze Psichiatriche ed Anestesiologiche-Università di Messina; prof. Nicola Smania presso il Dipartimento di Scienze Neurologiche, Biomediche e del Movimento - Università di Verona)

La commissione dichiara di aver ricevuto dall'Unità Programmazione e Reclutamento del personale in via telematica copia elettronica della documentazione inviata dai candidati.

Il responsabile del procedimento ha altresì comunicato contestualmente che l'ufficio ha verificato la corrispondenza tra la documentazione inviata dai candidati in formato elettronico con quella inviata in forma cartacea.

La commissione procede quindi alla presa visione dei plichi inviati dai candidati e alla stesura per ognuno di una breve sintesi del curriculum e alla formulazione dei giudizi individuali.

Per ogni candidato la Commissione, dopo ampia discussione, tenendo conto dei criteri di valutazione fissati e della tipologia scientifica e didattica prevista dal bando, formula i giudizi collegiali e procede alla dichiarazione di idoneità/non idoneità.

I giudizi espressi per ogni candidato sono allegati al presente verbale (allegati dal n. 1 al n. 2)

I candidati ritenuti idonei a coprire il posto di professore associato per il settore concorsuale 06/F4 "Malattie Apparato Locomotore e Medicina Fisica e Riabilitativa", s.s.d. MED/34 "Medicina Fisica e Riabilitativa", presso il dipartimento di Dipartimento di Ricerca Traslazionale e delle Nuove Tecnologie in Medicina e Chirurgia risultano pertanto:

- dott. Maria Chiara Carboncini

Il Prof. Bruno Rossi si impegna a firmare e trasmettere il presente verbale all'Unità Programmazione e Reclutamento del Personale, gli altri membri della commissione si impegnano ad inviare, alla stessa Unità, la dichiarazione di adesione al presente verbale.

La seduta ha termine alle ore 13 dopo la lettura, approvazione e sottoscrizione del presente verbale.

La Commissione:

Prof. Bruno Rossi Presidente
Prof. Roberto Dattola Membro
Prof. Nicola Smania Segretario

Dott. Maria Chiara Carboncini

Breve sintesi del curriculum:

Specialista in Medicina Fisica e Riabilitativa

Specialista in Neurologia

Dirigente Medico presso l'Azienda Ospedaliera Pisana dal 1993.

Professore a Contratto dell'Università degli Studi di Pisa dall'Anno Accademico 1996/97: dal 1996-2013 nel Corso di Laurea di Fisioterapia; dal 2008 al 2013 nel Corso di Laurea in Terapia Occupazionale; dal 2008 a tutt'oggi nella Scuola di Specializzazione di Medicina Fisica e Riabilitativa; dal 2009 a tutt'oggi nel Master di I livello "Scienze e Tecnologie di Alta Specializzazione in Riabilitazione"

Dal 2009 Direttore Sezione Dipartimentale Gravi cerebrolesioni Acquisite- Dipartimento di Neuroscienze- Azienda Ospedaliero-Universitaria Pisana

2014- Abilitata come Professore di seconda fascia di Malattie dell'Apparato Locomotore e Medicina Fisica e Riabilitazione (06/F4) (Bando 2012, DD n°222/2012).

Giudizio del Prof. Bruno Rossi

La candidata ha svolto attività didattica attinente e molto significativa per la Medicina Riabilitativa sia nei Corsi di Laurea di Fisioterapia e di Terapia Occupazionale, che per la Scuola di Specializzazione in Medicina Fisica e Riabilitativa. In particolare trattando temi di neuroriabilitazione delle gravi cerebrolesioni con disturbi di coscienza, nonché sviluppando argomenti concernenti i disordini motori con procedure di analisi del movimento e tossina botulinica. Ha prodotto anche materiale didattico ("la Coscienza ed i suoi disordini in Neuroriabilitazione" edito da Felici Editore-2014-Pisa, ISBN: 978-88-6019-183-0).

Per quanto concerne la Produzione Scientifica, la candidata ha sviluppato linee di ricerca sui disordini del movimento pubblicando lavori sulle alterazioni del movimento ballistico nella malattia di Parkinson e nelle distonie focali, sulle alterazioni perfusionali cerebrali nell'aprassia della marcia durante il cammino, e sul trattamento robotico dell'arto superiore nei pazienti con esiti di encefalopatia vascolare. L'approfondimento dello studio chinesiológico della bradicinesia della malattia di Parkinson, ha portato allo sviluppo e alla commercializzazione di un brevetto. Una particolare consistenza e rilevanza scientifica riguarda il tema dei disturbi di coscienza nelle cerebrolesioni acquisite, di cui si segnala l'originalità e la rilevanza delle riviste scientifiche sulle quali le ricerche sono state pubblicate.

La candidata inoltre opera da alcuni anni nell'ambito del Dipartimento di Neuroscienze, ove dirige la Sezione Dipartimentale Gravi Cerebrolesioni acquisite (cod.75), maturando notevole competenza ed esperienza sul piano clinico-assistenziale nel settore delle Gravi Cerebrolesioni Acquisite, con la realizzazione di protocolli innovativi e con caratteri di ricerca traslazionale.

