



Paolo MARATESTA
Bio/11

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI GENOVA
DIPARTIMENTO DI MEDICINA SPERIMENTALE

Via Leon Battista Alberti, 2 16132 Genova
Tel. +39-10-3538827 - Fax +39-10-3538402 - E-mail: dimes@unige.it

ESTRATTO DEL
VERBALE DEL CONSIGLIO DI DIPARTIMENTO

Lunedì 29 Settembre 2014

ore 11:30

AULA 3 Polo Alberti

Via L.B. Alberti, 4

Il giorno 29 Settembre alle ore 11:30 si è riunito presso l'aula 3 del Polo Alberti, previa convocazione del Direttore, il Consiglio del Dipartimento di Medicina Sperimentale per discutere e deliberare sul seguente:

ORDINE DEL GIORNO

- 1) Comunicazioni;
- 2) Approvazione graduatorie per l'attribuzione dei progetti di ricerca Ateneo 2014;
- 3) Approvazione graduatorie per l'attribuzione di Assegni cofinanziati 2014;
- 4) Attivazioni e rinnovi assegni/borse di ricerca e collaborazioni esterne;
- 5) Ratifica decreti d'urgenza;
- 6) Pratiche personale docente e tecnico amministrativo;
- 7) Pratiche amministrativo contabili;
- 8) Pratiche relative alla didattica;
- 9) Varie ed eventuali.

In seduta ristretta riservata ai Professori di I° e II° fascia:

- Chiamata professori di II° fascia di cui all'art. 24 comma 6, Legge 240/2010;

Sono presenti:

Professori di I fascia

Bottino, Cadoni, Melloni, Mingari, Pronzato, Salamino, Sparatore, Tacchetti, Tonetti, Zocchi.

Professori di II fascia

Baldelli, Domenicotti, Fais, Ruggeri

Ricercatori

Avanzino, Averna, Barbieri, Bollini, Bruzzone, Cantoni, Corradi, Damonte, Della Chiesa, De Tullio, Dondero, Faelli, Fassio, Fresia, Gentili, Giannoni, Giovedi, Malatesta, Marengo, Millo, Nitti, Onofri, Pagano, Passalacqua, Penco, Perasso, Ricciarelli, Sivori, Spaggiari, Tagliafico, Vacca, Valente, Valetti

Segretario Amministrativo

Pacetti Merlini

Rappresentanti Personale tecnico-amministrativo

Catalano, De Santanna, Furlan, Guida, Marubbi, Pedrazzi, Sperindio

Rappresentanti Studenti, Assegnisti, Dottorandi, Specializzandi

Furfaro, Piacente

Sono assenti giustificati:

Professori di I fascia

Moretta A., Moretta L., Quarto

Professori di II fascia

Puccetti, Traverso

Ricercatori

Bassi, Bove, Castriconi, Cogo, Cortese, Marcenaro, Peshkova, Pietra, Tavella, Vitale, Zarcone

Rappresentanti Personale tecnico-amministrativo

Santamaria

Rappresentanti Studenti

Sono assenti:

Professori di I fascia

Benatti, Benfenati, Cancedda, Ciccone, Zicca

Professori di II fascia

Ricercatori

Ghiotto, Saverino, Sturla

Rappresentanti Personale tecnico-amministrativo

Rappresentanti Studenti

Caponi, Costantini, Curatelli, Fogliazza, Griva, Guido, Rodrighero, Rovere, Salerno, Santonastaso, Verardi

Presiede la riunione il Direttore Prof.ssa Maria Adelaide Pronzato; funge da segretario verbalizzante la Sig.ra Loredana Pacetti Merlini.

Il Presidente, dopo aver verificato il numero legale, dichiara aperta la seduta e procede alla discussione del punto all'ordine del giorno:

.....omissis.....

