

PROCEDURA SELETTIVA PER IL RECLUTAMENTO DI N. 1 RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO DI TIPOLOGIA A PER IL SETTORE CONCORSUALE 06/A2 - SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE MED/04 - PRESSO IL DIPARTIMENTO DI SCIENZE E BIOTECNOLOGIE MEDICO-CHIRURGICHE DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA "LA SAPIENZA" BANDITA CON PROT. N. 1444 DEL 22 LUGLIO 2022

VERBALE N. 3 – SEDUTA COLLOQUIO

L'anno 2023, il giorno 2 del mese di marzo si è riunita in modalità telematica tramite la piattaforma Google Meet, la Commissione giudicatrice della procedura selettiva per il reclutamento di n. 1 Ricercatore a tempo determinato di tipologia A per il Settore concorsuale 06/A2 – Settore scientifico-disciplinare MED/04 - presso il Dipartimento di Scienze e Biotecnologie Medico-Chirurgiche dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", nominata con prot. n. 2319 del 29.11.2022 e composta da:

- **Prof. Antonio Domenico Giuliano Procopio** – professore ordinario presso il Dipartimento di Scienze Cliniche e Molecolari dell'Università Politecnica delle Marche;
- **Prof. Antonio Porcellini** – professore ordinario presso il Dipartimento di Biologia dell'Università degli Studi di Napoli "Federico II";
- **Prof.ssa Marcella Reale** – professore associato presso il Dipartimento di Tecnologie Innovative in Medicina & Odontoiatria dell'Università degli Studi "G.d'A." di Chieti-Pescara

La Commissione inizia i propri lavori alle ore 10:00

I candidati che sono stati ammessi al colloquio sono:

1. dott. ROSA PAOLO

Verificata la regolarità della convocazione per il colloquio, la Commissione procede all'appello nominale. Risulta presente il seguente candidato:

1. dott. ROSA PAOLO

Previo accertamento della loro identità personale [il Candidato ha mostrato il seguente documento di riconoscimento: C.I. n° [REDACTED] rilasciata dal Comune di Latina Il [REDACTED] la Commissione dà inizio al colloquio, in forma seminariale con il Dott. ROSA PAOLO

Al termine del colloquio in forma seminariale del candidato, la procede all'accertamento delle competenze linguistiche del candidato mediante la lettura e traduzione di una pubblicazione scientifica scelta a caso sul volume 45 dell'anno 2022 della rivista *J Exp Clin Cancer Res*, e precisamente: Bausart, M., Préat, V., Malfanti, A. Immunotherapy for glioblastoma: the promise of combination strategies. **41**, 35 (2022). <https://doi.org/10.1186/s13046-022-02251-2>

Terminato l'accertamento delle competenze linguistiche, la Commissione procede ad effettuare la valutazione collegiale del seminario, e formula il giudizio collegiale complessivo in relazione al curriculum, ed ai requisiti stabiliti dal bando.

La Commissione, ritiene che la discussione dei titoli e delle pubblicazioni da parte del Dott. Rosa Paolo sia esaustiva e ritiene che il candidato abbia una buona capacità di comprensione del testo e buona capacità di riassumere e discutere, in lingua inglese, i risultati dell'articolo preso in esame.

Si procede all'attribuzione del punteggio in base ai giudizi espressi dalla commissione:

TITOLI E CURRICULUM (MAX punti 53/100)

- a) dottorato di ricerca di ricerca o equipollenti conseguito in Italia o all'estero: **punti 10**
b) eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'estero: Non Valutabile **punti 0**
c) documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri: **punti 9**
d) realizzazione di attività progettuale relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista: Non Valutabile **punti 0**
e) organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi: **punti 4**
f) titolarità di brevetti relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista :Non Valutabile **punti 0**
g) relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali : **punti 4,5**
h) premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca :**punti 3,5**
i) diploma di specializzazione europea riconosciuto da Board internazionali, relativamente a quei settori concorsuali nei quali è prevista (**non previsto punti 0**).

