

**PROCEDURA DI SELEZIONE PER IL RECLUTAMENTO DI UN RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO AI SENSI DELL'ART. 24, COMMA 3, LETTERA A DELLA LEGGE N. 240/2010 - SETTORE CONCORSUALE 06/A1, GENETICA MEDICA SETTORE SCIENTIFICO - DISCIPLINARE MED/03, GENETICA MEDICA - PRESSO IL DIPARTIMENTO DI SCIENZE DELLA SALUTE DELL'UNIVERSITA' DEGLI STUDI MAGNA GRÆCIA DI CATANZARO, INDETTA CON D.R. N. 1392 DEL 29.10.2021 IL CUI AVVISO È STATO PUBBLICATO NELLA G.U. - IV^ SERIE SPECIALE - n. 86 DEL 29/10/20 21 PON "RICERCA E INNOVAZIONE" 2014-2020 (PON R&I) - AZIONI IV.4 - "DOTTORATI E CONTRATTI DI RICERCA SU TEMATICHE DELL'INNOVAZIONE" E IV.6 "CONTRATTI DI RICERCA SU TEMATICHE GREEN"**

**VERBALE N. 3**

L'anno 2021 , il giorno 1 del mese di Dicembre alle 10,00 , si è riunita sulla piattaforma telematica Google Meet con collegamento al link <https://meet.google.com/qam-ixac-wzb>, così come stabilito nel D.R. n. 450 del 01.04.2020, la Commissione Giudicatrice della procedura di selezione per il reclutamento di un Ricercatore a tempo determinato ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera A) della Legge n. 240/2010 per il settore concorsuale 06/A1 Genetica Medica , settore scientifico – disciplinare MED/03 Genetica Medica, presso il Dipartimento di Scienze della Salute, dell'Università degli Studi Magna Græcia di Catanzaro, indetta con D.R. n. 1392 del 29/10/2021, il cui avviso è stato pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale - IV<sup>a</sup> Serie Speciale - n. 86 del 29/10/21.

La Commissione giudicatrice della procedura selettiva di cui in premessa, nominata dal Magnifico Rettore dell'Università degli Studi Magna Graecia di Catanzaro con D.R. n. 1516 del 19/11/2021 , è composta dai Professori:

**Prof. Nicola Perrotti** Professore Ordinario presso L'Università degli Studi "Magna Graecia" di Catanzaro.

**Prof. Antonio Pizzuti** Professore Ordinario presso L'Università degli Studi di Roma. La Sapienza;

**Prof.ssa Federica Carla Sangiuolo** Professore Associato presso L'Università degli Studi Tor Vergata di Roma

Il Presidente constatata la presenza di tutti i componenti collegati sulla piattaforma telematica Google Meet con collegamento al link <https://meet.google.com/qam-ixac-wzb>, dichiara aperta la seduta.

La Commissione prende atto che, in ossequio a quanto stabilito dal sopra citato D.R. n. 450 del 01.04.2020, con avviso pubblicato sul sito dell'Ateneo al link [http://www.unicz.it/portale/concorsi\\_personale\\_docente.asp](http://www.unicz.it/portale/concorsi_personale_docente.asp) in data 25/11/2021 i candidati sono stati preventivamente convocati alla prova da svolgersi in videoconferenza nell'ambito dell'aula virtuale ad accesso pubblico, con collegamento alla piattaforma telematica Google Meet al seguente <https://meet.google.com/qam-ixac-wzb> per il giorno 1/12/2021 alle ore 10,00



Prima di procedere allo svolgimento della prova orale e della discussione dei titoli e delle pubblicazioni la Commissione procede all'accertamento dei candidati mediante esibizione da parte dei medesimi di un documento di identità in corso di validità

Alle ore 10,03 la Commissione avvia il collegamento con i candidati.

È presente soltanto la candidata:

- Lucia D'Antona

A questo punto la Commissione dà inizio alla prova orale e della discussione dei titoli e delle pubblicazioni.

Il Presidente chiede alla candidata di mantenersi ad una congrua distanza dalla telecamera guardando verso la stessa.

E' garantita la forma pubblica della prova, permettendo l'accesso virtuale alla visione e all'ascolto dell'esame da parte di terze persone, oltre al candidato, agli altri candidati e alla Commissione che, allo scopo, vengono autorizzate dal Presidente della Commissione.

Il Presidente evidenzia che è fatto assoluto divieto a chiunque di registrare, per intero o in parte, con strumenti di qualsiasi tipologia, l'audio, il video o l'immagine della seduta a distanza e di diffondere gli stessi in qualsivoglia modo siano stati ottenuti.

