

**Procedura di valutazione comparativa per la copertura di 01 posto di ricercatore presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia della Seconda Università degli Studi di Napoli - Settore scientifico disciplinare MED/03 - avviso del bando di indizione pubblicato sulla G.U. della Repubblica Italiana (IV Serie Speciale) n. 4 del 15.01.2010.**

**RELAZIONE RIASSUNTIVA**

La Commissione giudicatrice per la valutazione comparativa riportata in epigrafe, nominata con decreto rettorale pubblicato sulla G.U. della Repubblica Italiana – IV<sup>^</sup> Serie Speciale n. 4 del 15.01.2010 , e così composta:

- prof. Lidia Larizza (Professore Ordinario – Università di Milano )
- prof. Lucia Migliore (Professore Ordinario – Università di Pisa)
- prof. Luisa Politano (Professore Associato, Membro designato, Seconda Università di Napoli)

si è insediata il giorno 1 Dicembre 2010 alle ore 10.00 per via telematica e ha proceduto alla nomina del Presidente nella persona della prof. Lidia Larizza e del Segretario nella persona della prof. Luisa Politano

Ciascun Commissario ha dichiarato di non avere relazioni di parentela e affinità entro il 4<sup>^</sup> grado incluso con gli altri Commissari.

La Commissione ha preso atto che il termine per la conclusione dei lavori è fissato in sei mesi dalla data di pubblicazione del decreto di nomina.

La Commissione ha preso atto, inoltre, che secondo quanto previsto dalla normativa attualmente vigente, la procedura prevede la valutazione comparativa dei titoli e delle pubblicazioni scientifiche presentate dai candidati e, successivamente, una discussione dei titoli dei candidati stessi.

La Commissione ha stabilito che la valutazione comparativa dei titoli e delle pubblicazioni, per ciascun candidato, avverrà mediante l'espressione di un giudizio individuale da parte dei singoli commissari, e di uno collegiale espresso dall'intera Commissione attraverso la comparazione dei giudizi individuali.

Dopo attenta rilettura dei giudizi collegiali, la Commissione provvederà alla formulazione di un giudizio complessivo comparativo tramite il quale, con deliberazione assunta a maggioranza o all'unanimità, indicherà il vincitore della procedura.

La Commissione ha poi individuato i criteri di massima di seguito riportati, con i quali procedere alla valutazione comparativa:

**- Criteri di valutazione dei titoli presentati dai candidati:**

La Commissione effettuerà **analiticamente** la valutazione comparativa dei titoli dei candidati sulla base dei seguenti elementi debitamente documentati:

- a. possesso del titolo di dottore di ricerca o equivalente, conseguito in Italia o all'estero;
- b. svolgimento di attività didattica a livello universitario in Italia o all'estero;
- c. prestazione di servizi di formazione e ricerca, anche con rapporto di lavoro a tempo determinato, presso istituti pubblici italiani o all'estero;

- d. svolgimento di attività di ricerca, formalizzata da rapporti istituzionali, presso soggetti pubblici e privati italiani e stranieri;
- e. svolgimento di attività in campo clinico relativamente a quei settori scientifico-disciplinari in cui sono richieste tali specifiche competenze;
- f. realizzazione di attività progettuale relativamente a quei settori scientifico-disciplinari nei quali è prevista;
- g. organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali;
- h. titolarità di brevetti relativamente a quei settori scientifico-disciplinari nei quali è prevista;
- i. partecipazione in qualità di relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali;
- j. conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca.

La valutazione di ciascun elemento sopra indicato sarà effettuata considerando specificamente la significatività che esso assume in ordine alla qualità e quantità dell'attività di ricerca svolta dal singolo candidato.

Costituiscono titoli preferenziali il dottorato di ricerca, le attività svolte in qualità di assegnisti e contrattisti ai sensi dell'articolo 51, comma 6, della legge 27 dicembre 1997, n. 449, di borsisti post-dottorato ai sensi della legge 30 novembre 1989, n. 398, nonché di contrattisti ai sensi dello stesso art. 1 comma 14 della legge 4 novembre 2005, n.230 (*cd. ricercatori a tempo determinato*).

#### **Criteri di valutazione delle pubblicazioni presentate dai candidati:**

La Commissione giudicatrice effettuerà la valutazione comparativa delle pubblicazioni prendendo in considerazione esclusivamente pubblicazioni o testi accettati per la pubblicazione secondo le normative vigenti nonché saggi inseriti in opere collettanee e articoli editi su riviste in formato cartaceo o digitale con l'esclusione di note interne o rapporti dipartimentali.

La Commissione giudicatrice effettuerà la valutazione comparativa delle pubblicazioni sulla base dei seguenti criteri:

- a. originalità, innovatività e importanza di ciascuna pubblicazione scientifica;
- b. congruenza di ciascuna pubblicazione con il settore scientifico-disciplinare per il quale è bandita la procedura, ovvero con tematiche interdisciplinari ad esso 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 di riferimento, dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione (*ad es. primo nome, ultimo nome, autore corrispondente etc...*).

La commissione giudicatrice valuterà inoltre la consistenza complessiva della produzione scientifica del candidato, 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.

Preso visione dell'elenco dei candidati (pari a n. 07), consegnato alla Commissione dal responsabile amministrativo nominato per la procedura, ciascun Commissario ha dichiarato, con la sottoscrizione del verbale stesso, di non avere relazioni di parentela e affinità entro il 4° grado incluso con i candidati, e che non sussistono cause di astensione di cui all'art. 51 c.p.c.

Alle ore 9.00 del giorno 27 Gennaio 2011, presso la Biblioteca posta al I Piano del Pad.2, lato Est, di Piazza Miraglia, la Commissione si è nuovamente riunita, per procedere all'esame dei titoli e delle pubblicazioni presentati dai candidati e consegnati dal Responsabile Amministrativo al Segretario della Commissione, sulla base dei criteri di massima individuati nella prima seduta,

La Commissione, secondo l'ordine alfabetico dei candidati, ha esaminato la documentazione prodotta.