Giudizio del Prof. Roberto Dattola

La candidata è dirigente medico di I livello dal 1993; e' in possesso dell'abilitazione scientifica nazionale

di seconda fascia per il settore concorsuale, della Specializzazione in Medicina Fisica e Riabilitativa, e della Specializzazione in Neurologia.

La produzione scientifica presenta un buon numero di pubblicazioni indicizzate superando i requisiti individuali richiesti. Le pubblicazioni sono tutte coerenti al SSD e congruenti al profilo previsto nel bando della presente procedura. Molto buona la valutazione degli indicatori di attività scientifica (collaborazioni, progetti finanziati, membro ed incarichi in qualificate società scientifiche nazionali ed internazionali, partecipazione a corsi e convegni per alcuni dei quali ha curato l'organizzazione).

Molto buona e continua l'attività didattica, iniziata dal punto di vista accademico nel 1996 con titolarità di numerosi insegnamenti ufficiali (professore a contratto), svolta in diplomi universitari (fisioterapista), corsi di laurea triennali (Fisioterapia, Terapia Occupazionale), Scuole di Specializzazione in Medicina Fisica e Riabilitativa e in Neurologia, Master Universitari di I livello, Corsi di Perfezionamento, Corsi Residenziali, con insegnamenti vertenti sulla chinesioterapia clinica, fisiopatologia del movimento umano, riabilitazione dell'emiplegico, riabilitazione delle gravi cerebrolesioni acquisite, riabilitazione neurologica. L'attività tutoriale di assistenza per la stesura della tesi ha interessato gli studenti dei corsi di laurea in fisioterapia, in medicina e chirurgia e gli specializzandi della Scuola di Medicina Fisica e Riabilitativa.

L'impegno clinico assistenziale è stato svolto dal 2002 presso l'UO di Neuroriabilitazione Universitaria dell'Ospedale di Pisa con incarico professionale di elevata specializzazione "Riabilitazione delle Cerebrolesioni", dal 2004 al 2009 con la responsabilità della UOS a valenza interna di "Chinesioterapia delle Neurolesioni", e dal 2009 ad oggi quale responsabile della UOS Dipartimentale di "Gravi Cerebrolesioni acquisite"

Il profilo curricolare complessivamente è molto buono.

Giudizio del Prof. Nicola Smania

La candidata, specialista in Medicina Fisica e Riabilitativa ed in Neurologia, è in possesso dell'abilitazione scientifica nazionale di seconda fascia per il settore concorsuale della Medicina Fisica e Riabilitativa.

Presenta un buon numero di pubblicazioni scientifiche su riviste indicizzate e supera i requisiti individuali richiesti. La produttività scientifica della candidata presenta elevata coerenza con il profilo richiesto (vedi bando dalla procedura) nonché con il SSD. L'attività scientifica ha consentito alla candidata di ottenere finanziamenti per progetti di ricerca e di essere selezionata per incarichi in società scientifiche affini al settore della neuroriabilitazione, sia a livello nazionale sia internazionale. Presenta numerose collaborazioni scientifiche e ha seguito l'organizzazione di alcuni eventi scientifici di settore.

Per quel che riguarda l'attività didattica, la candidata è titolare di numerosi insegnamenti presso corsi di diploma universitario, corsi di laurea triennali (Fisioterapia e Terapia Occupazionale), Scuole di Specializzazione medica (Medicina Fisica e Riabilitativa e Neurologia), Master e Corsi di perfezionamento universitari nonché corsi residenziali. L'attività didattica è stata intensa e continua, a partire dal 1996 fino ad oggi, ed è stata focalizzata su tematiche inerenti la neuroriabilitazione, fisiologia del movimento

umano e sulla fisiopatologia delle disfunzioni motorie nelle patologie del sistema nervoso (cerebrolesioni).

Ha eseguito costante attività di tutoraggio di Medici della Scuola di Specializzazione in Medicina Fisica e Riabilitativa, per gli studenti del Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia e del Corso di Laurea di Fisioterapia guidandoli alla attuazione di progetti per la tesi di laurea.

L'attività assistenziale della candidata mostra notevole esperienza nel settore della Neuroriabilitazione. Infatti, la Dott.ssa Carboncini ha ottenuto nel 2002 un incarico professionale di elevata specializzazione in "Riabilitazione delle Cerebrolesioni" presso l'UO di Neuroriabilitazione Universitaria dell'Ospedale di Pisa e dal 2004 al 2009 è stata responsabile della UOS a valenza interna di "Chinesiologia delle Neurolesioni". Dal 2009 a tutt'ora, è responsabile della UOS Dipartimentale di "Gravi Cerebrolesioni acquisite".

In sintesi, il profilo curriculare della candidata è complessivamente molto buono e pienamente congruente con i requisiti segnalati nel bando della procedura.

