

Procedura di valutazione comparativa per la copertura di 1 posto di ricercatore universitario presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia della Seconda Università degli Studi di Napoli - Settore scientifico disciplinare MED/04 - avviso del bando di indizione pubblicato sulla G.U. della Repubblica Italiana (IV Serie Speciale) n. 4 del 15-01-2010

ALLEGATO N. 1 ALLA RELAZIONE RIASSUNTIVA compilata il 07-12-2010

CANDIDATO DOTT. ANTONIO BILANCIO

Curriculum sintetico: Il Dott. Antonio Bilancio è nato a Casandrino (NA) il 6 Aprile 1968. Si è laureato con Lode in Medicina e Chirurgia presso l'Università di Napoli "Federico II" nel 1992. Nello stesso anno ha conseguito l'abilitazione all'esercizio della professione di Medico-Chirurgo. Nel 1997 ha conseguito con Lode la Specializzazione in Patologia Clinica presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia della Seconda Università di Napoli e nel 2010 ha conseguito con Lode la Specializzazione in Oncologia presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia della Seconda Università di Napoli. Durante i Corsi di Specializzazione in Patologia Clinica, negli anni 1992-97, ed in Oncologia, dal 2006 al 2010, ha svolto attività clinica-assistenziale in qualità di Dirigente Medico in formazione. Nel 2003 ha conseguito il titolo di Dottore di Ricerca in "Biologia e Patologia Cellulare e Molecolare" presso l'Università di Napoli "Federico II". È stato affidatario per supplenza a titolo retribuito dei corsi di Fisiopatologia Generale nel Corso di Laurea in "Riabilitazione Psichiatrica e Psicosociale" nell'A.A. 1997/98 e di Patologia Generale e Fisiopatologia Generale nel Corso di Laurea per "Tecnico Sanitario di Laboratorio Biomedico" nell'A.A. 2000/2001 presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia della Seconda Università di Napoli. Dal 1992 al 2001 e dal novembre 2006 al 2010 ha svolto attività tutoriale per gli studenti del Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia, in Scienze Biologiche presso l'Istituto e, successivamente, il Dipartimento di Patologia Generale della Seconda Università di Napoli. Ha svolto, ininterrottamente, attività di ricerca all'estero dal 2001 al 2006 presso il Laboratorio di Cell Signaling del Ludwig Institute for Cancer Research, University College of London branch, UK diretto dal Prof. B. Vanhaesebroeck. Ha partecipato a numerosi Congressi Nazionali ed Internazionali inerenti la disciplina concorsuale, spesso in qualità di relatore. Nel 1996 è stato insignito del premio della Banca Popolare di Ancona per "*il notevole impegno dimostrato negli studi e nelle pubblicazioni*".

Ha ottenuto numerose borse di studio tra cui: una borsa di studio annuale in Patologia Clinica presso l'Istituto Nazionale per lo Studio e la Cura dei Tumori "G. Pascale" Napoli (1998); e nel 2000 e nel 2003 la borsa annuale della Fondazione Italiana per la Ricerca sul Cancro (FIRC) per attività di ricerca all'estero.

Verifica dei titoli valutabili:

Tutti i titoli presentati dal Candidato, a giudizio unanime della commissione, sono valutabili

Verifica delle pubblicazioni valutabili:

Il Candidato presenta n. 32 pubblicazioni, tutte considerate valutabili ai fini della presente

procedura di valutazione comparativa in quanto pertinenti con la disciplina messa a concorso. L'Impact Factor totale (ISI, 2009) è 261,04; L' Impact Factor medio per pubblicazione 8,158; Il numero totale delle citazioni (fonte PoP) è 2750; Il numero medio di citazioni per pubblicazione è 85,937; Indice di Hirsch 22.