Alle ore 9.00 del giorno 28 Gennaio 2010, presso la Biblioteca posta al I Piano del Pad.2, lato Est, di Piazza Miraglia, la Commissione si è nuovamente riunita per procedere alla discussione dei titoli di ciascun candidato.

Sono presenti i candidati:

1. Dott.ssa Aurino Stefania
2. Dr. Banfi Sandro
3. Dott.ssa Morleo Manuela
4. Dott.ssa Peruzzi Daniela

Risultano assenti i candidati:

- Dott. Accetturo Matteo
- Dott.ssa Evangelisti Cecilia
- Dott. Vitale Andrea

La discussione si è svolta regolarmente.

Al termine della discussione sui titoli, la Commissione procede alla formulazione dei giudizi relativi alla valutazione dei titoli e delle pubblicazioni presentate dai candidati.

La Commissione ha proceduto - sulla base dei giudizi collegiali espressi in sede di valutazione dei titoli e delle pubblicazioni - a formulare il giudizio complessivo comparativo su ciascun candidato.

La Commissione ha proceduto quindi alla discussione finale, svoltasi mediante la comparazione dei giudizi complessivi.

Si è proceduto alla votazione con il seguente risultato:

- candidato Dott.ssa Aurino Stefania:           voti favorevoli 0
- candidato Dott. Banfi Sandro                   voti favorevoli 3
- candidato Dott. Morleo Manuela               voti favorevoli 0
- candidato Dott. Peruzzi Daniela               voti favorevoli 0

**La Commissione, ai sensi di quanto previsto dall'art. 4, comma 13 del D.P.R. n. 117/2000, ha indicato il vincitore nella valutazione comparativa a n. 01 posti di ricercatore universitario per il settore scientifico disciplinare MED/03 presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia della Seconda Università di Napoli, avviso del bando di indizione pubblicato sulla G.U. della Repubblica Italiana (IV Serie Speciale) n. 4 del 15.01.2010 , nella persona del:**

**Dott. Sandro Banfi**

Allo scopo di consentire gli adempimenti previsti dall'art. 6 del D.P.R. n. 117/2000, per ciascuno dei candidati viene predisposta una scheda riportante i giudizi individuali, collegiali e complessivi espressi, che viene allegata alla presente relazione:

candidato Dott. ssa Stefania Aurino : allegato n. 1  
candidato Dott. Banfi Sandro : allegato n. 2  
candidato Dott.ssa Morleo Manuela : allegato n. 3  
candidato Dott.ssa Peruzzi Daniela : allegato n. 4

Il Presidente, dato atto di quanto sopra, ha invitato la Commissione a redigere collegialmente questa relazione finale e a controllare i verbali e gli allegati cui si fa riferimento.

Il Segretario procederà alla consegna, al responsabile amministrativo della procedura, di tutto il materiale relativo ai lavori svolti:

- verbali in duplice copia, una delle quali completa di allegati;
- relazione riassuntiva in duplice copia, ciascuna delle quali completa dei giudizi individuali e collegiali espressi nei confronti dei candidati sottoposti alla comparazione finale;
- documentazione prodotta dai candidati;

Il Segretario provvederà, inoltre, ad inviare all'indirizzo di posta elettronica dell'Ufficio Reclutamento Personale Docente e Ricercatore (**reclutamentopdr@unina2.it**) la sola relazione riassuntiva e le schede individuali dei candidati che hanno concluso la procedura.

Infine questa relazione finale è stata riletta dal Presidente ed approvata senza riserva alcuna dai Commissari che la sottoscrivono, alle ore 17.00 presenta, del giorno 28 Gennaio 2011.

La Commissione:

F.to prof. Lidia Larizza Presidente

---

F.to prof. Lucia Migliore

---

F.to prof. Luisa Politano Segretario

---

**Procedura di valutazione comparativa per la copertura di 01 posti di ricercatore universitario presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia della Seconda Università degli Studi di Napoli - Settore scientifico disciplinare MED/03 - avviso del bando di indizione pubblicato sulla G.U. (IV Serie Speciale) n. 4 del 15-01-2010**

Allegato n. 01 alla relazione riassuntiva compilata il 28 Gennaio 2011

**Candidato Dott.ssa Aurino Stefania**

**Curriculum sintetico:**

La candidata ha conseguito la Laurea in Scienze Biologiche nel 2000 presso l'Università di Napoli Federico II, con il massimo dei voti. Nel 2005 ha conseguito il dottorato di ricerca in Genetica Medica presso la Seconda Università di Napoli (SUN). Ha fruito di Borsa di studio Telethon per attività di ricerca (2000-2001), SUN per il conseguimento del Dottorato(2001-2005) e della Borsa post-dottorato SUN (2007-2009). Titolare di contratto di collaborazione Telethon dal Giugno 2009 ad oggi. L'attività didattica è stata svolta come Docente a Contratto della SUN, per il Corso di Genetica Medica e Laboratorio c/o la Facoltà di Biotecnologie per gli a.a. 2006-07, 2007-08, 2008-09, 2009-10. Ha conseguito il premio FIAT per giovani laureati nel settore scientifico (2000) ed un Fellowship Award per giovani ricercatori, per la partecipazione al Congresso della World Muscle Society del 2007. L'attività scientifica si estrinseca in n. 13 pubblicazioni, 11 su riviste con IF, in due delle quali occupa il primo nome ed in 1 Capitolo su Libro Nazionale, edito da PICCIN, Italia nel 2009. La dr.ssa Aurino presenta 2 pubblicazioni – indicate nell'elenco dalla stessa prodotta, con i numeri 2 e 9 - in collaborazione con la Prof. Luisa Politano. Dopo attenta analisi la Commissione rileva che i contributi scientifici della candidata sono enucleabili e distinguibili da quelli della Prof. LP che ha contribuito sul versante clinico, mentre la candidata ha contribuito su quello di laboratorio; pertanto - tenuto conto dell'attività scientifica globale sviluppata dalla candidata - la Commissione ritiene che vi siano evidenti elementi di giudizio per individuare l'apporto dei singoli coautori e delibera di ammettere alla successiva valutazione di merito i seguenti lavori:

