



Università degli Studi di Ferrara

Procedura di valutazione comparativa ad un posto di ricercatore universitario indetto con D.R. n. 1525 del 03 dicembre 2010, Facoltà di Medicina e Chirurgia settore scientifico-disciplinare MED/05, Patologia Clinica.

VERBALE N. 1

Alle ore 10.30 del giorno 29 settembre 2011, vista l' autorizzazione concessa con DR n. 966 del 22 settembre 2011, si è riunita in via telematica la Commissione giudicatrice della procedura di valutazione comparativa ad un posto di ricercatore universitario indetto con D.R. n.1525 del 03 dicembre 2010, Facoltà di Medicina e Chirurgia settore scientifico-disciplinare MED/05, Patologia Clinica, nominata con D.R. n. 801 del 28 luglio 2011 così composta:

- Prof. Francesco Di Virgilio, Professore Ordinario di Patologia Clinica, Università degli Studi di Ferrara;
- Prof. Elio Gulletta, Professore Ordinario di Patologia Clinica, Università degli Studi di Catanzaro;
- Prof. Carlo Foresta, Professore Ordinario di Patologia Clinica, Università degli Studi di Padova.

La Commissione procede immediatamente alla nomina del Presidente nella persona del Prof. Francesco Di Virgilio e del Segretario nella persona del Prof. Carlo Foresta.

Ognuno dei membri dichiara di non avere relazioni di parentela ed affinità, entro il 4° grado incluso, con gli altri commissari e con i candidati (art. 5 comma 2 D.lgs. 07.05.48 n. 1172) compresi nell'elenco fornito dall'Amministrazione.

Dichiara, altresì, che non sussistono le cause di astensione di cui all'art. 51 c.p.c..

Quindi, presa visione degli atti normativi e regolamentari che disciplinano lo svolgimento delle procedure di valutazione comparativa, la Commissione procede a fissare in dettaglio i criteri di massima per la valutazione dei candidati.

I suddetti criteri, indicati nell'allegato al presente verbale (allegato n. 1) che forma parte integrante del verbale stesso saranno:

- affissi, per non meno di sette giorni, a cura della Commissione giudicatrice, presso la sede dove la stessa svolge i propri lavori;
- consegnati al Preside della Facoltà che ha bandito la procedura affinché siano affissi, per non meno di sette giorni, presso la Facoltà stessa;
- consegnati al Responsabile del procedimento il quale provvederà ad affiggerli, per non meno di sette giorni, presso la sede del Rettorato;

In considerazione di quanto sopra, la Commissione stabilisce di riconvocarsi nelle seguenti date:

1) – 22 novembre 2011 ora 14.30 presso Dipartimento di Medicina Sperimentale e Diagnostica, Sezione di Patologia Generale, Università degli Studi di Ferrara via Borsari 46, alle ore 14.30 per prendere visione dei titoli e delle pubblicazioni presentate;

2) – 23 novembre 2011 ora 9.00 presso Dipartimento di Medicina Sperimentale e Diagnostica, Sezione di Patologia Generale, Università degli Studi di Ferrara via Borsari 46 per lo svolgimento



Università degli Studi di Ferrara

della discussione dei titoli e delle pubblicazioni, ivi compresa la tesi di dottorato.

La Commissione viene sciolta alle ore 12.30 .

Ferrara, 29 settembre 2011.

Letto, approvato e sottoscritto seduta stante.

La Commissione

Prof. Francesco Di Virgilio

Prof. Elio Gulletta

Prof. Carlo Foresta



Università degli Studi di Ferrara

ALLEGATO AL VERBALE N. 1

CRITERI DI MASSIMA ex art. 4 comma 1 D.P.R. 117/2000

Dopo ampia ed approfondita discussione la Commissione giudicatrice della procedura di selezione per la copertura di un posto di ricercatore universitario, indetto con D.R. n.1525 del 03 settembre 2010, Facoltà di Medicina e Chirurgia, settore scientifico-disciplinare MED/05 – Patologia Clinica, così composta:

- Prof. Francesco Di Virgilio
- Prof. Elio Gulletta
- Prof. Carlo Foresta

Visto il DR autorizzativo del 22 settembre 2011, si è riunita per via telematica ed ha predeterminato seguenti criteri di valutazione di massima:- VALUTAZIONE DEI TITOLI La valutazione dei titoli dei candidati è effettuata analiticamente sulla base dei seguenti elementi debitamente documentati: a) possesso del titolo di dottore di ricerca o equivalente, conseguito in Italia o all'estero, purchè congruo con le finalità e gli obiettivi propri dell'attività di ricerca scientifica del SSD MED/05; 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) 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) partecipazione in qualità di relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali;i) conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca.La valutazione di ciascun elemento sopra indicato è effettuata considerando specificamente la significatività che esso assume in ordine alla qualità e quantità dell'attività di ricerca svolta dal singolo candidato.

Ai sensi dell'art. 1, comma 7, della legge 4 novembre 2005, n.230, sono valutati come titoli preferenziali il dottorato di ricerca e 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 del comma 14 dell'art. 1 della Legge 4 novembre 2005, n. 230.

- VALUTAZIONE DELLE PUBBLICAZIONI La commissione, nella valutazione delle pubblicazioni, si avvarrà 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.

La commissione valuterà altresì 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.

La commissione decide di avvalersi dei seguenti indici utilizzati a livello internazionale: "impact factor", numero delle citazioni ed indice di Hirsch (h-index) (ISI Web of Knowledge/ Web of Science).



