

PROCEDURA DI VALUTAZIONE COMPARATIVA A N.1 CONTRATTO DI DIRITTO PRIVATO PER RICERCATORE, A TEMPO DETERMINATO E REGIME DI IMPEGNO A TEMPO PIENO, PER IL SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE MED 38 PEDIATRIA GENERALE E SPECIALISTICA FACOLTA' DI MEDICINA E CHIRURGIA - UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MESSINA.

VERBALE N. 4
(Riunione telematica)

Il giorno 02/05/2011 alle ore 09.00 si riunisce la Commissione giudicatrice della suddetta valutazione comparativa, nominata con D.R. n. 61 del 16/01/2011, pubblicato all'Albo ufficiale e sul sito internet dell'Università di Messina, costituita da:

Prof. Filippo De Luca	Università di Messina	Presidente
Prof. Damiano Carmelo Salpietro	Università di Messina	Componente
Prof. Massimo Pettoello Mantovani	Università di Foggia	Segretario

La Riunione si svolge per via telematica, previa autorizzazione del Rettore dell'Università di Messina, allo scopo di procedere alla valutazione individuale da parte dei singoli Commissari ed a quella collegiale dei Titoli e delle Pubblicazioni presentati dall'unica candidata, Dott.ssa Lucia Marseglia.

La Commissione, tenuto conto del parere espresso sulle Pubblicazioni e sui Titoli dall'Esperto valutatore esterno (All. 1) e dei criteri definiti nel corso della I Riunione, passa a prendere in esame il Curriculum della Dott.ssa Marseglia ai fini della formulazione dei giudizi individuali e di quello collegiale, dopo avere selezionato una rosa di Lavori scientifici e di altri Titoli presentati dalla candidata, da prendere in considerazione per la valutazione.

Le valutazioni individuali e quella collegiale sono riportate quale parte integrante del presente Verbale (All.2).

Sulla base delle valutazioni allegata e dell'allegato parere dell'Esperto valutatore esterno la candidata viene ammessa alla prova orale, il cui svolgimento viene all'unanimità predisposto per il 23 maggio 2011 c/o l'Aula Magna del Dipartimento di Scienze Pediatriche Mediche e Chirurgiche dell'Università di Messina, Polclinico Universitario, Pad. NI – 3 piano alle ore 11.30.

La Commissione viene sciolta alle ore 11.30 e si riconvoca per il giorno 23/05/2011 alle ore 11.00 nella sede fissata per lo svolgimento della prova orale.

LA COMMISSIONE

Prof. Filippo De Luca	Presidente
Prof. Damiano Carmelo Salpietro	Componente
Prof. Massimo Pettoello Mantovani	Segretario

PROCEDURA DI VALUTAZIONE COMPARATIVA A N.1 CONTRATTO DI DIRITTO PRIVATO PER RICERCATORE, A TEMPO DETERMINATO E REGIME DI IMPEGNO A TEMPO PIENO, PER IL SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE MED 38 PEDIATRIA GENERALE E SPECIALISTICA FACOLTA' DI MEDICINA E CHIRURGIA - UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MESSINA.

Verbale n.4 Allegato 1

Giudizio Prof. Luciano Cavallo, Esperto valutatore esterno

OGGETTO: giudizio sulla ammissibilità al concorso ricercatore tempo determinato MED 38 Messina della Candidata Lucia Marseglia.

ATTIVITA' SCIENTIFICA

L'attività scientifica della Candidata Dott. Lucia Marseglia è documentata da 16 lavori congruenti ed attinenti al settore scientifico disciplinare MED/38 di cui 14 pubblicati su riviste con Impact factor (I.P.) per un totale di IP di circa 30 (valutazione su dati pubblicati nel 2009, ultima versione disponibile).

I risultati ottenuti dalle ricerche, effettuate con ottimo rigore metodologico, presentano aspetti di originalità, a volte notevolmente significativi.

La continuità temporale risulta evidente nel periodo 2005-2010 con un numero di pubblicazioni pari a 2-3/anno.

La continuità consequenziale della ricerca scientifica è attestata dalla prevalenza delle pubblicazioni in campo neonatologico (11/14 lavori, pari a circa lo 80%), mentre le restanti pubblicazioni sono di carattere auxo-endocrinologico. Alcune pubblicazioni, infine, coniugano entrambi gli interessi scientifici della Candidata (endocrinologico in campo neonatologico).

L'apporto individuale della Candidata, enucleato dall'ordine dei nomi nell'elenco degli Autori, evidenzia prevalentemente un apporto di tipo collaborativo, anche se, in un limitato numero di pubblicazioni, non mancano indicazioni di un apporto significativo (secondo o ultimo nome). L'analisi della posizione del nome della Candidata nell'elenco degli Autori evidenzia che, nell'ultimo biennio, l'apporto individuale della Candidata è risultato nettamente più rilevante rispetto agli anni precedenti (2° nome in 3/5 lavori), indice di una progressiva maturazione scientifica.