1. Torella A, Trimarco A, Blanco Fdel V, Cuomo A, **Aurino S**, Piluso G, Minetti C, Politano L, Nigro V. :One hundred twenty-one dystrophin point mutations detected from stored DNA samples by combinatorial denaturing high-performance liquid chromatography. J Mol Diagn. 2010 Jan;12(1):65-73. Epub 2009 Dec 3.
2. Piluso G, Politano L, **Aurino S**, Fanin M, Ricci E, Ventriglia VM, Belsito A, Totaro A, Saccone V, Topaloglu H, Nascimbeni AC, Fulizio L, Broccolini A, Canki-Klain N, Comi LI, Nigro G, Angelini C, Nigro V.: Extensive scanning of the calpain-3 gene broadens the spectrum of LGMD2A phenotypes. J Med Genet. 2005 Sep;42(9):686-93.

**Verifica dei titoli valutabili:**

I seguenti titoli sono valutabili:

- Dottorato di ricerca in Genetica Medica;
- Attività didattica documentata da contratto d'insegnamento "Genetica Medica e di Laboratorio" presso il Corso di Laurea Interfacoltà di Biotecnologie della Seconda Università di Napoli, dall'a.a.2005-06 ad oggi;

- Borsa di studio Telethon (2000-2001);
- Borsa post-dottorato, Seconda Università di Napoli (2007-2009);
- Contratto Telethon su progetto (2009 ad oggi);
- Premio FIAT per giovani Laureati (2000);
- Fellowship Award per la partecipazione al Congresso Internazionale della World Muscle Society (2007);
- Inclusione nella lista degli Idonei nel Concorso per la copertura di posti di personale tecnico laureato EP, area medico-odontoiatrica e socio-sanitaria, bandito dalla SUN (G.U. n. 52 del 11.07.2006).

### **Verifica delle pubblicazioni valutabili:**

Tutte le 13 pubblicazioni, compresa una review, ed il capitolo su libro sono oggetto di valutazione in quanto pertinenti all'area di Genetica Medica. In 4 delle 11 pubblicazioni su riviste con IF di buon livello e nel capitolo su libro, la candidata compare come secondo Autore.

### **Valutazione dei titoli e delle pubblicazioni:**

#### **Giudizio della Prof. Lidia Larizza**

La candidata ha un curriculum scandito da tutte le tappe coerenti con un percorso formativo di alto livello (Borsa post lauream, Dottorato di ricerca in Genetica medica, Borsa post-dottorato, contratto a progetto, Assegno di Ricerca). Ha una produzione scientifica di livello perfettamente adeguato sempre centrata su temi inerenti della Genetica Medica delle miopatie monogeniche, che include 13 pubblicazioni (IF totale 55.61) e un capitolo di libro che la vedono in posizione significativa per il contributo personale. L'attività didattica è documentata continuativamente dall'aa 2005/06 e in modo specifico (Docente incaricato per il Corso di Genetica Medica e laboratorio, Corso di laurea in Biotecnologie). Nella discussione dei titoli la candidata mostra padronanza del razionale e degli obiettivi di ricerca e risponde in modo esaustivo a tutte le domande a lei rivolte.

Nel complesso la candidata combina in modo armonico le caratteristiche attese per un giovane ricercatore del SSD.

#### **Giudizio della Prof. Lucia Migliore**

La Dr.ssa Stefania Aurino ha svolto la sua attività scientifica presso l'Università di Napoli Federico II, dove si è laureata in Scienze Biologiche; ha conseguito il Dottorato di ricerca in Genetica Medica presso la SUN dove ha usufruito di una borsa post-doc, ed ha avuto con un contratto di collaborazione Telethon presso il TIGEM di Napoli. La sua produzione scientifica ha riguardato la genetica molecolare di malattie neuromuscolari; in particolare ha studiato diversi aspetti della distrofia muscolare dei cingoli (LGMD), quali l'identificazione di mutazioni, e la messa a punto di metodiche in grado di evidenziarle. Presenta 13 pubblicazioni pertinenti, di cui 11 su riviste internazionali del settore di buon livello (IF totale 55.61). Ha conseguito due premi per giovani laureati (premio FIAT e Fellowship Award 2007 al Congresso della World Muscle Society). Ha svolto continuativamente attività didattica come docente a contratto per il corso di Genetica Medica e Laboratori presso la Facoltà di Biotecnologie della SUN. Nel corso del colloquio sui titoli la Dr.ssa Aurino ha dimostrato completa padronanza degli argomenti oggetto delle sue pubblicazioni, denotando interesse ed attitudine all'applicazione delle sue conoscenze scientifiche a scopi diagnostici. Il CV della Dr.ssa Aurino risulta coerente, con una specifica

formazione in Genetica Medica, una buona produzione scientifica e predisposizione a collaborazioni nazionali ed internazionali. Ciò le consente di presentarsi come una buona candidata per la presente valutazione comparativa.

### **Giudizio della Prof. Luisa Politano**

La candidata, laureatasi in Scienze Biologiche presso l'Università di Napoli Federico II, ha conseguito il dottorato di ricerca in Genetica Medica presso la Seconda Università di Napoli (SUN). Ha usufruito di borse di studio sia Universitarie che da parte della Fondazione Telethon, e di assegni di ricerca universitari, post-dottorato. L'attività di ricerca ha riguardato in prevalenza la caratterizzazione molecolare di pazienti affetti da differenti forme di Distrofia Muscolare, lo studio e/o il perfezionamento di metodiche per lo screening di mutazioni, e l'individuazione di nuovi geni coinvolti nella patogenesi delle Distrofie muscolari dei Cingoli. Presenta 13 lavori su riviste internazionali con peer-review, nel campo della genetica umana e medica, molte delle quali di ottimo livello, che raggiungono un IF globale di 55,61. In 2 lavori figura come primo autore ed è co-autore di un capitolo di libro, su volume di rilievo nazionale.