La Commissione chiama a sostenere la prova la candidata  
Lucia D'Antona

Alle ore 10,30 la candidata Lucia D'Antona termina la prova.

Alle ore 10,30 la Commissione invita la ad abbandonare la piattaforma telematica Google Meet.

A questo punto la Commissione assegna alla candidata un punteggio ai titoli e a ciascuna delle pubblicazioni presentate, secondo quanto previsto nella riunione preliminare.

La Commissione attribuisce al candidato Lucia D'Antona il seguente punteggio:

TOTALE PUNTI: 85 così distribuiti:

**TITOLI: punti 32**

- Dottorato in "oncologia molecolare, immunologia sperimentale e sviluppo di terapie innovative" punti 12
- Attività didattica punti 8
- Specialista in genetica medica punti 12

**PUBBLICAZIONI:**

1. "Sgk1 activates MDM2-dependent p53 degradation and affects cell proliferation, survival, and differentiation". R. Amato, L. D'Antona, G. Porciatti, V. Agosti, M. Menniti, C. Rinaldo, N. Costa, E. Bellacchio, S. Mattarocci, G. Fuiano, S. Soddu, M.

G. Paggi, F. Lang, N. Perrotti. Journal of Molecular Medicine 87:1221–1239. 11 Settembre 2009. (I.F. 2009: 5,004)

2. SGK1 enhances RANBP1 transcript levels and decreases taxol sensitivity in RKO colon carcinoma cells. Oncogene 2012. Amato R, Scumaci D, **D'Antona L**, Iuliano R, Menniti M, Di Sanzo M, Faniello M.C.C, Colao E, Malatesta P, Zingone A, Agosti V, Costanzo FS, Mileo A, Paggi M.G, Lang F, Cuda G, Lavia P, Perrotti N. Accepted in August 2012

3. In silico identification and biological evaluation of novel selective serum/glucocorticoid-inducible kinase 1 inhibitors based on the pyrazolo-pyrimidine scaffold.

Ortuso F, Amato R, Artese A, **D'antona L**, Costa G, Talarico C, Gigliotti F, Bianco C, Trapasso F, Schenone S, Musumeci F, Botta L, Perrotti N, Alcaro S. J Chem Inf Model. 2014 Jul 28;54(7):1828-32. doi: 10.1021/ci500235f. Epub 2014 Jun 13

4. SI113, a specific inhibitor of the Sgk1 kinase activity that counteracts cancer cell proliferation.

**D'Antona L**, Amato R, Talarico C, Ortuso F, Menniti M, Dattilo V, Iuliano R, Gigliotti F, Artese A, Costa G, Schenone S, Musumeci F, Abbruzzese C, Botta L, Trapasso F, Alcaro S, Paggi MG, Perrotti N. Cell Physiol Biochem. 2015;35(5):2006-18. doi: 10.1159/000374008. Epub 2015 Mar 27.PMID: 25871776

5. A cryptic balanced translocation (5;17), a puzzle revealed through a critical evaluation of the pedigree and a FISH focused on candidate loci suggested by the phenotype.

Primerano A, Colao E, Vilella C, Nocera MD, Ciambrone A, Luciano E, **D'Antona L**, Vismara MF, Loddo S, Novelli A, Perrotti N, Malatesta P. Mol Cytogenet. 2015 Sep 2;8:70. doi: 10.1186/s13039-015-0172-1. eCollection 2015.

6. Preclinical model in HCC: the SGK1 kinase inhibitor SI113 blocks tumor progression in vitro and in vivo and synergizes with radiotherapy.

Talarico C\*, **D'Antona L\***, Scumaci D, Barone A, Gigliotti F, Fiumara CV, Dattilo V, Gallo E, Visca P, Ortuso F, Abbruzzese C, Botta L, Schenone S, Cuda G, Alcaro S, Bianco C, Lavia P, Paggi MG, Perrotti N, Amato R. Oncotarget. 2015 Oct 8. [Epub ahead of print] \*Sharing first authorship