L'attività scientifica della Candidata, infine, soddisfa i criteri suggeriti, ad integrazione del "Documento di Lavoro del Consiglio Universitario Nazionale su: Indicatori di Attività Scientifica e di Ricerca" per i concorsi di Ricercatore per il Settore Scientifico Disciplinare MED/38 dal Collegio dei Professori di Pediatria (Co.P.U.Pe.).

ATTIVITA' DIDATTICA

Non risultano esservi riferimenti ad attività didattica nel curriculum della Candidata

ATTIVITA' CLINICA

La Candidata, dal 1° luglio 2008, svolge l'incarico di Dirigente Medico di Neonatologia presso l'U.O.C. di Patologia e Terapia Intensiva Neonatale dell'Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico "G. Martino" di Messina.

Nel 2007, inoltre, ha effettuato uno stage di attività clinica, durato circa 9 mesi, presso la Neonatal Intensive Care Unit del King's College Hospital di Londra in qualità Clinical Fellow Senior House Officer.

In considerazione delle valutazioni su esposte, anche tenuto conto dei criteri stabiliti dalla commissione nella riunione telematica, esprimo parere favorevole sulla ammissibilità al concorso della candidata Lucia Marseglia

Prof Luciano Cavallo

PROCEDURA DI VALUTAZIONE COMPARATIVA A N.1 CONTRATTO DI DIRITTO PRIVATO PER RICERCATORE, A TEMPO DETERMINATO E REGIME DI IMPEGNO A TEMPO PIENO, PER IL SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE MED 38 PEDIATRIA GENERALE E SPECIALISTICA FACOLTA' DI MEDICINA E CHIRURGIA - UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MESSINA.

Verbale n.4 Allegato n. 2

VALUTAZIONE SUI TITOLI E SULLE PUBBLICAZIONI

Candidata: **Marseglia Lucia**

LAVORI SCIENTIFICI PRESENTATI E CONSIDERATI PER LA VALUTAZIONE:

- 1) J Pediatr 2001
- 2) J Perinat Med 2005
- 3) Eur J Pediatr 2005
- 4) Early Hum Dev 2006
- 5) Am J Perinatal 2006
- 6) Eur J Pediatr 2007
- 7) J Pediatr Surg 2007
- 8) Br J Nutr 2007
- 9) Early Hum Dev 2008
- 10) Child Care Health Dev 2008
- 11) Early Hum Dev 2009
- 12) Pediatr Nephrol 2009
- 13) Pediatr Nephrol 2010

ALTRI TITOLI:

- 1) Contratto di Honorary Hospital Practitioner presso il King's College Hospital di Londra

GIUDIZI INDIVIDUALI

VALUTAZIONE DEL COMMISSARIO: PROF. FILIPPO DE LUCA

Il curriculum della candidata è particolarmente pregevole per l'intensità e la qualità dell'attività di ricerca scientifica, svolta prevalentemente in ambito neonatale e su problematiche relative ad alcuni aspetti connessi alla nutrizione del lattante alimentato al seno. Il tema dell'allattamento materno ha improntato il filone di ricerca più fertile della produzione scientifica della candidata, da cui sono scaturiti una serie di articoli di grande rilievo scientifico.

Significativo e degno di menzione anche il filone della ricerca relativo allo screening ecografico delle malformazioni renali in epoca neonatale, sviluppato nel corso degli ultimissimi anni.

Il valore intrinseco delle pubblicazioni della candidata può essere valutato sia sulla base dell'originalità dei risultati raggiunti, sia sulla base del rigore metodologico espresso nelle ricerche, sia infine sulla base della consequenzialità delle ricerche stesse.

Tutte le pubblicazioni della candidata sono congruenti ed attinenti al SSD MED 38 e sufficientemente continue nel tempo, particolarmente nell'ambito dell'ultimo quinquennio. L'apporto individuale della Dott.ssa Marseglia può essere enucleato in considerazione della coerenza complessiva della sua attività scientifica che ha seguito alcuni ben precisi filoni di ricerca. Nella valutazione del suo curriculum formativo merita in particolare di essere sottolineato il prolungato soggiorno di lavoro svolto presso un prestigioso Centro Neonatologico di Ricerca di Londra, dove l'attività della candidata è stata molto apprezzata, come risulta dai certificati allegati alla domanda.

VALUTAZIONE DEL COMMISSARIO: PROF. CARMELO SALPIETRO

La PRODUZIONE SCIENTIFICA della dottoressa Lucia Marseglia è documentata da n. 13 pubblicazioni su riviste internazionali impattate oltre che da altri articoli pubblicati su riviste nazionali ed abstract presentati a congressi.