L'attività didattica è documentata e congrua, svolta continuativamente come professore a contratto di *Genetica Medica e di Laboratorio* nel Corso di Laurea Interfacoltà di Biotecnologie della SUN, dall'anno accademico 2006-2007 a tutt'oggi. Il curriculum è nel complesso di buon livello e congruo con il SSD. Nel corso del colloquio la candidata mostra completa padronanza dei temi trattati nella discussione, rispondendo in maniera puntuale e competente ai quesiti posti. Pertanto, considerando il curriculum formativo, la continuità didattica, la costante produzione scientifica ed i risultati del colloquio, la candidata risulta idonea a ricoprire il ruolo di ricercatore universitario.

### **Giudizio collegiale:**

La candidata ha un curriculum scandito da tutte le tappe coerenti con un percorso formativo di alto livello (Borsa post lauream, Dottorato di ricerca in Genetica medica, Borsa post-dottorato, contratto a progetto, Assegno di Ricerca). L'attività di ricerca è sempre centrata su temi inerenti la Genetica Medica ed in particolare ha riguardato la caratterizzazione molecolare di pazienti affetti da differenti forme di Distrofia Muscolare, lo studio e/o il perfezionamento di metodiche per lo screening di mutazioni, e l'individuazione di nuovi geni coinvolti nella patogenesi delle Distrofie muscolari dei Cingoli. Presenta 13 pubblicazioni pertinenti, di cui 11 su riviste internazionali del settore di buon livello (IF totale 55.61). Ha conseguito due premi per giovani laureati (premio FIAT e Fellowship Award 2007 al Congresso della World Muscle Society). Ha svolto continuativamente attività didattica come docente a contratto per il corso di Genetica Medica e Laboratori presso la Facoltà di Biotecnologie della SUN. Nel corso del colloquio sui titoli la Dr.ssa Aurino ha dimostrato completa padronanza degli argomenti oggetto delle sue pubblicazioni, denotando interesse ed attitudine all'applicazione delle sue conoscenze scientifiche a scopi diagnostici. In modo unanime la Commissione ritiene che la candidata possiede tutti i requisiti necessari per la valutazione comparativa in oggetto.

**Giudizio complessivo comparativo:** La candidata integra in modo armonico l'esperienza didattica e scientifica richiesta per un giovane ricercatore del SSD. Per queste caratteristiche si pone nella posizione più elevata all'interno del gruppo dei candidati paragonabile per età e percorso formativo

La Commissione:

F.to prof. Lidia Larizza   Presidente

---

F.to prof. Lucia Migliore

---

F.to prof. Luisa Politano   Segretario

---



**Procedura di valutazione comparativa per la copertura di 01 posti di ricercatore universitario presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia della Seconda Università degli Studi di Napoli - Settore scientifico disciplinare MED/03 - avviso del bando di indizione pubblicato sulla G.U. (IV Serie Speciale) n. 4 del 15-01-2010**

Allegato n. 02 alla relazione riassuntiva compilata il 28 Gennaio 2011

**Candidato Dott. Banfi Sandro**

**Curriculum sintetico:**

Il candidato ha conseguito la Laurea in Medicina e Chirurgia nel 1989 presso l'Università di Napoli Federico II, con il massimo dei voti e la Specializzazione in Neurologia nel 1993, c/o la stessa Università. Ha svolto attività di ricerca c/o il Department of Pediatrics – Baylor College di Houston, Texas per 6 mesi (09/91-04/92) come *Postdoctoral Fellow* e quindi per 2 anni (1992-94) come *Research Associate*. Dal 1995 è ricercatore presso il TIGEM di Napoli. L'attività didattica è espletata come *Docente della Scuola Superiore Europea di Medicina Molecolare* (SEMM) e nel Dottorato di Biologia Computazionale – Università di Napoli Federico II, e come *Coordinatore TIGEM del Programma di Dottorato Internazionale in Genetica Umana*. L'attività di ricerca è documentata da 67 pubblicazioni su riviste internazionali peer reviewed, alcune delle quali di eccellente livello. In 22 di esse (1/3) il candidato è primo o ultimo nome. Svolge attività di revisore per numerose riviste scientifiche internazionali riguardanti la Genetica Molecolare, Umana e Medica e per Enti di Supporto della Ricerca. Responsabile di progetti di ricerca finanziati da Telethon, Ministero della Salute e Comunità Europea.

I seguenti titoli sono valutabili:

- Attività didattica come sopra illustrato e nell'ambito di Corsi Nazionali ed Internazionali di settore;
- Post-Doc Fellowship e Research Associate position presso il Baylor College, Department of Pediatrics, Houston, Texas (1991-92; 1992-94, rispettivamente);
- Ricercatore Telethon presso il TIGEM di Napoli, dal 1995;
- Partecipazione in qualità di relatore a numerosi Congressi Nazionali ed Internazionali;
- Co-organizzatore del XVII Congresso IGB, Capri 2004
- Membro di Società Scientifiche di Settore o affini e del Comitato Scientifico di Associazioni di Malattie Rare

**Verifica delle pubblicazioni valutabili:**

Tutte le 67 pubblicazioni, le 5 reviews ed 12 capitoli su volumi internazionali sono valutabili in quanto congrue con il settore oggetto della valutazione. Quasi tutte sono ospitate da riviste peer-reviewed, alcune delle quali ad altissimo livello; in particolare in 22 di esse il candidato risulta primo o ultimo nome.