7. Prevalence of Undiagnosed Diabetes in Rheumatoid Arthritis: an OGTT Study. Ursini F<sup>1</sup>, Russo E, D'Angelo S, Arturi F, Hribal ML, **D'Antona L**, Bruno C, Tripepi G, Naty S, De Sarro G, Olivieri I, Grembiale RD. *Medicine (Baltimore)*. 2016 Feb;95(7):e2552. doi: 10.1097/MD.0000000000002552.
8. SGK1 affects RAN/RANBP1/RANGAP1 via SP1 to play a critical role in pre-miRNA nuclear export: a new route of epigenomic regulation. Dattilo V<sup>1\*</sup>, **D'Antona L<sup>1\*</sup>**, Talarico C<sup>1</sup>, Capula M<sup>1</sup>, Catalogna G<sup>1</sup>, Iuliano R<sup>2</sup>, Schenone S<sup>3</sup>, Roperto S<sup>4</sup>, Bianco C<sup>2</sup>, Perrotti N<sup>1</sup>, Amato R<sup>1</sup>. *Sci Rep*. 2017 Mar 30;7:45361. doi: 10.1038/srep45361. \*Sharing first authorship
9. Serum complement C3 strongly correlates with whole-body insulin sensitivity in rheumatoid arthritis. Ursini F<sup>1</sup>, D'Angelo S<sup>2</sup>, Russo E<sup>3</sup>, Arturi F<sup>3</sup>, **D'Antona L<sup>3</sup>**, Bruno C<sup>3</sup>, Naty S<sup>3</sup>, De Sarro G<sup>3</sup>, Olivieri I<sup>2</sup>, Grembiale RD<sup>3</sup>. *Clin Exp Rheumatol*. 2017 Jan-Feb;35(1):18-23. Epub 2016 Oct 27.
10. "Deregulation of SGK1 in Ulcerative Colitis: A Paradoxical Relationship Between Immune Cells and Colonic Epithelial Cells. Spagnuolo R, Dattilo V, **D'Antona L**, Cosco C, Talerico R, Ventura V, Conforti F, Camastra C, Mancina RM, Catalogna G, Cosco V, Iuliano R, Carbone E, Perrotti N, Amato R, Doldo P. *Inflamm Bowel Dis*. 2018 May 18. doi: 10.1093/ibd/izy158. [Epub ahead of print] PMID: 29788407
11. In Preclinical Model of Ovarian Cancer, the SGK1 Inhibitor S1113 Counteracts the Development of Paclitaxel Resistance and Restores Drug Sensitivity. **D'Antona L**, Dattilo V, Catalogna G, Scumaci D, Fiumara CV, Musumeci F, Perrotti G, Schenone S, Talerico R, Spoleti CB, Costa N, Iuliano R, Cuda G, Amato R, Perrotti N. *Transl Oncol*. 2019 Aug;12(8):1045-1055. doi: 10.1016/j.tranon.2019.05.008. Epub 2019 Jun 1. PMID: 31163384 Free PMC Article
12. S1113-prodrugs selectively activated by plasmin against hepatocellular and ovarian carcinoma Enrico Rango <sup>a,‡,§</sup>, **Lucia D'Antonab,‡**, Giulia Iovenittia, Annalaura Braia, Arianna Mancinia, Claudio Zamperinic, Anna Lucia Fallacaraa, Alessio Molinaria, Silvia Schenoned Nicola Perrottib,\*, Elena Dreassia,\* and Maurizio Bottaa, c,e *European Journal of Medicinal Chemistry* this link is disabled, 2021, 223, 113653

PUBBLICAZIONI	PUNTEGGIO
1	5
2	4
3	4
4	4
5	5
6	4
7	5
8	4
9	4
10	4
11	5
12	5

### **PRODUZIONE SCIENTIFICA COMPLESSIVA: 53**

La commissione, alla luce dei giudizi già formulati nella riunione n. 2, sulla base dei punteggi conseguiti dai candidati dopo la discussione dei titoli e delle pubblicazioni, redige, secondo quanto previsto dall'art. 12 del bando, la seguente graduatoria di merito:

- Lucia D'Antona punti                      85

La Commissione, pertanto, individua, con deliberazione assunta all'unanimità dei componenti, nella candidata Lucia D'Antona il vincitore della procedura di selezione, di cui al D.R. n. N. **1392 DEL 29.10.2021**, con la seguente motivazione:

La candidata Lucia D'Antona si presenta con una formazione scientifica e professionale completa, avendo conseguito sia il dottorato di ricerca che la specializzazione in Genetica Medica. La candidata ha inoltre esperienza didattica documentata nella disciplina per aver avuto affidati degli insegnamenti di Genetica medica ed in fine ha una produzione scientifica di buon livello su argomenti coerenti con settore scientifico disciplinare di genetica medica

La Commissione, conclusi i lavori, trasmetterà a mezzo PEC, gli atti concorsuali al Responsabile del Procedimento.

La Commissione termina i lavori alle ore 10,40.