Giudizio del Prof. Giovanni Alfredo Puca

Il Curriculum del Candidato è degno di particolare considerazione e dimostra una esperienza scientifica non comune. Il Candidato, in possesso del titolo di Dottore di Ricerca, presenta titoli e pubblicazioni di livello molto elevato, tra cui lavori caratterizzati da elevatissimo indice d'impatto (*Nature, Science, PNAS, EMBO J...*). Il suo ruolo nella conduzione del disegno e del lavoro sperimentale è sempre ben evidente come si evince dalla sua collocazione tra gli Autori. Gli argomenti trattati sono d'avanguardia e vertono, per una parte del suo percorso formativo, sul meccanismo d'azione non genomico dei recettori steroidei. Successivamente, ha svolto attività scientifica all'estero per oltre cinque anni presso uno dei laboratori più prestigiosi nel campo della trasduzione del segnale e, in particolare, sul ruolo e il meccanismo d'azione di una nuova isoforma della PI-3K, la delta, alla cui caratterizzazione ed al clonaggio ha contribuito. Il Candidato può anche vantare una considerevole esperienza didattica, testimoniata dall'affidamento di corsi integrati nei corsi di Laurea triennale.

Giudizio del Prof. Giuseppe Lungarella

Il Candidato presenta una produzione scientifica, caratterizzata da originalità e innovatività, addirittura superiore a quella normalmente richiesta per la posizione in concorso. La maturità scientifica può essere desunta dalle discussioni di titoli e delle pubblicazioni presentate. Il Candidato presenta anche un'attività didattica significativa e attinente settore s/d oggetto della presente procedura di valutazione comparativa.

Giudizio del Prof. Giuseppe Palumbo

La discussione dei titoli e della carriera scientifica con il candidato ha dimostrato in maniera diretta che il candidato ha raggiunto una maturità scientifica anche superiore a quella richiesta dal presente concorso. La sua produttività scientifica, di eccellente qualità è stata incentrata inizialmente sullo studio del meccanismo di azione "non genomico" dei recettori steroidei e, successivamente sul ruolo di una isoforma (delta) della PI-3K al cui clonaggio ha personalmente contribuito.

Ha trascorso molti anni all'estero in prestigiosi laboratori inglesi e vanta significativa attività didattica coerente con il settore disciplinare MED/04.

Giudizio collegiale:

Il Candidato presenta un Curriculum eccellente per la qualità del percorso formativo, maturato in Italia e in prestigiosi laboratori stranieri (cinque anni), e per il livello quantitativo e qualitativo della produzione scientifica con punte di eccezionale rilevanza (*Nature, Science*). Altresì notevole l'esperienza didattica maturata nel settore s/d MED/04 documentata dall'affidamento di Corsi Integrati pertinenti al settore s/d nell'ambito di Corsi di Laurea triennale. I parametri obiettivi riportati precedentemente (I.F. assoluto e medio, numero di citazioni assolute e medie, H index) sono di assoluto rilievo.

giudizio complessivo comparativo: dalla valutazione dei titoli presentati e discussi dal Candidato, e dei parametri oggettivi definiti dai criteri stabiliti nella seduta preliminare risulta che il Candidato Dott. Antonio Bilancio occupi una posizione di assoluta preminenza ai fini della presente procedura di valutazione comparativa.

La Commissione:

prof. Giovanni Alfredo PUCA

f. to PUCA

prof. Giuseppe LUNGARELLA

f.to LUNGARELLA

prof. Giuseppe PALUMBO

f. to PALUMBO

Procedura di valutazione comparativa per la copertura di 1 posto di ricercatore universitario presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia della Seconda Università degli Studi di Napoli - Settore scientifico disciplinare MED/04 - avviso del bando di indizione pubblicato sulla G.U. della Repubblica Italiana (IV Serie Speciale) n. 4 del 15-01-2010