Università degli Studi di Ferrara

Per quanto riguarda i lavori in collaborazione, ed in particolare la possibilità di individuare l'apporto dei candidati rispetto alle pubblicazioni redatte in collaborazione con i membri della Commissione o con terzi, si precisa che la Commissione valuterà principalmente l'apporto dei singoli candidati esaminando il ruolo da essi svolto e determinato in base alla posizione nell'ordine degli autori (primo/guida, ultimo/estensore e/o coordinatore).

Ferrara, 29 settembre 2011

Letto, approvato e sottoscritto seduta stante.

La Commissione

- Prof. Francesco Di Virgilio

- Prof. Elio Gulletta

- Prof. Carlo Foresta



Università degli Studi di Ferrara

Procedura di valutazione comparativa ad un posto di ricercatore universitario indetto con D.R. n. 1525 del 03 dicembre 2010, Facoltà di Medicina e Chirurgia settore scientifico-disciplinare MED/05, Patologia Clinica.

VERBALE N. 2

Alle ore 14.30 del giorno 22/11/2011 presso la Sezione di Patologia Generale del Dipartimento di Medicina Sperimentale e Diagnostica dell' Università degli Studi di Ferrara si è riunita la Commissione giudicatrice della procedura di valutazione comparativa ad un posto di ricercatore universitario indetto con D.R. n.1525 del 03 dicembre 2010, Facoltà di Medicina e Chirurgia settore scientifico-disciplinare MED/05, Patologia Clinica, nominata con D.R. n. 801 del 28 luglio 2011 così composta:

- Prof. Francesco Di Virgilio, Professore Ordinario di Patologia Clinica, Università degli Studi di Ferrara;
- Prof. Elio Gulletta, Professore Ordinario di Patologia Clinica, Università degli Studi di Catanzaro;
- Prof. Carlo Foresta, Professore Ordinario di Patologia Clinica, Università degli Studi di Padova.

La Commissione, accertato che i criteri generali fissati nella precedente riunione sono stati resi pubblici per più di sette giorni, prende atto che i candidati da valutare ai fini del concorso sono i seguenti:

Adinolfi Elena
Bardini Michela
Brocca-Cofano Egidio
Campioni Diana
Mantelli Barbara
Pellegatti Patrizia

Non viene riportata in elenco e quindi non sarà valutata la candidata Annovi Giulia in quanto la stessa ha fatto pervenire nei termini esplicita rinuncia.

La Commissione, quindi, procede ad aprire i plichi, contenenti le pubblicazioni, regolarmente inviati dai singoli candidati e quelli, contenenti i titoli, forniti dall'Amministrazione.

Vengono, dunque, prese in esame, secondo l'ordine alfabetico dei candidati, solo le pubblicazioni corrispondenti all'elenco dagli stessi allegato alla domanda di partecipazione al concorso.

Il Presidente ricorda che le pubblicazioni redatte in collaborazione con i membri della Commissione e con i terzi possono essere valutate solo se rispondenti ai criteri individuati nella prima riunione.



Università degli Studi di Ferrara

Ciascun commissario procede all'esame dei titoli e delle pubblicazioni presentati dai candidati come da allegati al presente verbale (allegato 1).

La Commissione viene sciolta alle ore 20.00 e si riconvoca per il giorno 23/11/2011 alle ore 9.00 .

Ferrara, 22/11/2011

Letto approvato e sottoscritto seduta stante.

La Commissione

Prof. Francesco Di Virgilio

Prof. Elio Gulletta

Prof. Carlo Foresta



Università degli Studi di Ferrara

ALLEGATO 1 AL VERBALE N. 2

Titoli e pubblicazioni:

CANDIDATO: ADINOLFI ELENA

TITOLI DI STUDIO VALUTATI

Dottorato di Ricerca in Biotecnologie, 2001

Specializzazione in Patologia Clinica, 2008

Posizione attuale:

Borsista presso Università degli Studi di Ferrara

SVOLGIMENTO DI ATTIVITÀ DIDATTICA

Professore a contratto:

- 1) Corso di Patologia Generale e Molecolare, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Ferrara, AA 2003-2004, 2009-2010, 2010-2011.
- 2) Laboratorio di Patologia Generale e Molecolare, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Ferrara, AA 2004-2005, 2006-2007, 2007-2008, 2009-2010, 2010-2011.
- 3) Docente di Patologia Clinica e discipline affini nelle Scuole di Specializzazione in: Otorinolaringoiatria, Igiene e Dermatologia, Università degli Studi di Ferrara.
- 4) Relatore di n. 1 tesi di laurea, Co-relatore di n. 2 tesi di laurea, attività di tutorato.

ATTIVITÀ DI RICERCA:

- 1) 1997-2001 Borsa di Studio, Università di Ferrara
- 2) 2001-2003 EMBO fellowship, Post-doctoral fellow University of Sheffield (UK)
- 3) 2003-2007 Assegnista di ricerca Università di Ferrara
- 4) 2007-2008 Contrattista Consorzio Ferrara Ricerche
- 5) 2008-2010 Contrattista Università di Ferrara
- 6) 2010 ad oggi Borsa di Studio Università di Ferrara
- 7) 2006-2007 Responsabile scientifico del Progetto “Caratterizzazione dell’ espressione e funzionalità di recettori P2 in cellule staminali mesenchimali umane”
- 8) Guest Editor della rivista Purinergic Signalling
- 9) Managing Editor della rivista Frontiers in Bioscience
- 10) Ad-hoc-Referee per la rivista Journal of Biological Chemistry
- 11) Segretario scientifico del Centro d’ Eccellenza MIUR per lo Studio dell’ Infiammazione e di Convegni internazionali.
- 12) Ha svolto n. 9 presentazioni orali a Congressi nazionali ed internazionali
- 13) Ha ricevuto n. 4 premi di ricerca a livello internazionale.