Totale punteggio Titoli: 31 / 53

PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE (La Commissione attribuisce fino a 3,5 punti per ciascuna pubblicazione fino a un massimo di 42 punti)

Titolo della pubblicazione presentate	Punti
Platelet Activation Favours NOX2-Mediated Muscle Damage in Elite Athletes: The Role of Cocoa-Derived Polyphenols.	2.1
Circulating Exosomal- DNA in Glioma Patients: A Quantitative Study and Histopathological Correlations-A Preliminary Study	2.3
Nucleolar localization of the ErbB3 receptor as a new target in glioblastoma	2
Toll-like receptor 4 activation in platelets from myocardial infarction patients.	2.1
Oxidative Stress in the Pathogenesis of Antiphospholipid Syndrome: Implications for the Atherothrombotic Process.	2.1
Virus-Induced Tumorigenesis and IFN System	2.1
Circulating microRNAs from the Molecular Mechanisms to Clinical Biomarkers: A Focus on the Clear Cell Renal Cell Carcinoma	1.7
Biomimetic keratin gold nanoparticle-mediated in vitro photothermal therapy on glioblastoma multiforme.	2.1
Curcumin dietary supplementation ameliorates disease phenotype in an animal model of Huntington's disease.	2.1
Interleukin-17A affects extracellular vesicles release and cargo in human keratinocytes.	2.1
Dexamethasone in Glioblastoma Multiforme Therapy: Mechanisms and Controversies.	1.7
Argonaute 2 drives miR-145-5p- dependent gene expression program in breast cancer cells.	2.4
Heme Oxygenase- 1 and Brain Oxysterols Metabolism Are Linked to Egr-1 Expression in Aged Mice Cortex, but Not in Hippocampus.	3.2
BK channels blockage inhibits hypoxia-induced migration and chemoresistance to cisplatin in human glioblastoma cells.	2.7
Synthesis of Benzofuran-2-One Derivatives and Evaluation of Their Antioxidant Capacity by Comparing DPPH Assay and Cyclic Voltammetry. Molecules.	1.2
EMT/MET at the Crossroad of Stemness, Regeneration and Oncogenesis: The Ying-Yang Equilibrium Recapitulated in Cell Spheroids	2.3

Overexpression of Large-Conductance Calcium-Activated Potassium Channels in Human Glioblastoma Stem- Like Cells and Their Role in Cell Migration	2.3
The expression of B23 and EGR1 proteins is functionally linked in tumor cells under stress conditions.	2.1
Downregulation of canonical Wnt signaling in hippocampus of SAMP8 mice.	2.1
Thapsigargin affects presenilin-2 but not presenilin-1 regulation in SK-N-BE cells.	1.2

Totale Punteggio Pubblicazioni: 41,9 / 42

CONSISTENZA COMPLESSIVA DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA PUNTI (MAX punti 5/100)

La produzione scientifica del candidato è attinente alla declaratoria del SSD MED/04, è molto buona sotto il profilo della consistenza e dell'intensità temporale, e della continuità: : **punti 1,0**

La produzione scientifica complessiva è ampia e caratterizzata nel complesso da una collocazione editoriale delle riviste, di rilievo internazionale medio-alto, di qualità da buona a ottima: **punti 1,5**

Il curriculum del candidato è nell'insieme di buon livello. Il candidato ha partecipato e partecipa alle attività di numerosi gruppi di ricerca nazionali ed internazionali: : **punti 1,5**

Totale Punteggio 4,00

La Commissione, inoltre, ritiene il candidato abbia una buona capacità di comprensione del testo e buona capacità di riassumere e discutere, in lingua inglese, i risultati dell'articolo.

Il Candidato ROSA PAOLO ha riportato voti **76,9**

Formulato il giudizio collegiale complessivo del candidato, il Presidente invita i Componenti della Commissione a indicare il vincitore della procedura selettiva.

La Commissione, dopo ampia ed approfondita discussione collegiale sul profilo, sulla produzione scientifica e sull'esito del colloquio del candidato, sulla base delle valutazioni formulate, all'unanimità dichiara il Dott. ROSA PAOLO vincitore della procedura selettiva per il reclutamento di n.1 Ricercatore a tempo determinato di tipologia A per il Settore concorsuale 06/A2 – Settore scientifico-disciplinare MED/04 - presso il Dipartimento di Scienze e Biotecnologie Medico - Chirurgiche dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza".