Dalla analisi delle singole pubblicazioni emerge un accurato rigore metodologico nella selezione dei pazienti, prevalentemente neonati, nella determinazioni di vari e, spesso originali, markers biologici (leptina, grelina, endotelina....) ed una apprezzabile cautela nella discussione dei risultati che, in più lavori, presentano spunti originali.

Le tematiche affrontate prevalentemente in campo neonatologico, endocrinologico, nefrologico, e metabolico sono attinenti al settore scientifico Med 38.

Relativamente al contributo personale della candidata si rileva un coinvolgimento crescente negli anni. Negli ultimi lavori risulta, dall'elenco degli Autori, spesso secondo, penultimo ed anche ultimo nome.

L'ATTIVITA' CLINICA è documentata da un contratto di Honorary Hospital Practitioner presso il King's College Hospital di Londra e dall'incarico da quasi un triennio come dirigente medico presso l'UOC di Patologia e Terapia Intensiva Neonatale dell'AOU Policlinico di Messina.

Il curriculum scientifico e clinico della dottoressa Lucia Marseglia rispetta i criteri individuati dal Collegio dei Professori del Settore MED 38 e può essere considerato molto buono.

La dott.ssa Lucia Marseglia è da ritenere idonea a ricoprire il posto di Ricercatore a Tempo Determinato Settore MED 38.

Messina 30.04.2011

VALUTAZIONE DEL COMMISSARIO: PROF. PETTOELLO MANTOVANI ATTIVITA' SCIENTIFICA

L'attività del candidato dott.ssa Lucia Marseglia è congruente con la disciplina riferita al settore scientifico disciplinare MED-38, oggetto della presente valutazione.

L'attività scientifica del Candidato si è sviluppata con continuità e con una buona media di 2-3 pubblicazioni annuali a partire dal 2005. Nei lavori scientifici presentati dal Candidato si riscontra un ottimo grado di originalità ed innovatività. In generale, la produzione del Candidato si è sviluppata prevalentemente in area neonatologica. Tuttavia, le tematiche di interesse clinico affrontate in tale ambito sono varie e indicano una versatilità e capacità di diversificazione clinica, giudicata molto positivamente da questo commissario, trattando ad esempio argomenti di ricerca in ambito urologico, endocrinologia o nutrizionale.

Gli studi pubblicati dal Candidato dimostrano come egli possieda una notevole capacità di analisi scientifica e rigore metodologico nell'impostazione delle ricerche presentate.

L'apporto individuale del candidato agli studi oggetto di pubblicazione può considerarsi di buon livello. Il nome del Candidato compare infatti come secondo o ultimo nome in vari articoli *in extenso* sottoposti al giudizio della commissione, e dimostrano in particolare una progressiva maturazione scientifica nel corso del passato quinquennio. Dalla analisi del contenuto scientifico è possibile evincere il contributo del Candidato alla realizzazione degli studi, considerato in generale

da questo commissario di ottimo livello, anche quando il suo nome compare all'interno del gruppo di autori listati.

La buona collocazione editoriale delle pubblicazioni riflette gli interessi scientifici del Candidato. Di valore ed interesse sono gli studi clinici pubblicati su *Pediatr. Nephrol.*, in particolare nel 2010 (*Pediatr Nephrol.* 2010 Oct;25(10):2093-7), volti a valutare l'incidenza e l'esito della severa RPD (*renal pelvis dilatation*) in una popolazione di 2 mesi di età valutata in follow-up, i cui importanti risultati consentono di concludere come la RPD di natura severa sia self-limiting e non necessiti di un trattamento antibiotico rivolto alla prevenzione delle infezioni del tratto urinario. Di notevole interesse per questo commissario sono risultate inoltre le ricerche pubblicate su *Early Hum Dev.* del 2009 (*Early Hum Dev.* 2009 Jan;85(1):37-40) nelle quali venivano studiate le variazioni dei livelli di resistina riscontrati nel sangue di cordone ombelicale ed in periodo post-natale ed approfondite le interrelazioni tra resistina, adiponectina e insulina. Le interessanti conclusioni ottenute indicano infatti il possibile ruolo della resistina nel mantenimento di un equilibrio omeostatico nel neonato, suggerendo pertanto l'importanza di un ulteriore approfondimento scientifico riguardante il significato fisiopatologico di tale osservazione.