PUBBLICAZIONI PRESENTATE:

Presenta n. 31 pubblicazioni, di cui 23 articoli in extenso su riviste internazionali con IF riportate su Medline, ed 1 non ancora pubblicata

N pubblicazioni: 23

IF totale: 135.202

IF: medio: 5.87

IF attivo: 36.365

N citazioni: 854

Citazioni/lavoro: 37.13

H index: 14



Università degli Studi di Ferrara

CANDIDATO: BARDINI MICHELA

TITOLI DI STUDIO VALUTATI

Dottorato di Ricerca in Basic and Applied Immunology, 2010

Posizione attuale

Assegnista di ricerca Università di Milano-Bicocca

ATTIVITA' DIDATTICA

- 1) 2007-2010, Docente presso la Scuola di Specializzazione in Genetica Medica, Università degli Studi di Milano

ATTIVITA DI RICERCA

- 1) 2004-2005, Graduate student, University of Philadelphia (USA)
- 2) 2008 Ph D student, Hematopoietic Stem Cell Laboratory, University of Lund (Sweden)
- 3) 2010 ad oggi, Assegnista di ricerca, Oncoematologia, Università di Milano Bicocca.
- 4) Ha ricevuto n. 6 premi nazionali ed internazionali
- 5) Ha svolto n. 6 presentazioni orali a Congressi nazionali ed internazionali.

PUBBLICAZIONI PRESENTATE

Presenta. 6 pubblicazioni, di cui 4 articoli in extenso su riviste internazionali con IF riportate su Medline, e 2 non ancora pubblicate.

N pubblicazioni: 4

IF totale: 31.397

IF: medio: 5.98

IF attivo: 8.966

N citazioni: 38

Citazioni/lavoro: 9.5

H index: 3

CANDIDATO: BROCCA-COFANO EGIDIO

TITOLI DI STUDIO VALUTATI:

Dottorato di Ricerca in Virologia, 2007

Specializzazione in Patologia Clinica, 2000

Posizione attuale

Post-doctoral fellow NSI-NIH Section of Virology, Bethesda (USA)

ATTIVITA' DIDATTICA

- 1) Docenza presso la Scuola di Infermieristica, 1988

ATTIVITA' DI RICERCA

- 1) Post-doctoral fellow NSI-NIH Section of Virology, Bethesda (USA), 2007 ad oggi
- 2) Un premio internazionale

PUBBLICAZIONI PRESENTATE

Presenta n. 20 pubblicazioni, di cui 18 articoli in extenso su riviste internazionali con IF riportate su Medline, e 2 non ancora pubblicate.

N pubblicazioni: 18

IF totale: 68.517

IF: medio: 3.80

IF attivo: 0

N citazioni: 184



Università degli Studi di Ferrara

Citazioni/lavoro: 10.22

H index: 9

CANDIDATO: CAMPIONI DIANA

TITOLI DI STUDIO VALUTATI

Dottorato di Ricerca in Biologia Animale, 1993

Specializzazione in Patologia Clinica, 2008

Posizione attuale

Tecnico laureato esperto della Ricerca e della Didattica, Università di Ferrara.

ATTIVITA' DIDATTICA

1) Attività didattica di supporto in un Master universitario e due Corsi di aggiornamento

2) Relatore di n. 6 tesi di laurea

Attività di tutoraggio di ricerca e didattica

ATTIVITA' DI RICERCA

1) 1993-1996, Borsa di Studio, Università degli Studi di Ferrara

2) Ha effettuato n. 10 presentazioni a Congressi

3) Ad-hoc-Reviewer: Journal of Biological Regulators and Homeostatic Agents, Leukemia, Cytotherapy.

4) Ha ricevuto n 1 premio internazionale

PUBBLICAZIONI PRESENTATE

Presentate n. 66 pubblicazioni, di cui 37 articoli in extenso su riviste internazionali con IF riportate su Medline, ed 1 non ancora pubblicata.

N pubblicazioni: 37

IF totale: 173.182

IF: medio: 4.68

IF attivo: 30.735

N citazioni: 607

Citazioni/lavoro: 16.40

H index: 15

CANDIDATO: MANTELLI BARBARA

TITOLI DI STUDIO VALUTATI

Posizione attuale

Dottoranda di ricerca

Posizione attuale

Dottoranda di Ricerca in Biomedicina, Università degli Studi di Padova

ATTIVITA' DIDATTICA

Non presente

ATTIVITA' DI RICERCA

2006-2008, Borsista Laboratorio di Immunologia dei Tumori, Dipartimento di Scienze Oncologiche e Chirurgiche, Università di Padova

PUBBLICAZIONI PRESENTATE

Presentate n. 21 pubblicazioni, di cui 20 articoli in extenso su riviste internazionali con IF



Università degli Studi di Ferrara

riportate su Medline
N pubblicazioni: 20
IF totale: 86.598
IF: medio: 4.33
IF attivo: 2.631
N citazioni: 300
Citazioni/lavoro: 15
H index: 11

CANDIDATO: PELLEGGATTI PATRIZIA

TITOLI DI STUDIO PRESENTATI

Dottorato di Ricerca in Patologia Sperimentale, 2006

Specializzazione in Patologia Clinica, 2010

Posizione attuale

Assegnista di ricerca, Dipartimento di Medicina Sperimentale e Diagnostica, Università di Ferrara

ATTIVITA' DIDATTICA

1) Co-relatore di n. 2 tesi di laurea

2) Tutorato n. 2 allievi, 2005

ATTIVITÀ DI RICERCA

1) Borsa Telethon

2) CoCoCo AIRC

3) 2005 Visiting fellow, Università di Bristol (UK)

4) 2009 Visiting Fellow, Woods Hole (USA)

5) Ha ricevuto n. 3 premi nazionali ed internazionali

6) E' titolare di un brevetto internazionale

PUBBLICAZIONI PRESENTATE

Presentate n. 15 pubblicazioni, di cui 8 articoli in extenso su riviste internazionali con IF riportate su Medline, ed 1 non ancora pubblicata.