ALLEGATO N. 2 ALLA RELAZIONE RIASSUNTIVA compilata il 07-12-2010

CANDIDATO DOTT. ANNA MARIA MALFITANO

Curriculum sintetico: La Dott. Anna Maria Malfitano è nata a Torre del Greco (NA). Si è laureata in Chimica nel 1999. Nel 2000 ha conseguito l'abilitazione all'esercizio della professione di Chimico. Nel 2005 ha conseguito il titolo di Dottore di Ricerca in "Patologia della Trasduzione dei Segnali cellulari". Dal 1999 al 2003 ha svolto in tre riprese successive, attività di ricerca all'estero presso il Dipartimento di Immunologia e Malattie Infettive dell'Imperial College of Science, Technology and Medicine, Hammersmith Campus di Londra in qualità di "Research Assistant". Nel 2003 è risultata vincitrice di una borsa di studio per la formazione all'estero della Facoltà di Farmacia dell'Università di Salerno. Nel 2006 è risultata vincitrice del bando di selezione per il corso di Alta formazione nel campo della Biologia Avanzata presso il Dip. di Scienze farmaceutiche dell'Università di Salerno. Nel 2008 è risultata vincitrice di una borsa di studio annuale AIRC e nel 2010 vincitrice di una borsa di studio biennale della Fondazione Italiana Sclerosi Multipla (FISM). Nel 2008 e nel 2009 è stata Docente a contratto presso Master di II livello dell'Università di Salerno e ha svolto attività di supporto alla didattica per il Corso di Patologia generale presso la facoltà di Farmacia dell'Università di Salerno. Ha partecipato a numerosi convegni nazionali e internazionali.

Verifica dei titoli valutabili:

Tutti i titoli presentati dalla Candidata, a giudizio unanime della commissione, sono valutabili

Verifica delle pubblicazioni valutabili:

*La Candidata presenta n. 22 pubblicazioni, tutte considerate valutabili ai fini della presente procedura di valutazione comparativa in quanto pertinenti con la disciplina messa a concorso. L'Impact Factor totale (ISI, 2009) **68,641**; L'Impact Factor medio per pubblicazione **3,120**; Il numero totale delle citazioni (fonte PoP) è **214**; Il numero medio di citazioni per pubblicazione è **9,727**; Indice di Hirsch **8**.*

Giudizio del Prof. Giovanni Alfredo Puca

La Candidata mostra un curriculum ed un percorso formativo complessivamente apprezzabile. Dottore di Ricerca, ha lavorato per due anni presso l'Hammersmith Hospital di Londra nel settore dell'Immunologia e, in particolare, sugli antigeni del complesso maggiore

d'istocompatibilità. Successivamente, la sua attività scientifica, svolta presso l'Università di Salerno, si è rivolta alla caratterizzazione del sistema degli endocannabinoidi. La produzione scientifica è continua e di buon livello. Il ruolo svolto dalla Candidata definito e ben identificabile. L'attività didattica è limitata a contratti d'insegnamento nell'ambito di Master e ad attività di supporto.

Giudizio del Prof. Giuseppe Lungarella

La Candidata ha svolto un'attività scientifica piuttosto regolare e ben documentata. Laureata in Chimica e Dottore di Ricerca si è cimentata in campi diversi, che spaziano dall'immunologia di base e applicata allo studio del meccanismo d'azione degli endocannabinoidi, utilizzando il proprio bagaglio formativo di indirizzo chimico-tecnologico. La produzione scientifica è di buon livello. Le pubblicazioni presentate, congruenti con il settore s/d oggetto di concorso, sono di buona rilevanza scientifica con un discreto fattore di impatto medio. L'attività didattica è limitata ad attività integrativa e a contratti in corsi di Master.

Giudizio del Prof. Giuseppe Palumbo

La candidata, di estrazione tecnologica (laurea in Chimica), ha conseguito il Dottorato di Ricerca. La sua esperienza scientifica è con studi sulla sintesi di peptidi inibitori della formazione di superdimeri MHC di classe II. Ha svolto molta parte della sua attività iniziale in un rinomato istituto di ricerca inglese. Successivamente, i suoi studi sono stati focalizzati sulle attività biologiche degli endocannabinoidi in diverse situazioni fisiologiche, con particolare riferimento ai loro effetti sulla proliferazione cellulare, sulla produzione di citochine e sul ciclo di cellule del sistema immunitario e su cellule di pazienti affetti da patologie autoimmuni (sclerosi multipla). La candidata ha anche studiato ed ancora studia le potenziali applicazioni farmacologiche degli endocannabinoidi nella patologia tumorale. La sua produzione scientifica è adeguata e di discreto impatto. La candidata ha arricchito la sua esperienza con attività didattica attinente al raggruppamento MED/04 sia di supporto nel Cdl di Medicina di Salerno che per contratto in Master di II livello.