## **Valutazione dei titoli e delle pubblicazioni:**

### **Giudizio del Prof. Lidia Larizza**

Il candidato, medico e specialista in Neurologia, ha un curriculum di eccezionale livello, congruente con la sua formazione e perfettamente centrato sulle tematiche della Genetica Umana e Medica. L'attività di ricerca, condotta al TIGEM in Italia e al Dept of Pediatrics del Baylor college of Medicine, Houston, verte su problematiche di base di genomica e trascrittomica e problematiche di Genetica Medica, nei settori della Neurogenetica e dei difetti del sistema oculare. L'integrazione tra ricerca di base e ricerca medica applicata caratterizza una produzione scientifica quantitativamente e qualitativamente eccellente (IF totale 582.539) e segnala una personalità scientifica autonoma e dedicata alla pianificazione, conduzione e coordinamento della ricerca. L'attività didattica è documentata da compiti istituzionali continuativi in contesto internazionale e nazionale e da numerosissimi interventi a corsi, e seminari sia in Italia che all'estero. Discute con competenza ed appropriatezza i suoi titoli rivelando piena padronanza e visione prospettica dei risultati del trasferimento nel campo terapeutico delle recenti conoscenze sull'amaurosi congenita di Leber.

Per esperienza e maturità scientifica il candidato è in posizione di assoluta preminenza rispetto a tutti gli altri candidati della valutazione comparativa in oggetto e potrebbe legittimamente aspirare a posizioni di livello più elevato rispetto a quella oggetto della presente valutazione.

### **Giudizio del Prof. Lucia Migliore**

Il Dr. Sandro Banfi, laureato in Medicina e Chirurgia, con specializzazione in Neurologia presso l'Università di Napoli Federico II, ha svolto attività di ricerca presso il Baylor College di Houston (Texas) per un triennio, dapprima come post-doc, poi come Research associate. Dal 1995 a tutt'oggi è ricercatore presso il TIGEM di Napoli. Si è occupato in generale dell'identificazione e caratterizzazione di molti geni responsabili di diverse malattie genetiche (quali le atassie ereditarie), ed ha svolto in particolare studi dedicati ai geni coinvolti nello sviluppo e funzione oculare nei mammiferi, con interessanti implicazioni terapeutiche. Le sue ricerche lo hanno portato ad una copiosa produzione scientifica, documentata da 67 pubblicazioni su riviste internazionali (oltre a 5 review e 12 capitoli di libri), tutte pertinenti al SSD, alcune delle quali su riviste prestigiose, comparando come primo od ultimo autore in 22 delle 67 pubblicazioni presentate (IF totale 582.539). E' attualmente docente della Scuola Superiore Europea di Medicina Molecolare e Coordinatore al TIGEM di un Programma di Dottorato Internazionale in Genetica Umana. L'attività scientifica del Dr. Banfi è inoltre documentata da numerosi interventi su invito come relatore a congressi nazionali ed internazionali, da attività di revisione per riviste internazionali e per Enti di supporto alla ricerca, nonché dalla titolarità di numerosi finanziamenti per la ricerca italiani (Telethon, Ministero Salute) ed europei (Comunità Europea). Il CV del Dr. Banfi denota una indubbia maturità scientifica, raggiunta nel corso di un ventennio di carriera, che ha portato a risultati decisamente apprezzabili in termini di produzione scientifica (quantitativa e qualitativa), capacità di attrarre finanziamenti e collaborazioni nazionali ed internazionali. Al colloquio sui titoli il Dr. Banfi ha dimostrato piena padronanza degli argomenti affrontati ed un'ottima capacità comunicativa. Pertanto si presenta come un ottimo candidato per la presente valutazione comparativa.

### **Giudizio del Prof. Luisa Politano**

Il candidato si è laureato in Medicina e Chirurgia nel 1989 e specializzato in Neurologia nel 1993, presso l'Università di Napoli Federico II. Dopo un triennio di esperienza all'estero presso il Baylor College di Houston, Texas, dal 1995 è ricercatore Telethon, presso il TIGEM di Napoli. L'attività

scientifica del candidato si è prevalentemente focalizzata sullo sfruttamento dei database esistenti, per identificare geni - codificanti e non - di alto interesse biologico, coinvolti nella patogenesi delle malattie ereditarie. Tale approccio ha permesso recentemente di individuare geni candidati per lo sviluppo di malattie oculari, di analizzarli in pazienti affetti da S. di Leber, e di approntare studi di terapia genica con brillanti risultati. Presenta 67 pubblicazioni, tutte su riviste con IF, in 22 delle quali appare come primo o ultimo Autore (IF totale 582,539), il che dimostra il crescente ruolo di leader nel suo gruppo e documenta il raggiungimento di una completa maturità scientifica. A ciò si aggiunge la capacità di ottenere fondi per il finanziamento delle proprie ricerche sia dal Telethon, che da altri Enti (Ministero della Salute e Comunità Europea). L'attività didattica è svolta come docente nella Scuola Superiore di Medicina Molecolare e nel Dottorato di ricerca in Biologia Computazionale e Bioinformatica dell'Università di Napoli Federico II ed in numerosi corsi nazionali ed internazionali. Svolge attività di referee per numerose riviste internazionali con Editorial Board. Non documenta attività assistenziale. Nel corso del colloquio, il candidato mostra di conoscere in maniera esaustiva non solo gli argomenti oggetto della sua ricerca, ma anche i risultati raggiunti dagli altri ricercatori nel campo, con ottime capacità di raffronto e prospettive di ricerca future. Nel complesso il candidato mostra un curriculum vitae e professionale di livello eccessivo per il ruolo in competizione, che lo pone automaticamente in posizione preminente nella presente valutazione comparativa.