N pubblicazioni: 8

IF totale: 73.81

IF: medio: 9.22

IF attivo: 10.272

N citazioni: 196

Citazioni/lavoro: 24.50

H index: 6



Università degli Studi di Ferrara

Procedura di valutazione comparativa ad un posto di ricercatore universitario indetto con D.R. n. 1525 del 03 dicembre 2010, Facoltà di Medicina e Chirurgia settore scientifico-disciplinare MED/05, Patologia Clinica.

VERBALE N. 3

Alle ore 9.00 del giorno 23/11/2011 presso la Sezione di Patologia Generale del Dipartimento di Medicina Sperimentale e Diagnostica dell' Università degli Studi di Ferrara si è riunita la Commissione giudicatrice della procedura di valutazione comparativa ad un posto di ricercatore universitario indetto con D.R. n.1525 del 03 dicembre 2010, Facoltà di Medicina e Chirurgia settore scientifico-disciplinare MED/05, Patologia Clinica, nominata con D.R. n. 801 del 28 luglio 2011 così composta:

- Prof. Francesco Di Virgilio, Professore Ordinario di Patologia Clinica, Università degli Studi di Ferrara;
- Prof. Elio Gulletta, Professore Ordinario di Patologia Clinica, Università degli Studi di Catanzaro;
- Prof. Carlo Foresta, Professore Ordinario di Patologia Clinica, Università degli Studi di Padova.

La Commissione fa accedere all'aula dei Seminari i candidati, i quali dovranno discutere pubblicamente con la commissione i titoli e le pubblicazioni posseduti, ivi compresa la tesi di dottorato.

Risultano presenti i seguenti candidati (v. allegato 1):

Adinolfi Elena
Bardini Michela
Campioni Diana
Pellegatti Patrizia

I seguenti candidati, pur regolarmente convocati, non si sono presentati:

Brocca-Cofano Egidio
Mantelli Barbara

La candidata Annovi Giulia ha fatto pervenire esplicita rinuncia entro i termini.

I candidati vengono sentiti secondo l'ordine alfabetico.

Alle ore 9.10 viene introdotta la candidata Adinolfi Elena. Si procede pubblicamente con la Commissione alla discussione dei titoli e delle pubblicazioni. Al termine la candidata viene congedata e i singoli commissari procedono, a porte chiuse, alla formulazione dei giudizi individuali (Allegato 2).

Alle ore 9.40 viene introdotta la candidata Bardini Michela. Si procede pubblicamente con la Commissione alla discussione dei titoli e delle pubblicazioni. Al termine la candidata viene congedata e i singoli commissari procedono, a porte chiuse, alla formulazione dei giudizi individuali (Allegato 2).

Alle ore 10.10 viene introdotta la candidata Campioni Diana. Si procede pubblicamente con la Commissione alla discussione dei titoli e delle pubblicazioni. Al termine la candidata viene congedata e i singoli commissari procedono, a porte chiuse, alla formulazione dei giudizi individuali (Allegato 2).

Alle ore 10.40 viene introdotta la candidata Pellegatti Patrizia. Si procede pubblicamente con la Commissione alla discussione dei titoli e delle pubblicazioni. Al termine la candidata viene congedata e i singoli commissari procedono, a porte chiuse, alla formulazione dei giudizi individuali (Allegato 2).



Università degli Studi di Ferrara

Alle ore 11.10, al termine della discussione dei titoli e delle pubblicazioni di tutti i Candidati presenti, la Commissione procede a formulare i giudizi collegiali (Allegato 3).

I giudizi dei singoli commissari e quello collegiale sono allegati al presente verbale quale parte integrante dello stesso.

La Commissione viene sciolta alle ore 13.00 e si riconvoca per il giorno stesso alle ore 13.30 presso la Sezione di Patologia Generale del Dipartimento di Medicina Sperimentale e Diagnostica dell' Università degli Studi di Ferrara.

Ferrara, 23/11/2011

Letto approvato e sottoscritto seduta stante.

La Commissione

- Prof. Francesco Di Virgilio

- Prof. Elio Gulletta

- Prof. Carlo Foresta



Università degli Studi di Ferrara

ALLEGATO 2 VERBALE 3

GIUDIZI INDIVIDUALI SULLA DISCUSSIONE DEI TITOLI E DELLE PUBBLICAZIONI

CANDIDATA: ELENA ADINOLFI

Commissario: Prof. Francesco Di Virgilio

La Candidata presenta l'attività di ricerca svolta nel corso del Dottorato, nel periodo post-dottorato e nelle sue esperienze lavorative all'estero. Illustra in particolare il ruolo svolto dalla via di segnalazione purinergica nella fisiopatologia della replicazione cellulare, con specifici riferimenti alle modificazioni post-traslazionali del recettore P2X7. In particolare per quanto riguarda le pubblicazioni in collaborazione, la Candidata chiarisce che ha svolto un ruolo preminente nei lavori n. 6, 7, 11, 12, 20 e 23, come testimoniato dalla posizione nella authorship; inoltre ha contribuito in maniera significativa nella realizzazione sperimentale e nell'interpretazione dei risultati delle pubblicazioni n. 4, 8, 9, 13, 14, 15, 16, e 17; infine ha contribuito alla fase ideativa e progettuale delle pubblicazioni n. 18 e 21. La candidata dimostra complessivamente una notevole capacità espositiva, ed elevata padronanza dei progetti di ricerca ai quali partecipa.