Giudizio collegiale:

La Candidata presenta un Curriculum di buon livello ha dimostrato di avere raggiunto una buona maturazione scientifica, dimostrata da una produzione scientifica coerente e regolare. La qualità delle pubblicazioni presentate può essere considerata soddisfacente. L'indice d'impatto è complessivamente di buon livello, i parametri riferibili al numero di citazioni assolute e medie così come l'H-index sono discreti.

Giudizio complessivo comparativo :

dalla valutazione comparativa dei titoli presentati e discussi dalla Candidata, e dei parametri oggettivi definiti dai criteri stabiliti nella seduta preliminare risulta che la Candidata Dott. Anna Maria Malfitano occupa ai fini della presente procedura di valutazione comparativa una posizione buona ma non preminente.

La Commissione:

prof. Giovanni Alfredo PUCA

f. to PUCA

prof. Giuseppe LUNGARELLA

f.to LUNGARELLA

prof. Giuseppe PALUMBO

f. to PALUMBO

Procedura di valutazione comparativa per la copertura di 1 posto di ricercatore universitario presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia della Seconda Università degli Studi di Napoli - Settore scientifico disciplinare MED/04 - avviso del bando di indizione pubblicato sulla G.U. della Repubblica Italiana (IV Serie Speciale) n. 4 del 15-01-2010

ALLEGATO N. 3 ALLA RELAZIONE RIASSUNTIVA compilata il 07-12-2010

CANDIDATO DOTT. SIMONA PISANTI

Curriculum sintetico: La Dott. Simona Pisanti è nata a Salerno l'11 luglio del 1978. Si è laureata con Lode in Biotecnologie Farmaceutiche nel 2002. Nel 2008 ha conseguito il titolo di Dottore di Ricerca in "Oncologia ed Endocrinologia Molecolare" presso l'Università di Napoli "Federico II". Nel 2004 è risultata vincitrice di un assegno di Ricerca, presso l'Università di Napoli "Federico II", nell'ambito del progetto del Centro Regionale di Competenza (GEAR) finanziato dalla Regione Campania. Nel 2008 è risultata vincitrice di una borsa di studio triennale della Fondazione Italiana per la Ricerca sul Cancro (FIRC). Dal 2006 è stata nominata *cultore* per la disciplina Patologia Generale presso la Facoltà di Farmacia e dal 2009 anche presso la Facoltà di Medicina dell'Università di Salerno. È stata Docente a contratto di Patologia Generale presso il Corso di Laurea in Fisioterapia dell'Università di Napoli "Federico II" per l'A.A. 2008/2009. Ha partecipato anche in qualità di relatore a numerosi congressi nazionali e internazionali. Nel 2006 è stata premiata come "*miglior giovane ricercatore junior*" al 16th IRCS Symposium on the Cannabinoids, Tihany, Hungary

Verifica dei titoli valutabili:

Tutti i titoli presentati dalla Candidata, a giudizio unanime della commissione, sono valutabili

Verifica delle pubblicazioni valutabili:

La Candidata presenta n. 23 pubblicazioni, tutte considerate valutabili ai fini della presente procedura di valutazione comparativa in quanto pertinenti con la disciplina messa a concorso. L'Impact Factor totale (ISI, 2009) 121,545; L'Impact Factor medio per pubblicazione 5,285; Il numero totale delle citazioni (fonte PoP) è 401; Il numero medio di citazioni per pubblicazione è 18,230; Indice di Hirsch 11.

Giudizio del Prof. Giovanni Alfredo Puca

La Candidata, in possesso del Titolo di Dottore di ricerca, ha svolto un'attività scientifica regolare e continua, prevalentemente rivolta negli ultimi anni allo studio del sistema degli endocannabinoidi, dopo un periodo dedicato allo studio del meccanismo di trasduzione del segnale ras-mediato. La produzione è regolare e caratterizzata da un buon numero di pubblicazioni. L'indice d'impatto complessivo è buono, con un valore medio per pubblicazione discreto. L'attività didattica è buona: infatti, oltre a svolgere attività

integrativa e alla nomina a cultore della materia nelle discipline inerenti il settore s/d MED/04, la Candidata ha ottenuto nel 2008 l'affidamento del Corso integrato di Patologia Generale nel Corso di Laurea in Fisioterapia.