### **Giudizio collegiale:**

Il Dr. Sandro Banfi, laureato in Medicina e Chirurgia, con specializzazione in Neurologia presso L'Università di Napoli Federico II, ha svolto attività di ricerca presso il Baylor College di Houston (Texas) per un triennio, dapprima come post-doc, poi come Research associate. Dal 1995 a tutt'oggi è ricercatore presso il TIGEM di Napoli. L'attività di ricerca verte su problematiche di base di genomica e trascrittomica e problematiche di Genetica Medica, nei settori della Neurogenetica e dei difetti del sistema oculare. L'integrazione tra ricerca di base e ricerca medica applicata caratterizza una produzione scientifica quantitativamente e qualitativamente eccellente. Presenta infatti 67 pubblicazioni su riviste internazionali (oltre a 5 review e 12 capitoli di libri), tutte pertinenti al SSD, alcune delle quali di elevato prestigio, comparendo come primo od ultimo autore, in 22 delle 67 pubblicazioni presentate (IF totale 582,539). La copiosa e continuativa attività scientifica testimonia il crescente ruolo di leader nel suo gruppo e documenta il raggiungimento di una completa maturità ed autonomia scientifica. Da segnalare la capacità di ottenere fondi per la realizzazione delle proprie ricerche sia da Telethon, che da altri Enti (Ministero della Salute e Comunità Europea). L'attività didattica è svolta come docente nella Scuola Superiore di Medicina Molecolare e nel Dottorato di ricerca in Biologia Computazionale e Bioinformatica dell'Università di Napoli Federico II ed in numerosi corsi nazionali ed internazionali. Discute con competenza ed appropriatezza i suoi titoli rivelando piena padronanza e visione prospettica dei risultati del trasferimento nel campo terapeutico di recenti conoscenze sull'amaurosi congenita di Leber. All'unanimità la Commissione ritiene che il dr. Banfi sia un eccellente candidato ai fini della presente valutazione comparativa e possa anzi aspirare a posizioni accademiche più elevate.

### **Giudizio complessivo comparativo**

Per esperienza e maturità scientifica il candidato è in posizione di assoluta preminenza rispetto a tutti gli altri candidati, nella presente valutazione comparativa.

La Commissione:

F.to prof. Lidia Larizza   Presidente

---

F.to prof. Lucia Migliore

---

F.to prof. Luisa Politano   Segretario

---

**Procedura di valutazione comparativa per la copertura di 01 posti di ricercatore universitario presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia della Seconda Università degli Studi di Napoli - Settore scientifico disciplinare MED/03 - avviso del bando di indizione pubblicato sulla G.U. (IV Serie Speciale) n. 4 del 15-01-2010**

Allegato n. 03 alla relazione riassuntiva compilata il 28 Gennaio 2011

**Candidato Dott.ssa Morleo Manuela**

**Curriculum sintetico:**

La candidata ha conseguito la Laurea in Biotecnologie, indirizzo Biotecnologie Mediche, nel 2001 presso l'Università di Bologna, Facoltà di Medicina, con il massimo dei voti. Nel 2005 ha conseguito il dottorato di ricerca in Genetica Medica presso la Seconda Università di Napoli. Borsista di ricerca Telethon c/o il TIGEM di Napoli (11/05-6/06), e successivamente collaboratrice a progetto c/o la stessa Istituzione dal Luglio 2006 a tutt'oggi. Ha conseguito un "Diploma d'onore" da parte dell'Accademia Ercolanese nel Dicembre 2008, per la migliore tesi di dottorato. L'attività didattica è di supporto all'insegnamento di Genetica Medica per la Laurea Specialistica in Scienze delle Professioni Sanitarie Tecniche, presso la Facoltà di Biotecnologie dell'Università Federico II. L'attività scientifica si estrinseca in n. 7 pubblicazioni - 5 articoli originali, di cui 2 a primo nome e 2 reviews - una delle quali online- su riviste con IF di buon livello.

**Verifica dei titoli valutabili:**

I seguenti titoli sono valutabili:

- Dottorato di ricerca in Genetica Medica – Seconda Università di Napoli;
- Attività didattica di supporto dell'Insegnamento di Genetica Medica - Laurea Specialistica in Scienze delle Professioni Sanitarie Tecniche – (a.a. 2008-09)
- Borsa di studio Telethon (2005-6)
- Premio di studio "Diploma d'onore" da parte dell'Accademia Ercolanese nel Dicembre 2008, per la migliore tesi di dottorato, la cui sintesi è pubblicata sul giornale dell'Accademia.

**Verifica delle pubblicazioni valutabili:**

Tutte e 7 le pubblicazioni in elenco sono valutabili, in quanto inerenti il SSD. In 2 dei 5 lavori originali su riviste con IF, la candidata è primo nome.

**Valutazione dei titoli e delle pubblicazioni:**

**Giudizio della Prof. Lidia Larizza**

La candidata presenta un curriculum congruente con il settore scientifico disciplinare della Genetica Umana e medica sia per l'avvio di un'attività didattica di supporto al Corso di Genetica Medica

(Laurea Specialistica in Scienze delle Professioni Sanitarie, Università di Napoli Federico II) che per la produzione scientifica. Questa include 5 lavori originali e due reviews (IF totale 28.02) centrate su sindromi polimalformative X-linked dominanti con ampia espressività clinica.

Affronta con disinvoltura la discussione dei suoi titoli, affrontando il problema della variabilità clinica intrafamiliare, anche se non è sempre puntuale nelle risposte ai quesiti che le vengono posti. Si segnala come giovane molto promettente, che deve espandere la sua esperienza scientifica.

### **Giudizio della Prof. Lucia Migliore**

La Dr.ssa Manuela Morleo, laureatasi in Biotecnologie all'Università di Bologna, ha successivamente svolto la sua attività di ricerca presso la Seconda Università di Napoli (SUN) e presso il TIGEM di Napoli, dapprima come dottoranda in Genetica Medica, poi come borsista e collaboratrice a progetto. La produzione scientifica (5 articoli originali di cui due a primo nome su riviste scientifiche di buon livello del settore e 2 review, per un IF totale di 28.02) è coerente e continuativa, circoscritta prevalentemente allo studio della microftalmia associata a lesioni cutanee (sindrome MLS), che ha ben caratterizzato sotto il profilo clinico, citogenetico e molecolare. Ha svolto attività didattica di supporto al corso di Genetica Medica (Laurea specialistica in Scienze delle Professioni sanitarie tecniche, SUN). Nel corso del colloquio sui titoli la Dr.ssa Morleo ha mostrato competenza e capacità dialettiche. Il CV della Dr.ssa Morleo denota una buona formazione nel settore della Genetica Medica e la predisposizione ad approfondimenti di specifiche problematiche scientifiche. Pertanto si pone come una discreta candidata ai fini della presente valutazione comparativa.