In seduta ristretta riservata ai Professori di I° e II° fascia:

- Chiamata professori di II° fascia di cui all'art. 24 comma 6, Legge 240/2010;

- Il Direttore informa che è pervenuto il Decreto Rettorale n. 1092 del 11/09/2014 con il quale è accertata la regolarità degli atti della procedura valutativa per la copertura di n. 1 posto di Professore di seconda fascia, mediante chiamata ai sensi dell'art. 24, comma 6, della legge n. 240/2010, e del relativo Regolamento di Ateneo – s.s.d. **BIO/11 Biologia Molecolare**, s.c. **05/E2 Biologia Molecolare** presso questo Dipartimento, interessata al finanziamento previsto dai piani straordinari di cui al DD.II. 15.12.2011 e 28.12.2012, per le chiamate dei professori di II fascia, di cui all'art. 29, comma 9, della legge n. 240/2010, per gli anni 2011, 2012, 2013.

Lo stesso Decreto dichiara che il candidato selezionato per il proseguimento della procedura è il **dott. Paolo Malatesta**, ricercatore universitario a tempo indeterminato in servizio presso questo Ateneo, in possesso dell'Abilitazione Scientifica Nazionale.

Egli ricorda che, ai sensi di quanto stabilito dal Regolamento di Ateneo in materia di chiamate ai sensi dell'art. 24, comma 6, della legge n. 240/2010, la proposta di chiamata è deliberata con voto favorevole della maggioranza assoluta dei professori di prima e

seconda fascia appartenenti al Dipartimento. Tale proposta è poi approvata dal Consiglio di Amministrazione.

Il Direttore dà lettura del giudizio collegiale espresso dalla Commissione giudicatrice nei confronti del **Dott. Paolo Malatesta** che si riporta in allegato al presente verbale (ALL. 1):

Il Direttore, Prof.ssa M.A. Pronzato illustra la personalità scientifica del candidato e ricorda le competenze del suddetto a soddisfare le esigenze scientifico didattiche del Dipartimento.

Il dottor Paolo Malatesta si è occupato fino dal dottorato di ricerca, svolto presso l'università di Pisa, di Neurobiologia dello Sviluppo. In particolare si è occupato di differenziamento neuronale.

Nel periodo dal 1998 al 2003, presso il Max Planck Institute fuer Neurobiologie, si è occupato di caratterizzare i progenitori neurali telencefalici dei mammiferi dimostrando, per la prima volta, che i neuroni del telencefalo derivano dalla glia radiale, mostrando i limiti di un dogma che reggeva fino dai primi anni '50 dello scorso secolo e dimostrando che il lineage gliale e quello neuronale non sono separati quanto per anni si era creduto.

Tornato in Italia grazie al programma Rientro dei Cervelli del MIUR, ha diretto un piccolo gruppo a Parma per due anni, lavorando sulle potenzialità differenziali delle cellule staminali mesenchimali e continuando a lavorare sul differenziamento neuronale.

Nel 2005, avendo vinto un finanziamento dell'AIRC per la costruzione di una unità indipendente presso l'IST, si è trasferito a Genova dove ha poi vinto il concorso per ricercatore nel settore Biologia Molecolare BIO/11.

A partire dal trasferimento in IST il gruppo di ricerca diretto dal dott. Malatesta si è occupato di studiare la biologia molecolare dei gliomi, utilizzando tecniche di trasduzione retrovirale embrionale in utero, micromanipolazione e trapianto intraventricolare di cellule tumorali. Sfruttando il modello animale basato sul trasferimento genico somatico di PDGF-B in embrioni di topo e in collaborazione con l'Università di Bologna ha sviluppato e saggiato in vivo di virus erpetici ricombinanti per la terapia oncolitica dei gliomi. In collaborazione con l'IFOM di Milano ha intrapreso lo studio del ruolo di Ezh2 nel glioma indotto da PDGF e EGFRvIII. In collaborazione con l'università Bicocca di Milano ha intrapreso lo studio del ruolo di SOX2 negli oligodendrogliomi maligni. Si è inoltre occupato dei meccanismi di inibizione da contatto basati su cadherine nell'invasività dei gliomi.