Giudizio del Prof. Giuseppe Lungarella

Sulla base dei titoli esaminati la consistenza complessiva della produzione scientifica della Candidata, l'intensità e la continuità temporale della stessa risultano di buon livello. È anche di buon livello il fattore d'impatto complessivo e quello medio per pubblicazione. Peraltro, in molte delle pubblicazioni presentate la Candidata occupa una posizione preminente. L'attività didattica è adeguatamente documentata ed è caratterizzata, inoltre, dall'affidamento del Corso integrato di Patologia generale nell'ambito del Corso di laurea triennale in Fisioterapia.

Giudizio del Prof. Giuseppe Palumbo

La Dott.ssa Pisanti, biotecnologa, ha iniziato in campo immunologico ma la sua esperienza è proseguita e maturata nello studio delle proprietà biologiche e farmacologiche degli endocannabinoidi. In questo settore, la candidata ha dato prova di notevole padronanza e autorevolezza. Ha conseguito il Dottorato di ricerca in Oncologia ed Endocrinologia Molecolare. La produzione scientifica è di qualità, come testimoniato dai numerosi lavori nei quali appare spesso in posizione preminente. La Candidata è stata titolare di un insegnamento di Patologia Generale (contratto) nel CdL di Fisioterapia.

Giudizio collegiale:

Il Curriculum della Candidata è molto buono e mette in evidenza una progressiva maturazione della sua personalità scientifica, dimostrata dalla posizione spesso preminente nella lista degli Autori dei vari lavori presentati. La qualità della produzione scientifica è buona e la Candidata ne ha discusso in modo autorevole e convincente i contenuti. La Candidata documenta anche un congruo impegno didattico testimoniato dall'affidamento di un corso di Patologia Generale nell'ambito del corso di Laurea in Fisioterapia. La valutazione dei parametri oggettivi mette in evidenza valori medio-alti nei vari fattori considerati (I.F., citazioni assolute e medie, H-index).

giudizio complessivo comparativo : dalla valutazione comparativa dei titoli presentati e discussi dalla Candidata, e dei parametri oggettivi definiti dai criteri stabiliti nella seduta preliminare risulta che la Candidata Dott. Simona Pisanti occupi ai fini della presente procedura di valutazione comparativa una posizione molta buona ma non preminente.

La Commissione:

prof. Giovanni Alfredo PUCA

f. to PUCA

prof. Giuseppe LUNGARELLA

f. to LUNGARELLA

prof. Giuseppe PALUMBO

f. to PALUMBO

Procedura di valutazione comparativa per la copertura di 1 posto di ricercatore universitario presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia della Seconda Università degli Studi di Napoli - Settore scientifico disciplinare MED/04 - avviso del bando di indizione pubblicato sulla G.U. della Repubblica Italiana (IV Serie Speciale) n. 4 del 15-01-2010

ALLEGATO N. 4 ALLA RELAZIONE RIASSUNTIVA compilata il 07-12-2010

CANDIDATO DOTT. DONATA VITAGLIANO

Curriculum sintetico: La Dott. Donata Vitagliano è nata a Napoli il 7 maggio 1974. Si è laureata nel 1998 con lode in Scienze Biologiche presso l'Università di Napoli "Federico II". Nel 2000 ha conseguito l'abilitazione all'esercizio della professione di Biologo. Nel 2005 ha conseguito il titolo di Dottore di ricerca in "Oncologia ed Endocrinologia molecolare" presso l'Università di Napoli "Federico II". È stata titolare di borsa di studio CNR per la formazione biotecnologica dal 1999 al 2001 presso il Dipartimento di Biologia e Patologia cellulare e molecolare "L. Califano" dell'Università di Napoli "Federico II". Nel 2005 è stata borsista interna presso questo stesso Dipartimento e ancora, negli anni 2006-7 è stata titolare di contratti di collaborazione coordinata e continuativa e a progetto presso questa sede. Nel 2007 è risultata vincitrice di un assegno di ricerca presso il Dipartimento di Biologia e Patologia cellulare e molecolare "L. Califano" dell'Università di Napoli "Federico II". Ha svolto attività di ricerca all'estero dal 1999 al 2000 presso il Laboratory of Molecular Biology del National Cancer Institute (NCI) di Bethesda (USA) diretto dal Prof. I. Pastan, nel corso del 2002 presso il Laboratory of Cell Biology del NCI diretto dal Prof. E. Appella e nel periodo agosto-ottobre 2004 presso il National Institute of dental and Craniofacial Research diretto dal Prof. S. Gutkind. Ha partecipato a numerosi congressi nazionali ed internazionali.