### **Giudizio della Prof. Luisa Politano**

La candidata si è laureata in Biotecnologie mediche, nel 2001 presso l'Università di Bologna ed ha conseguito il dottorato di ricerca in Genetica Medica nel 2005 presso la SUN, discutendo una tesi dal titolo "*La microftalmia con lesioni cutanee lineari (MLS): approcci diversificati per l'identificazione delle basi molecolari della patologia*". Dopo il dottorato ha continuato la propria attività di ricerca presso il TIGEM di Napoli, dapprima come borsista e poi con un contratto a progetto sullo stesso tema. Presenta 5 pubblicazioni in extenso, 3 delle quali come primo autore, e 2 reviews come coautore. L'attività didattica è svolta come supporto (esercitazioni teorico-pratiche) all'insegnamento di Genetica Medica nella Laurea Specialistica in Scienze delle Professioni Sanitarie, presso l'Università Federico II. Il CV è nel complesso di discreto livello e congruo con il Settore. Nel colloquio sui titoli e le pubblicazioni, la candidata ha mostrato di conoscere l'argomento oggetto della sua ricerca, ma non ha risposto puntualmente ai quesiti. Nel complesso, tenuto conto del numero modesto di pubblicazioni scientifiche e del relativo IF (28,02), e della limitata esperienza didattica, la candidata necessita di ulteriore tempo per esprimere i suoi talenti.

### **Giudizio collegiale:**

La candidata si è laureata in Biotecnologie mediche, nel 2001 presso l'Università di Bologna ed ha conseguito il dottorato di ricerca in Genetica Medica nel 2005 presso la SUN, discutendo una tesi dal titolo "*La microftalmia con lesioni cutanee lineari (MLS): approcci diversificati per l'identificazione delle basi molecolari della patologia*". Dopo il dottorato ha continuato la propria attività di ricerca presso il TIGEM di Napoli, dapprima come borsista e poi con un contratto a progetto sullo stesso tema. Presenta 5 pubblicazioni in extenso, 3 delle quali come primo autore, e 2

reviews come coautore. L'attività didattica è svolta come supporto (esercitazioni teorico-pratiche) all'insegnamento di Genetica Medica nella Laurea Specialistica in Scienze delle Professioni Sanitarie, presso l'Università Federico II. Nel corso del colloquio sui titoli la Dr.ssa Morleo ha mostrato competenza e capacità dialettiche, ma è stata talvolta evasiva su determinati punti emersi nella discussione. La Commissione all'unanimità la considera una promettente giovane ricercatrice.

**Giudizio complessivo comparativo:**

Tenuto conto della produzione scientifica, sensibilmente inferiore a quella degli altri candidati, la candidata – pur meritevole - non raggiunge una posizione di rilievo nella presente valutazione comparativa.

La Commissione:

F.to prof. Lidia Larizza   Presidente

\_\_\_\_\_

F.to prof. Lucia Migliore

\_\_\_\_\_

F.to prof. Luisa Politano   Segretario

\_\_\_\_\_

**Procedura di valutazione comparativa per la copertura di 01 posti di ricercatore universitario presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia della Seconda Università degli Studi di Napoli - Settore scientifico disciplinare MED/03 - avviso del bando di indizione pubblicato sulla G.U. (IV Serie Speciale) n. 4 del 15-01-2010**

Allegato n. 04 alla relazione riassuntiva compilata il 28 Gennaio 2011

**Candidato Dott.ssa Peruzzi Daniela**

**Curriculum sintetico:**

La candidata ha conseguito la Laurea in Biologia nel 1994 presso l'Università di Roma Tor Vergata. Nel 2000 ha conseguito il dottorato di ricerca in Scienze Morfologiche Umane presso l'Università di Bologna. Contrattista di ricerca c/o l'Università di Bologna (2000-01). Ha maturato diverse esperienze lavorative in laboratori italiani (Molmed, S. Raffaele, Milano 2001-03; IRBM, Merck, Pomezia 2003-09) ed esteri (Cold Spring Harbor, NY, 1993; Columbia University, NY, 1994-95; Memorial Sloan Kettering Cancer Center, NY, 1995-97). L'attività didattica non è documentata. L'attività scientifica si estrinseca in n. 20 pubblicazioni, 17 articoli originali e 3 reviews, tutte su riviste con IF, in 5 delle quali è primo nome. Titolare di un brevetto. La produzione scientifica è eterogenea per tematiche di ricerca e presenta una lacuna nel periodo 2002-2009.

**Verifica dei titoli valutabili:**

I seguenti titoli sono valutabili:

- Dottorato di ricerca in Scienze Morfologiche Umane – Università di Bologna;
- Borsa di studio su grant c/o la Columbia University di N.Y. (1994-5) e presso Memorial Sloan Kettering Cancer Center, NY, (1995-97);
- Contrattista di ricerca presso l'Università di Bologna (2000-01);
- Borsa di Studio Formit, Lab. MOLMED S.p.A. – S. Raffaele di Milano 82001-03);
- Contrattista a tempo indeterminato presso IRBM, Merck Pomezia;
- Brevetto ITR108PV: Matrix Metalloproteinase 11 Vaccine.