Commissario: Prof. Gulletta Elio

La Candidata è titolare di Dottorato e Specializzazione congrui con le caratteristiche del Concorso in oggetto, ha svolto un'attività didattica continuativa in Corsi di Studio e Laboratori didattici della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Ferrara, in accordo con i diversi ruoli ricoperti dal 1997 ad oggi (borsista, assegnista, contrattista). La Candidata ha svolto inoltre un importante periodo di formazione all'estero che ha positivamente influenzato la sua autonoma capacità di ricerca, come attestato dai premi e dal ruolo di Editor per riviste internazionali nonché dalla titolarità di un Progetto di ricerca. La Candidata da tempo svolge attività di ricerca nell'ambito di problematiche immunologiche e di oncologia sperimentale; ha ottenuto importanti risultati sull'attività dei recettori purinergici nella modulazione delle cellule neoplastiche. Sono valutabili 23 pubblicazioni in extenso, edite su riviste di grande impatto scientifico, originali e significative. Numerosi gli abstract presentati a congressi internazionali. La produzione scientifica è coerente con la disciplina oggetto della valutazione comparativa sia per l'approccio metodologico utilizzato, sia per i risultati scientifici conseguiti. Risulta primo nome in 6 pubblicazioni a supporto della posizione importante assunta nel gruppo di ricerca e dell'autonomia nelle tematiche svolte. La candidata mostra una spiccata predisposizione alla ricerca scientifica in campo biomedico con sufficiente interesse agli aspetti traslazionali. Dimostra continuità nel conseguimento di validi risultati scientifici. Dimostra ottima capacità espositiva ed elevata padronanza dei progetti di ricerca presentati.

Commissario: Prof. Carlo Foresta

La Candidata ha conseguito Dottorato e Specializzazione congrui con il SSD MED/05. L'attività didattica è continuativa e inerente ai contenuti affini alla Patologia Clinica. Durante la sua permanenza all'estero ha consolidato la sua formazione scientifica ed ha acquisito un'autonoma dimensione di ricerca, come attestato anche da riconoscimenti internazionali. I principali ed originali risultati delle linee di ricerca scientifica seguite dalla candidata sono relativi allo studio delle vie di segnalazione intracellulari attivate dai recettori purinergici in cellule immunitarie e neoplastiche. La produzione scientifica è di livello complessivamente elevato e coerente con la



Università degli Studi di Ferrara

disciplina oggetto della valutazione comparativa. E' evidente il preminente ruolo della Candidata nell' ambito del gruppo di ricerca, come attestato da un IF attivo elevato. La Candidata espone con chiarezza e competenza il suo percorso scientifico di continuità ed approfondimento crescente nelle metodologie e nell' appropriatezza scientifica. Il settore che ha curato e che ha discusso è quello relativo al sistema purinergico e alle conseguenze dell' attivazione dello stesso in relazione al ciclo cellulare ed alla regolazione dell' apoptosi.

Candidata Michela BARDINI

Commissario: Prof. Francesco Di Virgilio

La Candidata presenta l' attività di ricerca svolta nel corso del Dottorato, nel periodo post-dottorato e nelle sue esperienze lavorative negli USA ed in Svezia. Illustra in particolare i suoi studi a livello genetico molecolare sulla leucemogenesi (ALL infantile) e l' utilizzo di modelli murini per la caratterizzazione del ruolo di anomalie genetiche nella cancerogenesi. Il numero delle pubblicazioni è quantitativamente modesto, ma il livello qualitativo è ragguardevole. Dimostra una promettente personalità scientifica in via di maturazione. La candidata dimostra complessivamente una notevole capacità espositiva e buona padronanza dei progetti di ricerca ai quali partecipa.

Commissario: Prof. Gulletta Elio

L'attività di ricerca condotta in ambito oncoematologico, in parte svolta in collaborazione con gruppi di ricerca esteri, è affine ai contenuti propri della Patologia clinica, per gli aspetti metodologici. Discute, in particolare sul meccanismo d'azione del differenziamento granulocitario; sul pattern di traslocazione MML (t14:11); attualmente si interessa di un progetto che utilizza xenotrapianti in topo NOD SCID per lo studio della leucemogenesi. Buona capacità espositiva ed notevole padronanza del progetto di ricerca presentato. Si ritiene che la personalità scientifica della candidata sia suscettibile di ulteriori sviluppi di maturazione.

Commissario: Prof. Carlo Foresta

La Candidata espone il suo percorso scientifico e chiarisce il silenzio bibliografico dei primi anni come espressione dell' approfondimento metodologico e culturale che negli ultimi due anni le ha consentito di produrre due lavori di elevato spessore in ambito oncologico pediatrico che la candidata discute con competenza e chiarezza. Il valore delle pubblicazioni, benché numericamente poco significativo, lascia intravedere una personalità scientifica suscettibile di ulteriore maturazione ed interessanti prospettive.