Ha pubblicato oltre 46 lavori a stampa fra cui 26 articoli su riviste internazionali peer reviewed, 19 dei quali come primo o ultimo autore ed un totale di 1672 citazioni.

Il Direttore pone quindi ai voti la proposta di chiamata del **dott. Paolo Malatesta** con la richiesta che la decorrenza della nomina sia disposta in base alla normativa vigente.

Il Consiglio di Dipartimento:

- visti i DD. 15.12.2011 e 28.12.2012;
- visto l'avviso con cui è stata indetta la procedura valutativa;
- visto il Decreto rettorale con il quale è accertata la regolarità degli atti della procedura valutativa per la copertura di n. 1 posto di Professore di seconda fascia, mediante chiamata

ai sensi dell'art. 24, comma 6, della legge n. 240/2010, e del relativo Regolamento di Ateneo, sopra indicata;

- considerato che lo stesso Decreto dichiara che il candidato selezionato per il proseguimento della procedura è il dott. Paolo Malatesta;
- considerate le esigenze scientifico didattiche per il s.s.d. BIO/11 Biologia Molecolare sopra evidenziate;

delibera all'unanimità di proporre la chiamata del dott. Paolo Malatesta a ricoprire il posto di Professore di seconda fascia per il s.s.d. BIO/11 Biologia Molecolare, s.c. 05/E2 Biologia Molecolare, ai sensi dell'art. 24, comma 6 della legge n. 240/2010, e del relativo Regolamento di Ateneo.

Richiede, inoltre, che la decorrenza della nomina sia disposta in base alla normativa vigente.

Richiede, inoltre, che la decorrenza della nomina sia disposta in base alla normativa vigente.

.....omissis.....

Alle ore 13:45, non essendovi altro da discutere, il Direttore ringrazia i partecipanti e scioglie la seduta.

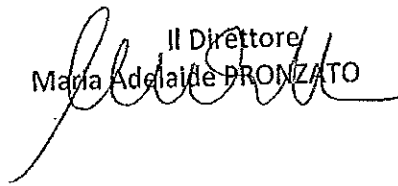
Prima della discussione dei punti riguardanti singole persone, l'interessato, su invito del Direttore, è uscito dall'aula per rientrarvi dopo la decisione del Consiglio.

Letto, approvato e sottoscritto seduta stante.

Il Segretario
Loredana Pacetti Merlini



Il Direttore
Maria Adelaide PRONZATO



AUEGATO 1

ALL. A

Giudizio collegiale sulla produzione scientifica, sull'attività didattica e sull'attività di ricerca scientifica del dott. Paolo Malatesta:

La Commissione osserva preliminarmente che il candidato dott. Paolo Malatesta è ricercatore universitario a tempo indeterminato presso il Dipartimento di Medicina Sperimentale (DIMES) dell'Università di Genova, ed è in possesso dell'abilitazione scientifica nazionale conseguita per il settore concorsuale 05/E2 - Biologia Molecolare.

Per quanto riguarda la produzione scientifica del candidato, essa comprende 25 lavori su riviste internazionali, e risulta pienamente congruente con il settore disciplinare 05/E2-Biologia Molecolare con buona continuità temporale. Per quanto riguarda l'impatto della produzione scientifica, sono ottimi l'impatto e la diffusione nel contesto della comunità scientifica internazionale anche in base agli indici bibliometrici indicati nei criteri di valutazione. Ottimo l'apporto individuale.

Per quanto riguarda l'attività didattica, frontale e di supporto, essa risulta cospicua e congruente con settore del bando.

Per quanto riguarda l'attività di ricerca scientifica, le tematiche trattate riguardano prevalentemente studi sulla tumorigenesi delle cellule gliali. Tali tematiche sono coerenti con le tematiche del settore concorsuale e con le tematiche interdisciplinari ad esso pertinenti.

Complessivamente il candidato dimostra un'acquisita autonomia come ricercatore creativo e il curriculum presentato merita una valutazione molto positiva.