**Verifica delle pubblicazioni valutabili:**

La produzione scientifica è nel complesso di ottimo livello, ma si ravvisa l'avvicendamento in sedi di lavoro diverse e la conseguente variazione dei campi di ricerca ed una certa discontinuità nella produzione. In particolare le pubblicazioni numerate come 1,2,3,4,5,7,8,9,10,12 - in due delle quali la candidata è primo nome, sono valutabili perché pertinenti; le pubblicazioni 6, 11, 14, 15, 16, 18 e 20 sono valutate parzialmente in quanto poco pertinenti.

Le pubblicazioni 13,17,19, non sono valutate in quanto poco attinenti alle tematiche di Genetica Umana e Medica.



## **Valutazione dei titoli e delle pubblicazioni:**

### **Giudizio del Prof. Lidia Larizza**

La candidata ha un curriculum ricco di esperienze lavorative in prestigiosi laboratori in Italia e all'estero, che tuttavia delinea un percorso formativo non completamente coerente con la disciplina. Inizialmente si occupa di tematiche di genetica umana e di genetica oncologica, poi di biologia cellulare e trasduzione del segnale per rivolgersi negli anni recenti a problematiche di immunologia e immunoterapia dei tumori. La produzione scientifica è consistente (20 pubblicazioni con IF totale 136.926 e un brevetto), ma discontinua (assenza di prodotti scientifici nel periodo 2002-2009) e inclusiva di parecchie pubblicazioni non realmente inerenti il SSD. Non presenta attività didattica. Nella discussione dei titoli dimostra di aver contribuito attivamente allo svolgimento degli esperimenti e all'elaborazione dei dati, ma per il cambiamento di tematiche di ricerca non riesce ad inquadrare i lavori prodotti e selezionati per la discussione nell'attuale panorama scientifico. L'insieme delle caratteristiche sopra menzionate non la qualificano come candidato con tutti i requisiti necessari per la presente valutazione comparativa.

### **Giudizio del Prof. Lucia Migliore**

La Dr.ssa Daniela Peruzzi, laureatasi in Scienze Biologiche presso l'Università di Roma Tor Vergata, ha conseguito il dottorato in Scienze Morfologiche Umane presso l'Università di Bologna, dove ha usufruito di un contratto di ricerca. Negli anni successivi ha svolto la sua attività di ricerca presso laboratori statunitensi (Cold Spring Harbor, NY; Columbia University, NY; Memorial Sloan Kettering Cancer Center, NY). La produzione scientifica, pur consistente in 20 pubblicazioni scientifiche su riviste internazionali, alcune delle quali anche di ottimo livello (IF totale 136.59) ed 1 brevetto, non risulta però del tutto pertinente al SSD oggetto della presente valutazione comparativa, in quanto indirizzata in particolare nel periodo più recente alla biologia molecolare dei vaccini. Non viene inoltre praticamente documentata attività didattica e lo stesso CV presenta una certa eterogeneità e discontinuità temporale. La Dr.ssa Peruzzi ha discusso con chiarezza e competenza i suoi titoli, approfondendo in particolare il suo attuale interesse sui vaccini oncologici. La Dr.ssa Peruzzi viene pertanto considerata una discreta candidata ai fini della presente valutazione comparativa.

### **Giudizio del Prof. Luisa Politano**

La candidata si è laureata in Biologia nel 1994, presso l'Università di Roma Tor Vergata ed ha conseguito il dottorato di ricerca in Scienze Morfologiche Umane presso l'Università di Bologna, nel 2000. Subito dopo la laurea, ha svolto attività di ricerca all'estero per 4 anni (New York, USA) e dal 2001 al 2003 ha lavorato presso il MOLMED del S. Raffaele di Milano. Dal 2003 è passata con contratto a tempo indeterminato presso l'IRBM di Pomezia. Presenta una buona produzione scientifica consistente in 20 lavori in extenso e titolarità di 1 brevetto, con risultati pubblicati su riviste internazionali ed un IF totale di 136,59. Le sue ricerche tuttavia sono solo in parte affini al SSD, oggetto della valutazione comparativa.

Nel corso del colloquio la candidata mostra una expertise di buon livello, spendibile nel campo dell'industria farmaceutica, solo in parte centrato su tematiche di Genetica Medica. Nel complesso, l'assenza di attività didattica, l'eterogeneità tematica dell'attività di ricerca ed il lungo periodo di

silenzio produttivo (2002-2009), non consentono alla candidata di soddisfare tutti i requisiti necessari per la presente valutazione comparativa.

### **Giudizio collegiale**

La Dr.ssa Daniela Peruzzi, laureatasi in Scienze Biologiche presso l'Università di Roma Tor Vergata, ha conseguito il dottorato in Scienze Morfologiche Umane presso l'Università di Bologna, dove ha usufruito di un contratto di ricerca. Negli anni successivi ha svolto la sua attività di ricerca presso laboratori statunitensi (Cold Spring Harbor, NY; Columbia University, NY; Memorial Sloan Kettering Cancer Center, NY). La produzione scientifica è consistente (20 pubblicazioni con IF totale 136.926 e un brevetto), ma discontinua (assenza di prodotti scientifici nel periodo 2002-2009) e inclusiva di parecchie pubblicazioni non realmente inerenti il SSD. Non presenta attività didattica. Nel corso del colloquio la candidata mostra una expertise di buon livello, spendibile nel campo dell'industria farmaceutica, solo in parte centrato su tematiche di Genetica Medica. La Commissione, all'unanimità, non ritiene la candidata in grado di soddisfare tutti i requisiti necessari per la presente valutazione comparativa.

### **Giudizio complessivo comparativo:**

La candidata rispetto agli altri candidati, presenta, una produzione scientifica, quantitativamente e qualitativamente pregevole. Tuttavia la discontinuità della stessa e la limitata pertinenza settoriale, associata all'assenza di attività didattica non consentono di considerarla meritevole delle prime posizioni.

La Commissione:

F.to prof. Lidia Larizza   Presidente

---

F.to prof. Lucia Migliore

---

F.to prof. Luisa Politano   Segretario

---