Giudizio collegiale della commissione:

Per l'intensità e la continuità dell'attività didattica svolta, le attività di tutoraggio costante rivolte a Medici e Studenti di Corsi di Laurea, la coerenza e l'originalità della produzione scientifica e per l'attinenza della attività assistenziale, il profilo curriculare della dott. Maria Chiara Carboncini è complessivamente molto buono e pienamente congruente con i requisiti segnalati nel bando

La Commissione, all'unanimità, dichiara che la dott. Maria Chiara Carboncini è ritenuta idonea a coprire il posto di professore associato di cui alla presente procedura.

Dott. **Mario Vetrano**

Breve sintesi del curriculum:

Specialista in Medicina Fisica e Riabilitativa

Assegnista di Ricerca presso l'Università La Sapienza di Roma dal 2008 al 2013 e dal 2013 a tutt'oggi

In corso Dottorato di Ricerca in "Attività Fisica e Salute: aspetti biomedici e metodologici" presso Facoltà Scienze Motorie, Università Foro Italico-Roma (gennaio 2013-dicembre 2015)

Attività didattica nel Corso di Laurea in Fisioterapia- Azienda Ospedaliera S.Andrea- Università La Sapienza-Roma; nel Corso di Laurea in Infermieristica- Azienda Ospedaliera S.Andrea-Università La Sapienza -Roma; Master Universitario di II livello "Scienze della salute applicate al servizio di Polizia"; Master Universitario di I livello "Traumatologia della Sport" Università La Sapienza -Roma

2014- Abilitato come Professore di seconda fascia di Malattie dell'Apparato Locomotore e Medicina Fisica e Riabilitazione (06/F4) (Bando 2012, DD n°222/2012).

Giudizio del Prof. Bruno Rossi

Il candidato ha svolto una attività didattica attinente al settore della Medicina Fisica e Riabilitativa in corsi di Laurea di Fisioterapia, Infermieristica ed in Corsi Master.

Per quanto concerne l'attività scientifica il Candidato ha sviluppato linee di ricerca sulla patologia dell'apparato locomotore ed uso di terapia fisica (extracorporeal shockwave therapy e crioultrasuoni), con aspetti biologici di proliferazione cellulare in coltura e clinici con uso terapeutico di plasma arricchito.

Altri lavori riguardano la fascite plantare, la fibromialgia, le tendinopatie e l'antropometria.

Questi temi sono pubblicati su riviste di appropriata rilevanza scientifica. Le pubblicazioni non appaiono congruenti con il profilo previsto nel bando.

Giudizio del Prof. Roberto Dattola

Il candidato è assegnista di ricerca dal 2008 ed ha in atto in corso un dottorato di ricerca; e' in possesso dell'abilitazione scientifica nazionale di seconda fascia per il settore concorsuale e della specializzazione in Medicina Fisica e Riabilitativa.

La produzione scientifica presenta un buon numero di pubblicazioni indicizzate superando i requisiti individuali richiesti. Le pubblicazioni sono coerenti al SSD ma non congruenti al profilo previsto nel bando della presente procedura essendo incentrate soprattutto sulla patologia ortopedico-sportiva.

Attività didattica iniziata nel 2009 con due insegnamenti attinenti al SSD svolti in corsi di laurea triennali (fisioterapia ed infermieristica) e due insegnamenti in master.

Il profilo curricolare complessivamente è buono ma le pubblicazioni non sono congruenti al profilo previsto nel bando della presente procedura.

Giudizio del Prof. Nicola Smania

Il candidato, assegnista di ricerca dal 2008 (attualmente anche dottorando di ricerca), presenta una buona produttività scientifica principalmente nel settore della terapia medica e riabilitativa delle patologie del sistema muscolo scheletrico (ortopedia e medicina sportiva). Dall'analisi della ricerca scientifica del candidato, si evince che essa, pur essendo congruente in generale con il SSD, è poco congruente con le caratteristiche richieste dal bando, orientate chiaramente alla riabilitazione neurologica.

Stante la produttività scientifica, il candidato ha ottenuto l'abilitazione nazionale di seconda fascia per il settore concorsuale della Medicina Fisica e Riabilitativa. Per quel che riguarda il numero e l'indicizzazione delle pubblicazioni, il candidato supera i requisiti individuali richiesti.

In riferimento all'attività didattica, il candidato è responsabile di moduli presso i corsi di laurea di fisioterapia ed infermieristica nonché di due insegnamenti presso master universitari a partire dal 2009.

Non è segnalata attribuzione di incarichi assistenziali.

In sintesi, il profilo curricolare del candidato pur essendo complessivamente buono, non è sufficientemente congruente al profilo previsto nel bando della presente procedura.

Giudizio collegiale della commissione:

Il dott. Mario Vetrano ha presentato una attività didattica e una produzione scientifica di buona qualità e attinente al settore della Medicina Fisica e Riabilitativa. Si ravvisa tuttavia l'assenza di congruità con i requisiti richiesti dal presente bando.

La Commissione, all'unanimità, dichiara che il dott. Mario Vetrano è ritenuto non idoneo a coprire il posto di professore associato di cui alla presente procedura.