Candidata: Diana CAMPIONI

Commissario: Prof. Francesco Di Virgilio

La Candidata presenta l' attività di ricerca svolta nel periodo post-dottorato e nei diversi anni di attività in campo microbiologico ed ematologico. Descrive la sua attività scientifica nell' ambito della caratterizzazione della proteina virale TAT e le sue implicazioni sulla cancerogenesi. Inoltre, illustra la sua attuale esperienze scientifica in campo ematologico, ed in particolare l' utilizzo della citometria per la caratterizzazione degli elementi emopoietici circolanti, ed le problematiche relative alla fenotipizzazione delle cellule staminali mesenchimali. Presenta una documentata, ampia e coerente attività di ricerca di buon livello nell' ambito di discipline oncoematologiche, con una buona caratterizzazione individuale (IF attivo 30.735). La sua attività scientifica le ha meritato un



Università degli Studi di Ferrara

apprezzabile riconoscimento nel suo campo scientifico di interesse, come evidenziato dall'attività di reviewer per alcune riviste internazionali e dalle presentazioni a Corsi e Congressi. Non documenta una significativa esperienza di ricerca presso laboratori esteri. Riporta un'attività didattica essenzialmente occasionale e di supporto. La Candidata dimostra una grande chiarezza espositiva e padronanza delle sue tematiche di ricerca.

Commissario: Prof. Gulletta Elio

La Candidata ha conseguito il Dottorato di Ricerca in Biologia Animale ritenuto non coerente con le finalità del SSD oggetto del Concorso e la Specializzazione in Patologia Clinica. Svolge attività di ricerca di buon livello nell'ambito di problematiche di oncoematologia con il conseguimento di importanti risultati che la portano ad essere reviewer di riviste internazionali e relatore in numerosi congressi. Sono valutabili 37 pubblicazioni in extenso, edite su riviste di grande impatto scientifico, originali e significative. Numerosi gli abstract presentati a congressi internazionali. La produzione scientifica è coerente con la disciplina e l'autonomia di ricerca della candidata si evidenzia con un IF attivo di 30.735. Ha svolto saltuaria attività didattica di supporto. Discute della caratterizzazione biologica della proteina TAT nell'oncogenesi; presenta tutta la sua esperienza, successiva e più recente, di laboratorio in campo ematologico, in particolare con l'utilizzo della citofluorimetria. Discute con rigore e competenza della linea di ricerca sulla caratterizzazione funzionale ed immunomodulante delle cellule mesenchimali. Buona capacità espositiva e padronanza dei progetti di ricerca.

Commissario: Prof. Carlo Foresta

La Candidata ha conseguito il Dottorato di Ricerca in Biologia Animale ritenuto non pienamente in linea con le finalità del SSD oggetto del Concorso, e la Specializzazione in Patologia Clinica. L'attività di ricerca è apprezzabile ed i risultati conseguiti di buon livello nell'ambito di problematiche di oncoematologia. La produzione scientifica è coerente con la disciplina ed il contributo della candidata si evidenzia con un IF attivo di 30.735. Ha svolto saltuaria attività didattica integrativa. La Candidata espone con chiarezza il lungo percorso sperimentale dal conseguimento del Dottorato e con competenza caratterizza i diversi momenti con tematiche molto differenti tra di loro. Da una interessante e stimolante fase virologica durante la quale acquisisce esperienze metodologiche e culturali di elevato spessore passa poi a temi oncologici e nello specifico alla caratterizzazione ed alla funzione della proteina TAT. Nell'ultima fase dimostra grande competenza nell'uso della citofluorimetria applicata alla caratterizzazione morfologica funzionale delle cellule mesenchimali.

Candidata: Patrizia PELLEGGATTI

Commissario: Prof. Francesco Di Virgilio

La Candidata è in possesso di Dottorato di Ricerca in Patologia Sperimentale e Diploma di Specializzazione in Patologia Clinica. Ha orientato la sua attività di ricerca fin dall'inizio su una tematica innovativa e dalle grandi potenziali ricadute applicative. I risultati più significativi hanno riguardato la costruzione di nuove sonde molecolari che troveranno possibile applicazione in diagnostica sperimentale in campo immunologico ed oncologico. Complessivamente la produzione scientifica, quantitativamente ancora modesta, indica una sicura attitudine e capacità alla ricerca biomedica, ma una maturità scientifica non ancora pienamente realizzata. Trascurabile l'attività didattica. La Candidata descrive esaustivamente la tematica di ricerca che ha caratterizzato la sua



Università degli Studi di Ferrara

attività di Dottorato e post-dottorato, curando anche la collocazione storica e culturale nel senso più ampio. Si sofferma con dovizia di particolari sulla metodologia che l' ha portata alla ingegnerizzazione di un costrutto molecolare che sta trovando numerose applicazioni in campo immunologico ed oncologico. In particolare, nelle pubblicazioni in collaborazione, tutte tranne la n. 7, chiarisce il suo contributo preminente in quelle riportate ai numeri 1 e 4, nelle quali è primo Autore, e la partecipazione a singoli esperimenti particolarmente significativi nelle altre. La candidata dimostra complessivamente una grande padronanza delle tecniche molecolari e discreta capacità espositiva.

Commissario: Prof. Gulletta Elio

Sin dall' inizio l' attività della candidata si è incentrata su tematiche di ricerca biomedica di grande impatto. Per brevi periodi ha lavorato presso laboratori esteri di livello internazionale, ottenendo validi risultati e riconoscimenti. Ai fini della presente valutazione comparativa sono da considerare 8 pubblicazioni originali, edite su riviste Peer-reviewed. Dimostra sufficiente padronanza nella discussione del progetto di ricerca che vede l' ATP nella regolazione dell'attività funzionale delle cellule mediante il recettore P2. Discute, in particolare, la problematica che riguarda la possibilità di misurazione dei livelli intracellulari di ATP attraverso sonde molecolari, oggetto di un suo brevetto internazionale in collaborazione. Complessivamente dimostra grande competenza metodologica non sostenuta da una particolare chiarezza e sintesi analitica nella presentazione dei risultati ottenuti. La Candidata mostra una sicura attitudine alla ricerca biomedica ed una formazione scientifica in via di maturazione definitiva. E' da segnalare la continuità nel perseguire apprezzabili risultati scientifici. Di poco rilievo l' attività didattica.

