



UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI GENOVA

PROCEDURA PUBBLICA DI SELEZIONE FINALIZZATA AL RECLUTAMENTO DI UN RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO PRESSO L'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI GENOVA, DIPARTIMENTO DI MEDICINA INTERNA E SPECIALITÀ MEDICHE (DIMI) SETTORE SCIENTIFICO – DISCIPLINARE MED/15 MALATTIE DEL SANGUE - SETTORE CONCORSUALE 06/D3 MALATTIE DEL SANGUE, ONCOLOGIA E REUMATOLOGIA - D.R. N. 628 DEL 27.2.2017

VERBALE DELLA 2^ SEDUTA

Il giorno 5 Giugno 2017 alle ore 10.00 presso l'Aula Multimediale del DiMI, Viale Benedetto XV, 6 - 16132 GENOVA, ha luogo la seconda riunione della Commissione giudicatrice della procedura pubblica di selezione di cui al titolo.

I componenti della Commissione, presa visione dell'elenco dei candidati ammessi, dichiarano che non sussistono situazioni di incompatibilità tra di essi o con i concorrenti, ai sensi degli art. 51 e 52 del codice di procedura civile.

La Commissione prende atto della documentazione presentata dai candidati e, in modo particolare, dei titoli e delle pubblicazioni che saranno discussi dai medesimi.

Il Presidente ricorda preliminarmente gli adempimenti previsti dall'art. 7 del bando in parola.

In modo particolare fa presente che a seguito della discussione pubblica di cui sopra la Commissione dovrà attribuire un punteggio ai titoli e a ciascuna pubblicazione.

Sono esclusi esami scritti e orali, ad eccezione della prova orale volta ad accertare l'adeguata conoscenza della lingua straniera. Detta prova avviene contestualmente alla discussione dei titoli e delle pubblicazioni.

Sulla base dei punteggi complessivi assegnati, la Commissione individuerà il vincitore.

I candidati sono stati inoltre informati che la mancata presentazione alla convocazione per la discussione dei titoli e delle pubblicazioni sarà considerata esplicita e definitiva manifestazione della volontà di rinunciare alla procedura.

La Commissione procederà, pertanto, alla valutazione dei titoli e delle pubblicazioni limitatamente ai candidati che saranno presenti alla predetta convocazione.

La Commissione risulta presente al completo e, pertanto, la seduta è valida

L'aula è aperta al pubblico e di capienza idonea ad assicurare la massima partecipazione.

Risulta presente il seguente candidato di cui viene accertata l'identità personale mediante esibizione di documento di identità valido:

Dott. Michele Cea, Passaporto numero YA 0240819, rilasciato dalla Questura di Genova il 13/08/2009.

Contestualmente alla discussione dei titoli e delle pubblicazioni del candidato, è stata effettuata la prova orale volta ad accertare l'adeguata conoscenza della lingua inglese, così come previsto nel bando.

Al termine della discussione con il candidato, usciti tutti i presenti, sulla base della predeterminazione effettuata durante la prima seduta, la Commissione ha attribuito il punteggio ai titoli e a ciascuna pubblicazione di cui all'Allegato B che fa parte integrante del presente verbale:

Punteggio attribuito ai titoli: **42**

Punteggio attribuito alle pubblicazioni scientifiche: **45**

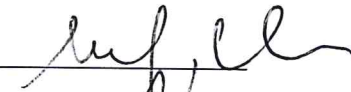
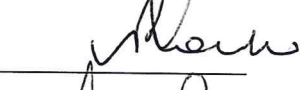

TOTALE PUNTI: **87**

Sulla base dei punteggi complessivi assegnati, la Commissione, con deliberazione assunta all'unanimità, ha indicato vincitore il Dott. **Michele Cea**.

La seduta è tolta alle ore 12.00

Letto, approvato e sottoscritto seduta stante.

La Commissione

Prof. 
Prof. 
Prof. 



UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI GENOVA

ALLEGATO B

Punteggi attribuiti collegialmente sui titoli e sulla produzione scientifica del candidato:

Candidato: Michele Cea

Punteggi attribuibili a ciascuna categoria di titoli (fino a un massimo di punti 50):

1	Dottorato di ricerca o equipollenti, ovvero, per i settori interessati, il diploma di specializzazione medica o equivalente, conseguito in Italia o all'estero	Punti 6
----------	--	---------

Breve descrizione sulla base dei criteri predeterminati:
Possesso di titolo di specialista in Oncologia Medica: 6

2	Attività didattica a livello universitario in Italia o all'estero	Punti 8
----------	---	---------

Il candidato ha svolto attività didattica a livello universitario in Italia in insegnamenti congruenti con il SSD, sia nel corso di Medicina e Chirurgia che in corsi di laurea triennali e Scuole di specializzazione (Ematologia). Ha svolto attività di tutoraggio nel corso di Medicina e Chirurgia comprensive di assistenza nella preparazione di tesi di laurea (punti 4). L'attività è stata svolta con continuità (punti 4)

3	Documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri	Punti 8
----------	--	---------

Il candidato ha svolto, per una durata complessiva di 4 anni, attività di ricerca traslazionale presso il Dana Farber Cancer Institute, Harvard Medical School Boston, su temi congruenti con il SSD. (punti 4)
Il candidato è titolare di contratto da Ricercatore a tempo determinato (**tipo a**) per attività di ricerca congruenti con il SSD (punti 4)

4	Documentata attività in campo clinico relativamente ai settori concorsuali nei quali sono richieste tali specifiche competenze	Punti 6
----------	--	---------

Il candidato ha svolto continuativamente attività clinico-assistenziale presso l'IRCCS AOU SAN MARTINO IST, congruente con il SSD della presente procedura (punti 6)

5	Realizzazione di attività progettuale relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista	Punti 4
----------	---	---------

Il candidato è responsabile scientifico di progetti di ricerca finanziati dall'Università di Genova, dall'IRCCS Azienda Ospedaliera Universitaria San Martino – IST Istituto Nazionale per la Ricerca sul Cancro (fondi 5X1000, 2016), dall'ÁIRC (Vincitore del My first Grant 2016), Ministero della salute (Fondi 5X1000, 2014), con temi di ricerca congruenti con il SSD (punti 4)

6	Organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi	Punti 3
----------	---	---------

Il candidato svolge attiva collaborazione con il gruppo di ricerca guidato dal Prof. Anderson Kenneth C. (Dana Farber Cancer Institute, Harvard Medical School, Boston, MA, USA) in progetti congruenti con il SSD (punti 3)

7	Titolarità di brevetti relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista Breve descrizione sulla base dei criteri predeterminati:	Punti 0
---	--	---------

8	Relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali Il candidato è stato relatore a numerosi congressi nazionali ed internazionali congruenti con il SSD (punti 3)	Punti 3
---	--	---------

9	Premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca Due riconoscimenti Internazionali (AICF Fellowship) punti 3 Un riconoscimento Nazionale (FIRC Fellowship) punti 1	Punti 4
---	---	---------

TOTALI PUNTI (titoli) 42/50

Punteggio attribuito alle pubblicazioni scientifiche (fino a un massimo di 50 punti – NUMERO MASSIMO DI PUBBLICAZIONI STABILITO NEL BANDO.)

1	Pubblicazioni su riviste nazionali e internazionali Il candidato ha presentato 11 lavori pubblicati su riviste internazionali, indicizzate su PubMed	Punti 45
---	---	----------