Il Segretario della Commissione





**PROCEDURA DI SELEZIONE PER IL RECLUTAMENTO DI UN RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO AI SENSI DELL'ART. 24, COMMA 3, LETTERA A DELLA LEGGE N. 240/2010 - SETTORE CONCURSALE 06/A1, GENETICA MEDICA, SETTORE SCIENTIFICO - DISCIPLINARE MED/03, GENETICA MEDICA - PRESSO IL DIPARTIMENTO DI SCIENZE DELLA SALUTE DELL'UNIVERSITA' DEGLI STUDI MAGNA GRÆCIA DI CATANZARO, INDETTA CON D.R. N. 1392 DEL 29.10.2021 IL CUI AVVISO È STATO PUBBLICATO NELLA G.U. - IV^ SERIE SPECIALE - n. 86 DEL 29/10/20 21**

**DICHIARAZIONE DI CONCORDANZA**

Il sottoscritto Prof. Nicola Perrotti, Presidente della Commissione Giudicatrice della **PROCEDURA DI SELEZIONE PER IL RECLUTAMENTO DI UN RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO AI SENSI DELL'ART. 24, COMMA 3, LETTERA A DELLA LEGGE N. 240/2010 - SETTORE CONCURSALE 06/A1, GENETICA MEDICA, SETTORE SCIENTIFICO - DISCIPLINARE MED/03, GENETICA MEDICA** - PRESSO IL DIPARTIMENTO DI SCIENZE DELLA SALUTE DELL'UNIVERSITA' DEGLI STUDI MAGNA GRÆCIA DI CATANZARO, INDETTA CON D.R. N. 1392 DEL 29.10.2021 IL CUI AVVISO È STATO PUBBLICATO NELLA G.U. - IV^ SERIE SPECIALE - n. 86 DEL 29/10/20 21

dichiara di aver partecipato alla riunione tenuta per via telematica il giorno 1° dicembre 2021 e di approvare in ogni sua parte il verbale n. 3 del 1° dicembre 2021

Allega alla presente copia di un documento di identità e si impegna a trasmetterLe immediatamente al Responsabile del Procedimento, Dott.ssa Angela Fiorentino, all'indirizzo di posta elettronica:

fiorentino@unicz.it.

Catanzaro 01/12/2021

In fede



Prof. Nicola Perrotti

**PROCEDURA DI SELEZIONE PER IL RECLUTAMENTO DI UN RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO AI SENSI DELL'ART. 24, COMMA 3, LETTERA A DELLA LEGGE N. 240/2010 - SETTORE CONCORSUALE 06/A1, GENETICA MEDICA, SETTORE SCIENTIFICO - DISCIPLINARE MED/03, GENETICA MEDICA - PRESSO IL DIPARTIMENTO DI SCIENZE DELLA SALUTE DELL'UNIVERSITA' DEGLI STUDI MAGNA GRÆCIA DI CATANZARO, INDETTA CON D.R. N. 1392 DEL 29.10.2021 IL CUI AVVISO È STATO PUBBLICATO NELLA G.U. - IV^ SERIE SPECIALE - n. 86 DEL 29/10/20 21**

#### **DICHIARAZIONE DI CONCORDANZA**

Il sottoscritto Prof. Antonio Pizzuti , Componente della Commissione Giudicatrice della **PROCEDURA DI SELEZIONE PER IL RECLUTAMENTO DI UN RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO AI SENSI DELL'ART. 24, COMMA 3, LETTERA A DELLA LEGGE N. 240/2010 - SETTORE CONCORSUALE 06/A1, GENETICA MEDICA, SETTORE SCIENTIFICO - DISCIPLINARE MED/03, GENETICA MEDICA - PRESSO IL DIPARTIMENTO DI SCIENZE DELLA SALUTE DELL'UNIVERSITA' DEGLI STUDI MAGNA GRÆCIA DI CATANZARO, INDETTA CON D.R. N. 1392 DEL 29.10.2021 IL CUI AVVISO È STATO PUBBLICATO NELLA G.U. - IV^ SERIE SPECIALE - n. 86 DEL 29/10/20 21**

dichiara di aver partecipato alla riunione tenuta per via telematica il giorno 1 Dicembre 2021 e di approvare in ogni sua parte il verbale n. 3 del 1 Dicembre 2021

Allega alla presente copia di un documento di identità e si impegna a trasmetterLe immediatamente al Responsabile del Procedimento, Dott.ssa Angela Fiorentino, all'indirizzo di posta elettronica: [fiorentino@unicz.it](mailto:fiorentino@unicz.it).

Roma 01/12/2021

In fede

Prof. Antonio Pizzuti