Commissario: Prof. Carlo Foresta

La Candidata, titolare di Dottorato di Ricerca in Patologia Sperimentale e Specializzazione in Patologia Clinica, è attualmente assegnista di ricerca presso l' Università di Ferrara. Ha svolto attività di ricerca su tematiche di rilievo nell' ambito della Patologia Sperimentale, per brevi periodi anche presso laboratori esteri, ottenendo validi risultati e riconoscimenti. Sono valutabili 8 pubblicazioni, edite su riviste prestigiose e di grande rilievo nella comunità scientifica internazionale. La Candidata introduce il suo ambito di ricerca con una lunga ed articolata premessa, a volte non completamente esaustiva, per giungere alla motivazione che ha portato ad individuare un metodo che consenta la determinazione dell' ATP extracellulare in vivo. La metodica è stata frutto di un brevetto internazionale. Con chiarezza e competenza la Candidata mette in luce il suo ruolo determinante nello sviluppo di questa metodologia. La Candidata mostra una sicura predisposizione alla ricerca biomedica, tuttavia la sua personalità scientifica deve ancora completarsi, come risulta dal numero delle pubblicazioni e dall' H-index relativamente modesto. Si apprezza la continuità nello svolgimento delle tematiche affrontate. Modesta l' attività didattica.



Università degli Studi di Ferrara

ALLEGATO 3 AL VERBALE 3

Giudizi sui titoli e sulle pubblicazioni, ivi compresa la tesi di dottorato, discussi pubblicamente con la commissione

GIUDIZI COLLEGIALI

Candidata Elena ADINOLFI

La Commissione all'unanimità sottolinea l'ottima capacità espositiva e la elevata padronanza dei progetti di ricerca presentati, in particolare sul meccanismo d'azione dei recettori purinergici. Noto l'impatto scientifico dei risultati ottenuti riguardo alla modulazione dell'agonista recettoriale ATP sull'attività cellulare ed, più di recente, quelli sulla fosforilazione in tirosina di Hsp70, nonché sugli aspetti applicativi delle tematiche di ricerca seguite. La Commissione, per l'autonomia e la maturità scientifica espressa, considera la Candidata in grande evidenza ai fini della presente valutazione comparativa.

Candidata Michela BARDINI

La Commissione all'unanimità giudica buona la capacità espositiva e notevole la padronanza del progetto di ricerca, che pur di grande valenza è esclusivamente orientato allo studio genetico e molecolare dei meccanismi di leucemogenesi nella ALL del neonato. La Commissione apprezza che, di recente, la Candidata si sia indirizzata su un progetto che utilizza xenotrapianti in topo NOD/SCID per lo studio della leucemogenesi. La Commissione considera la Candidata in un momento di evoluzione teso al completamento della sua formazione ed al raggiungimento di un buon livello di maturità ed autonomia di ricerca scientifica.

Candidata: Diana CAMPIONI

La Commissione all'unanimità giudica buona la capacità espositiva e certa la padronanza dei progetti di ricerca sia nel campo della caratterizzazione biologica della proteina TAT nell'oncogenesi sia nell'ambito ematologico, in particolare quelli che riguardano l'utilizzo della citofluorimetria, ad esempio per la caratterizzazione funzionale ed immunomodulante delle cellule mesenchimali. La Commissione sottolinea l'ampia esperienza della Candidata che si sta caratterizzando con il completo e definitivo raggiungimento di un buon livello di maturità ed autonomia di ricerca scientifica, pur in presenza di una limitata esperienza internazionale.

Candidata: Patrizia PELLEGGATTI

La Commissione all'unanimità valuta elevata la padronanza del progetto di ricerca che riguarda ATP nella regolazione dell'attività funzionale delle cellule mediante i recettori P2 e, più in particolare, della problematica che riguarda la costruzione di sonde molecolari per la misurazione di ATP extracellulare, oggetto di un suo brevetto internazionale in collaborazione. Complessivamente dimostra grande competenza metodologica non sostenuta da una particolare chiarezza e sintesi analitica nella presentazione dei risultati ottenuti. La Commissione ritiene che la Candidata esprima una personalità scientifica molto promettente in fase di ulteriore maturazione.



Università degli Studi di Ferrara

Procedura di valutazione comparativa ad un posto di ricercatore universitario indetto con D.R. n. 1525 del 03 dicembre 2010, Facoltà di Medicina e Chirurgia settore scientifico-disciplinare MED/05, Patologia Clinica.

VERBALE N. 4

Alle ore 13.30 del giorno 23/11/2011 presso la Sezione di Patologia Generale del Dipartimento di Medicina Speimentale e Diagnostica dell' Università degli Studi di Ferrara si è riunita la Commissione giudicatrice della procedura di valutazione comparativa ad un posto di ricercatore universitario indetto con D.R. n.1525 del 03 dicembre 2010, Facoltà di Medicina e Chirurgia settore scientifico-disciplinare MED/05, Patologia Clinica, nominata con D.R. n. 801 del 28 luglio 2011 così composta:

- Prof. Francesco Di Virgilio, Professore Ordinario di Patologia Clinica, Università degli Studi di Ferrara;
- Prof. Elio Gulletta, Professore Ordinario di Patologia Clinica, Università degli Studi di Catanzaro;
- Prof. Carlo Foresta, Professore Ordinario di Patologia Clinica, Università degli Studi di Padova.