Tra le altre pubblicazioni presentate dal Candidato e ritenute tutte da questo commissario di ottimo livello scientifico, si desidera infine menzionare lo studio pubblicato su *Br.J.Nutr.* nel 2007 (*Br J Nutr.* 2007 Feb;97(2):344-8) riguardante la rilevanza clinica delle concentrazioni di sodio nel latte materno, ritenute responsabili di elevati intake di sodio nel bambino. Infatti, i dati pubblicati dal Candidato dimostrano per la prima volta che quando la lattogenesi è subottimale le concentrazioni di sodio nel latte materno risultano elevate, ma l'intake di sodio nel neonato risulta ridotto.

Si ritiene dunque che la produzione scientifica del Candidato sia di ottimo livello qualitativo, e rispondente, anche per ciò che concerne i valori di Impact Factor, ai criteri suggeriti, ad integrazione del "Documento di Lavoro del Consiglio Universitario Nazionale su: Indicatori di Attività Scientifica e di Ricerca", per i concorsi di Ricercatore per il Settore Scientifico Disciplinare MED/38 dal Collegio dei Professori Ordinari di Pediatria (Co.P.U.Pe.).

ATTIVITA' CLINICA E DIDATTICA

Il Candidato svolge documentata attività clinica ospedaliera da un congruo periodo di tempo (Luglio 2008). In particolare, ricopre l'incarico di Dirigente Medico di Neonatologia presso l'U.O.C. di Patologia e Terapia Intensiva Neonatale dell'Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico "G. Martino" di Messina.

Di alto valore qualitativo viene giudicato il prolungato periodo di formazione clinica svolto durante l'anno 2007, presso la Neonatal Intensive Care Unit del King's College Hospital di Londra in qualità Clinical Fellow Senior House Officer. Non è riferito nel curriculum presentato dal Candidato lo svolgimento di attività didattica.

In conclusione: Il Candidato dimostra una ottima attitudine alla ricerca scientifica, validamente sostanziata dai titoli, dal curriculum scientifico e dalle pubblicazioni presentate che evidenziano ottimi risultati conseguiti nell'ambito della ricerca, così come buono è l'impatto della sua produzione scientifica nell'ambito della comunità scientifica nazionale ed internazionale anch'esso documentato dalla produzione editoriale. Viene documentata una buona esperienza clinica.

GIUDIZIO COLLEGIALE

I componenti della Commissione concordano sul fatto che il curriculum presentato dalla candidata soddisfi tutti i criteri preliminarmente stabiliti sia in termini di attività scientifica che in termini di attività assistenziale. In particolare per quanto riguarda le pubblicazioni esse sono state congruenti con il SSD MED 38 e coerenti con una impostazione culturale di tipo prevalentemente neonato logico. Per di più la Commissione ha potuto rilevare una notevole continuità nella produzione scientifica soprattutto a partire dal 2005 ed una progressiva crescita del ruolo svolto dalla candidata

all'interno del suo gruppo di ricerca, evidenziato dalla posizione di spicco che il suo nome è andato assumendo negli anni nell'elenco degli autori delle diverse pubblicazioni. Degno di menzione anche il livello qualitativo delle ricerche svolte, alcune delle quali assolutamente originali.

Anche l'attività assistenziale è stata considerata di buon livello ed in particolare è stato apprezzato il lungo e proficuo tirocinio di lavoro svolto c/o un prestigioso Centro londinese.

In considerazione del giudizio espresso preliminarmente dall'Esperto valutatore esterno e di quelli individuali espressi dai diversi Commissari la Commissione all'unanimità conclude che la Dott.ssa Lucia Marseglia merita di essere ammessa alla fase successiva della presente procedura comparativa e quindi alla prova orale.

PROCEDURA DI VALUTAZIONE COMPARATIVA A N.1 CONTRATTO DI DIRITTO PRIVATO PER RICERCATORE, A TEMPO DETERMINATO E REGIME DI IMPEGNO A TEMPO PIENO, PER IL SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE MED 38 PEDIATRIA GENERALE E SPECIALISTICA FACOLTA' DI MEDICINA E CHIRURGIA - UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MESSINA.

Verbale n. 4 Allegato 3

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

Il sottoscritto Prof. _____ membro della Commissione giudicatrice della procedura di valutazione comparativa a n.1 contratto di diritto privato per ricercatore a tempo determinato e regime di impegno a tempo pieno, ai sensi dell'art. 1, comma 14, della legge 4 novembre 2005, n.230, per il settore scientifico disciplinare MED 38 presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Messina, bandita con *D.R. n. 2905 del 05/10/2010*, dichiara con la presente di aver partecipato, per via telematica, alla riunione della Commissione giudicatrice per la valutazione dei candidati partecipanti alla suddetta procedura di valutazione comparativa.

Dichiara inoltre di concordare con il verbale a firma del Prof. Filippo De Luca Presidente della Commissione giudicatrice che sarà presentato agli Uffici dell'Ateneo di Messina, per i provvedimenti di competenza.

Data.....

firma