- 1) *Cea M, Cagnetta A, Cirmena G, Garuti A, Rocco I, Palermo C, Pierri I, Nencioni A, Ballestrero A, Gobbi M, Patrone F, Carella AM. "Tracking Molecular Relapse of Chronic Myeloid Leukemia by Measuring Hedgehog Signaling Status." Leuk Lymphoma. 2012 Jul 4. PMID: 22762548 IF 3.93 Punti 3*
- 2) **Cagnetta A.*Cea M., Acharya C., Tai YT, Hideshima T, Chauhan D, Patrone F, Nencioni N, Gobbi M, Richardson PG, Munshi N, Anderson KC "Intracellular NAD+ depletion enhances Bortezomib-induced myeloma cytotoxicity" Blood. 2013 Jul 3. PMID: 23823317 *Both authors contributed equally to this work. IF 11.847 Punti 3*
- 3) *Cagnetta A., Soncini D, Acharya C., Caffa I, Acharya P, Adamia S, Pierri I, Bergamaschi M, Garuti A, Fraternali G, Mastracci L, Provenzani A, Zucal C, Damonte G, Salis A, Montecucco F, Patrone F, Ballestrero A, Bruzzone S, Gobbi M, Nencioni A, Cea M APO866 increases anti-tumor activity of Cyclosporin-A by bolstering mitochondrial and endoplasmic reticulum stress in leukemia cells. Clin Cancer Res. 2015 May 11. pii: clincanres.3023.2014. [Epub ahead of print] PMID:25964294 IF 8.73 Punti 3*
- 4) *Cea M., Cagnetta A. Fulciniti M, Tai YT, Hideshima T, Chauhan D, Roccaro A, Sacco A, Calimeri T, Cottini F, Jakubikova J, Kong SY, Patrone F, Nencioni N, Gobbi M, Richardson PG, Munshi N, Anderson KC "Targeting NAD+ Salvage Pathway Induces Autophagy in Multiple Myeloma Cells via mTORC1 and Extracellular Signal-Regulated Kinase (ERK1/2) Inhibition" Blood. 2012 Sep 5. PMID: 22955917 IF 11.847 Punti 3*
- 5) *Cea M, Cagnetta A, Adamia S, Acharya C, Tai YT, Fulciniti M, Ohguchi H, Munshi A, Acharya P, Bhasin MK, Zhong L, Carrasco R, Monacelli F, Ballestrero A, Richardson P, Gobbi M, Lemoli RM, Munshi N, Hideshima T, Nencioni A, Chauhan D, Anderson KC. Evidence for a role of the histone deacetylase SIRT6 in DNA damage response of multiple myeloma cells. Blood. 2015 Dec 16. pii: blood-2015-06-649970. [Epub ahead of print] PMID: 26675349 IF 11.847 Punti 3*