Verifica dei titoli valutabili:

Tutti i titoli presentati dalla Candidata, a giudizio unanime della commissione, sono valutabili

Verifica delle pubblicazioni valutabili:

*La Candidata presenta n. 12 pubblicazioni, tutte considerate valutabili ai fini della presente procedura di valutazione comparativa in quanto pertinenti con la disciplina messa a concorso. L'Impact Factor totale (ISI, 2009) **71,276**; L'Impact Factor medio per pubblicazione **5,940**; Il numero totale delle citazioni (fonte PoP) è **811**; Il numero medio di citazioni per pubblicazione è **62,380**; Indice di Hirsch **9**.*

Giudizio del Prof. Giovanni Alfredo Puca

La Candidata, in possesso del titolo di Dottore di ricerca, ha svolto un'attività scientifica continua e di buon livello. Peraltro, ha svolto numerose esperienze all'estero in prestigiosi laboratori statunitensi. Il tema prevalente delle ricerche è rappresentato dall'analisi dell'azione trasformante dell'oncogene RET. Successivamente gli studi della Candidata si sono rivolti all'identificazione di strategie sperimentali per la terapia nelle neoplasie

tiroidee. Quest'attività è documentata da una produzione scientifica di buon livello, rappresentata da un numero di pubblicazioni relativamente modesto ma di indice d'impatto complessivo e medio elevato.

Giudizio del Prof. Giuseppe Lungarella

Le pubblicazioni presentate dalla Candidata mostrano originalità, innovatività e sono congruenti con il settore s/d per il quale è stata bandita la presente procedura di valutazione comparativa. Benché il numero totale delle pubblicazioni presentate non sia particolarmente elevato l'impatto medio e il numero di citazioni medio per pubblicazione sono su livelli medio-alti. Inoltre la Candidata ha trascorso un consistente periodo di soggiorno all'estero presso qualificati laboratori di ricerca.

Giudizio del Prof. Giuseppe Palumbo

La candidata, biologa di estrazione, ha lavorato con continuità e successo nell'utilizzazione di molecole dotate di attività inibitrici di attività chinasiche, acquisendo notevole esperienza nella sperimentazione in vivo ed in vitro di farmaci antineoplastici diretti contro i tumori tiroidei. In questo ambito di particolare importanza i suoi studi sul meccanismo di azione trasformante dell'oncogene RET. La Dott.ssa Vitagliano ha conseguito il dottorato di ricerca Oncologia ed Endocrinologia molecolare (Federico II, Napoli). La sua produzione scientifica, discussa ampiamente con la candidata, è di tutto rispetto. Ha soggiornato in laboratori esteri prestigiosi per tempi congrui.

Giudizio collegiale:

La candidata presenta un Curriculum di buona qualità, che mette in evidenza un impegno continuo, caratterizzato inoltre dalla permanenza a più riprese in prestigiosi laboratori americani. La produzione è di buon livello e congrua. L'esame dei parametri oggettivi mette in evidenza un indice d'impatto medio e un numero di citazioni abbastanza alti, nonostante un numero di pubblicazioni non particolarmente elevato.

giudizio complessivo comparativo : dalla valutazione comparativa dei titoli presentati e discussi dalla Candidata, e dei parametri oggettivi definiti dai criteri stabiliti nella seduta preliminare risulta che la Candidata Dott. Donata Vitagliano occupi ai fini della presente procedura di valutazione comparativa una posizione buona ma non preminente

La Commissione:

prof. Giovanni Alfredo PUCA

f. to PUCA

prof. Giuseppe LUNGARELLA

f. to LUNGARELLA

prof. Giuseppe PALUMBO

f. to PALUMBO