La Commissione termina i propri lavori alle ore 13.00

Letto, approvato e sottoscritto.

Firma del Commissari

Prof. Antonio Domenico Giuliano Procopio (Presidente)

Prof. Antonio Porcellini (Componente)

Prof.ssa Marcella Reale (Segretario)

PROCEDURA SELETTIVA PER IL RECLUTAMENTO DI N. 1 RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO DI TIPOLOGIA A PER IL SETTORE CONCORSUALE 06/A2 - SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE MED/04 - PRESSO IL DIPARTIMENTO DI SCIENZE E BIOTECNOLOGIE MEDICO-CHIRURGICHE DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA "LA SAPIENZA" BANDITA CON PROT. N. 1444 DEL 22 LUGLIO 2022

RELAZIONE FINALE

L'anno 2023, il giorno 2 del mese di marzo, si è riunita in modalità telematica tramite la piattaforma Google Meet, la Commissione giudicatrice della procedura selettiva per il reclutamento di n. 1 Ricercatore a tempo determinato di tipologia A per il Settore concorsuale 06/A2 – Settore scientifico-disciplinare MED/04 - presso il Dipartimento di Scienze e Biotecnologie Medico-Chirurgiche dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", nominata con prot. n. 2319 del 29.11.2022 e composta da:

- **Prof. Antonio Domenico Giuliano Procopio** – professore ordinario presso il Dipartimento di Scienze Cliniche e Molecolari dell'Università Politecnica delle Marche;
- **Prof. Antonio Porcellini** – professore ordinario presso il Dipartimento di Biologia dell'Università degli Studi di Napoli "Federico II";
- **Prof.ssa Marcella Reale** – professore associato presso il Dipartimento di Tecnologie Innovative in Medicina & Odontoiatria dell'Università degli Studi "G.d'A." di Chieti-Pescara

Si è riunita in modalità telematica, nei seguenti giorni e orari:

- I riunione : il giorno 10 febbraio 2023 dalle ore 14.00 alle ore 14.50
- II riunione : il giorno 21 febbraio 2023 dalle ore 11.30 alle ore 16.00
- III riunione: il giorno 2 marzo 2023 dalle ore 10.00. alle ore 13.00

La Commissione ha tenuto complessivamente n. 3 (tre) riunioni iniziando, i lavori il giorno 10 febbraio 2023 e concludendoli il 2 marzo 2023.

Nella prima riunione la Commissione ha proceduto ad assumere i *criteri di massima*, stabilendo di operare una valutazione preliminare dei candidati con motivato giudizio analitico sui titoli, sul curriculum e sulla produzione scientifica, ivi compresa la tesi di dottorato, secondo i criteri definiti dal D.M. 243/2011, pubblicato in Gazzetta Ufficiale il 21/09/2011, come riportato nel Verbale 1, trasmesso via mail il 10.02.2023

Nella seconda riunione ha proceduto alla valutazione preliminare dei candidati con motivato giudizio sui titoli, sul curriculum e sulla produzione scientifica, secondo i criteri definiti dal D.M. n. 243/2011 e fissati in dettaglio nella prima riunione. Dopo aver effettuato una discussione collegiale sul profilo e sulla produzione scientifica del candidato, ammette alla fase successiva della procedura il candidato: ROSA PAOLO , come riportato nel Verbale 2, trasmesso via mail il 22.02.2023

Nella terza riunione ha proceduto ad accertare l'identità personale del Candidato inizia il colloquio, in forma seminariale con il Dott. ROSA PAOLO, come riportato nel Verbale 3, trasmesso via mail il 02 Marzo 2023

Al termine della procedura concorsuale, la Commissione ha dichiarato il Dott. ROSA PAOLO vincitore della procedura selettiva.

La Commissione termina i propri lavori alle ore 13.00

Letto, approvato e sottoscritto.

Firma del Commissari

Prof. Antonio Domenico Giuliano Procopio (Presidente)

Prof. Antonio Porcellini (Componente)

Prof.ssa Marcella Reale (Segretario)