- 6) **Cea M.**, Zoppoli G., Bruzzone S., Fruscione F., Ballestrero A., Garuti A., Moran E., Rocco I, Casciaro S., Olcese F., Pierrri I, Cagnetta A., Gobbi M., Patrone F. and Nencioni A. "APO866 activity in hematological malignancies: a preclinical in vitro study". *Blood*. 2009 Jun 4;113(23): 6035-6037 PMID: 19498032 **IF 11.847 Puntti 3**
- 7) **Cea M**, Cagnetta A, Acharya C, Acharya P, Tai YT, Yang G, Lovera D, Soncini D, Miglino M, Fraternali-Orcioni G, Mastracci L, Nencioni A, Montecucco F, Monacelli F, Ballestrero A, Hideshima T, Chauhan D, Gobbi M, Lemoli RM, Munshi NC, Treon SP, Anderson KC. Dual Namp1 and BTK inhibition leads to synergistic killing of Waldenstrom's Macroglobulinemia cells regardless of MYD88^{L265P} and CXCR4^{WHIM} somatic mutations status. *Clin Cancer Res*. 2016 Jun 10. pii: clincanres.0630.2016. [Epub ahead of print] PMID: 27287071 **IF 8.738 Puntti 3**
- 8) **Cea M.**, Soncini D., Fruscione F., Raffaghello L., Garuti A., Emionite L., Moran E., Magnone M., Zoppoli G., Riverberi D., Caffà I., Salis A., Cagnetta A., Bergamaschi M., Casciaro S., Pierrri I., Damonte G, Ansaldo F., Gobbi M., Pistoia V., Ballestrero A., Patrone F., Bruzzone S, Nencioni A. "Synergistic interaction between HDAC and Sirtuins Inhibitors in Human Leukemia Cells" *PLoS One*. 2011;6(7):e22739. PMID 21818379 **IF 3.234 Puntti 3**
- 9) Cagnetta A, Adamia S, Acharya C, Patrone F, Miglino M, Nencioni A, Gobbi M, **Cea M**. Role of genotype-based approach in the clinical management of adult acute myeloid leukemia with normal cytogenetics. *Leuk Res*. 2014 Jun;38(6):649-59. doi: 10.1016/j.leukres.2014.03.006. Epub 2014 Mar 18. Review. PMID: 24726781 **IF 2.351 Puntti 3**
- 10) Ohguchi H., Hideshima T., Bhasin M.K., Gorgun G., Santo L., **Cea M.**, Samur M.K., Mimura N., Suzuki R., Tai Y-T., Carrasco R.D., Raje N., Richardson P.G., Harigae H., Sanda T., Sakai J., Anderson K.C. The KDM3A-KLF2-IRF4 axis maintains myeloma cell survival. *Nat Commun*. 2016 Jan 5;7:10258. doi: 10.1038/ncomms10258. PMID: 26728187 **IF 11.329 Puntti 3**
- 11) Roccaro A, Mishima Y., Sacco A., Moschetta M., Shi J., Zhang Y., Reagan M.R., Huynh D., Kawano Y., Sahin i., Chiarini M., Manier S., **Cea M.**, Aljawai Y., Glavey S., Morgan E., Pan C., Michor F., Cardarelli P., Kuhne M., Ghobrial I. CXCR4 regulates extra-medullary myeloma through epithelial-mesenchymal transition-like transcriptional activation. *Cell Rep*. 2015 Jul 15. pii: S2211-1247(15)00685-3. doi: 10.1016/j.celrep.2015.06.059. [Epub ahead of print] PMID: 26190113 **IF 7.870 Puntti 3**
- 12) Tai YT, Chang BY, Kong SY, Fulciniti M, Yang G, Calle Y, Hu Y, Lin J, Zhao JJ, Cagnetta A, **Cea M**, Sellitto MA, Zhong MY, Wang Q, Acharya C, Carrasco DR, Buggy JJ, Elias L, Treon SP, Matsui W, Richardson P, Munshi NC, Anderson KC. "Bruton's tyrosine kinase inhibition is a novel therapeutic strategy targeting tumor in the bone marrow microenvironment in multiple myeloma. " *Blood*. 2012 Jun 11. PMID: 22689860 **IF 11.847 Puntti 3**
- 13) Tai YT, Mayes PA, Acharya C, Zhong MY, **Cea M**, Cagnetta A, Craigen J, Yates J, Gliddon L, Fieles W, Hoang B, Tunstead J, Christie AL, Kung AL, Richardson P, Munshi NC, Anderson KC. Novel anti-B-cell maturation antigen antibody-drug conjugate (GSK2857916) selectively induces killing of multiple myeloma. *Blood*. 2014 May 15;123(20):3128-38. doi: 10.1182/blood-2013-10-535088. Epub 2014 Feb 25. PMID: 24569262 **IF 11.847 Puntti 3**
- 14) Tai YT, Acharya C, An G, Moschetta M, Zhong MY, Feng X, **Cea M**, Cagnetta A, Wen K, van Eenennaam H, van Elsas A, Qiu L, Richardson P, Munshi N, Anderson KC. APRIL and BCMA promote human multiple myeloma growth, chemoresistance, and immunosuppression in the bone marrow microenvironment. *Blood*. 2016 Apr 28. pii: blood-2016-01-691162. [Epub ahead of print] PMID: 27127303 **IF 11.847 Puntti 3**
- 15) Fulciniti M, Martinez-Lopez J, Senapedis W, Oliva S, Lakshmi Bandi R, Amodio N, Xu Y, Szalat R, Gulla A, Samur MK, Roccaro A, Linares M, **Cea M**, Baloglu E, Argueta C, Landesman Y, Shacham S, Liu S, Schenone M, Wu SL, Karger B, Prabhala R, Anderson

KC, Munshi NC. *Functional role and therapeutic targeting of p21-activated kinase 4 in multiple myeloma. Blood. 2017 Apr 20;129(16):2233-2245. doi: 10.1182/blood-2016-06-724831. Epub 2017 Jan 17. IF 11.847 Punti 3*

2	Monografie	Punti 0
---	------------	---------

Monografia dal titolo:

Breve descrizione sulla base dei criteri predeterminati:
punti

3	Interventi a convegni con pubblicazione degli atti	Punti 0
---	--	---------

Breve descrizione sulla base dei criteri predeterminati:

4	Saggi inseriti in opere collettanee	Punti 0
---	-------------------------------------	---------

Breve descrizione sulla base dei criteri predeterminati:

5	Abstract	Punti 0
---	----------	---------

Breve descrizione sulla base dei criteri predeterminati:

TOTALI PUNTI (produzione scientifica) 45

TOTALI PUNTI (titoli + produzione scientifica) 87

Al termine della discussione pubblica dei titoli e della produzione scientifica la Commissione ha accertato l'adeguata conoscenza della lingua inglese, così come previsto nel bando, mediante lettura e traduzione di un testo scientifico attinente al settore, e ha espresso il giudizio di **Ottimo**