La Commissione inizia ad esaminare comparativamente tutti i candidati. La discussione avviene attraverso la comparazione dei giudizi collegiali espressi per ogni candidato sui titoli e sulle pubblicazioni, ivi compresa la tesi di dottorato, discussi dal candidato stesso con la commissione.

La Commissione sulla base di quanto sopra esprime, all'unanimità la seguente valutazione comparativa sui candidati:

La Commissione, sulla base dei curricula, dei titoli presentati e del colloquio conclude all'unanimità, che per l'autonomia e la maturità scientifica espressa, la Candidata Adinolfi Elena debba essere considerata in grande evidenza ai fini della presente valutazione comparativa.

La Commissione, sulla base dei curricula, dei titoli presentati e del colloquio, giudica all'unanimità che la Candidata Bardini Michela sia in un momento di evoluzione teso al completamento della sua formazione ed al raggiungimento di un buon livello di maturità ed autonomia di ricerca scientifica.

La Commissione, sulla base dei curricula, dei titoli presentati e del colloquio, all'unanimità valuta positivamente l'ampia esperienza della Candidata Campioni Diana ed il suo percorso verso il raggiungimento di una completa maturità ed autonomia di ricerca scientifica.

La Commissione, sulla base dei curricula, dei titoli presentati e del colloquio giudica all'unanimità che la Candidata Pellegatti Patrizia abbia una personalità scientifica molto promettente ed in fase di ulteriore maturazione.

Sulla base di quanto emerge dalla valutazione comparativa viene dunque dichiarato vincitore il seguente candidato:

ADINOLFI ELENA

Il Presidente, dato atto di quanto sopra, invita la Commissione a redigere collegialmente, in duplice copia, la "Relazione riassuntiva" controllando i verbali e gli allegati che ne fanno parte integrante; la "Relazione riassuntiva" viene, infine, riletta dal Presidente ed approvata senza riserva



Università degli Studi di Ferrara

alcuna dai Commissari, che la sottoscrivono.

La Commissione viene sciolta alle ore 14.00.

Ferrara, 23/11/2011

Letto approvato e sottoscritto seduta stante.

La Commissione

- Prof. Francesco Di Virgilio

- Prof. Elio Gulletta

- Prof. Carlo Foresta



Università degli Studi di Ferrara

RELAZIONE RIASSUNTIVA

Relazione riassuntiva della Commissione giudicatrice a un posto di ricercatore universitario indetto con D.R. n. 1525 del 03 dicembre 2010, Facoltà di Medicina e Chirurgia settore scientifico-disciplinare MED/05, Patologia Clinica.

Alle ore 14.10 del giorno 23/11/2011 presso la Sezione di Patologia Generale del Dipartimento di Medicina Sperimentale e Diagnostica dell' Università degli Studi di Ferrara si è riunita la Commissione giudicatrice della procedura di valutazione comparativa ad un posto di ricercatore universitario indetto con D.R. n.1525 del 03 dicembre 2010, Facoltà di Medicina e Chirurgia settore scientifico-disciplinare MED/05, Patologia Clinica, nominata con D.R. n. 801 del 28 luglio 2011 così composta:

- Prof. Francesco Di Virgilio, Professore Ordinario di Patologia Clinica, Università degli Studi di Ferrara;
- Prof. Elio Gulletta, Professore Ordinario di Patologia Clinica, Università degli Studi di Catanzaro;
- Prof. Carlo Foresta, Professore Ordinario di Patologia Clinica, Università degli Studi di Padova.

La Commissione ha svolto i suoi lavori nei seguenti giorni ed orari:

- I riunione: giorno 29/09/2011 dalle ore 10.30 alle ore 12.30
- II riunione: giorno 22/11/2011 dalle ore 14.30 alle ore 20.00
- III riunione: giorno 23/11/2011 dalle ore 9.00 alle ore 13.00
- IV riunione: giorno 23/11/2011 dalle ore 13.30 alle ore 14.00
- V riunione: giorno 23/11/2011 dalle ore 14.10 alle ore 14.30

La Commissione ha tenuto complessivamente n. 5 riunioni iniziando i lavori il 29/09/2011 e concludendoli il 23/11/2011.

- Nella prima riunione: determinazione dei criteri e del calendario dei lavori;
- nella seconda riunione: valutazione dei titoli e delle pubblicazioni;
- nella terza riunione: colloquio orale e relativa valutazione complessiva;
- nella quarta riunione: giudizio comparativo collegiale;
- nella quinta riunione: stesura relazione riassuntiva

Al termine della valutazione comparativa, viene dunque dichiarato vincitore il seguente candidato:

ADINOLFI ELENA

Il Prof. Francesco Di Virgilio, membro della presente Commissione si impegna a consegnare tutti gli atti concorsuali (costituiti da una copia dei verbali delle singole riunioni, dei quali costituiscono parte integrante i giudizi individuali e collegiali espressi su ciascun candidato, e due copie della relazione riassuntiva dei lavori svolti corredata dai relativi giudizi) e ad inviare un file contenente gli atti stessi al Responsabile del Procedimento.

Tutto il materiale concorsuale viene sistemato in un plico chiuso e firmato sui lembi di chiusura.



Università degli Studi di Ferrara

Ferrara, 23/11/2011

Letto approvato e sottoscritto seduta stante.

La Commissione

- Prof. Francesco Di Virgilio

- Prof. Elio Gulletta

- Prof. Carlo Foresta