

PROCEDURA SELETTIVA DI CHIAMATA PER N. 1 POSTO DI RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO DI TIPOLOGIA B PER IL SETTORE CONCORSUALE 06/A2 - SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE MED/04 - PRESSO IL DIPARTIMENTO DI MEDICINA MOLECOLARE DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA "LA SAPIENZA" BANDITA CON D.R. N. 3227/2021 DEL 02.12.2021

VERBALE N. 4 – SEDUTA COLLOQUIO

L'anno 2022, il giorno 8 del mese di Giugno alle ore 11:00 si è riunita al completo, in modalità telematica tramite piattaforma Google Meet (meet.google.com/isz-ubpe-avs), la Commissione giudicatrice della procedura selettiva di chiamata per n. 1 posti di Ricercatore a tempo determinato di tipologia B per il Settore concorsuale 06/A2 – Settore scientifico-disciplinare MED/04 - presso il Dipartimento di Medicina Molecolare dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", nominata con D.R. n. 3227/2021 del 02.12.2021 e composta da:

- Procopio Antonio Domenico - Professore Ordinario - Università Politecnica delle Marche (Presidente)
- Bonecchi Raffaella - Professore Associato - Humanitas University (Componente)
- Screpanti Isabella - Professore Ordinario - Sapienza Università di Roma (Segretario)

Alle ore 11:15 inizia la discussione dei titoli e delle pubblicazioni da parte dei candidati.

CANDIDATO: Valentina SILVESTRI

Argomenti trattati nel corso del colloquio:

La candidata ha esposto i risultati ottenuti dalla sua attività di ricerca principalmente rivolta alla genetica e all'epidemiologia molecolare dei tumori solidi. La sua principale linea di ricerca riguarda la caratterizzazione della suscettibilità genetica, delle caratteristiche patologiche e molecolari del carcinoma mammario eredo-familiare, ed in particolare del carcinoma mammario maschile. In questo contesto la candidata ha esposto i risultati derivanti da screening genomico mediante tecnologie di sequenziamento di nuova generazione (NGS), per l'identificazione di nuovi geni di suscettibilità e per lo sviluppo di PRS (*Polygenic Risk Scores*) per la valutazione del rischio poligenico di sviluppare carcinoma mammario maschile. In ultimo la candidata ha presentato risultati derivati dall'analisi trascrittomica dello stroma del tumore ed in particolare dello score immunologico del carcinoma mammario maschile.

Accertamento delle competenze linguistico scientifiche del candidato:

Viene proposta alla candidata la lettura dell'Abstract di un lavoro scientifico scelto casualmente, dal titolo: "Dual role of autophagy in hallmarks of cancer", tratto dalla rivista *Oncogene* (2018) 37:1142–1158

Valutazione collegiale della Commissione sul seminario e sull'accertamento delle competenze linguistico scientifiche:

La candidata ha illustrato in maniera chiara e sintetica i principali argomenti affrontati nella sua attività di ricerca, descrivendone anche le prospettive future. Nella discussione ha risposto in maniera esaustiva alle diverse domande dei membri della commissione, dimostrando la piena padronanza degli argomenti trattati, nonché l'ampia conoscenza della letteratura internazionale attinente.

Dalla lettura dell'abstract del lavoro scientifico propositole e dalla sua traduzione commentata ha dimostrato la piena conoscenza e padronanza della lingua inglese.

La Commissione termina i propri lavori alle ore 11:50

Letto, approvato e sottoscritto.

Firma del Segretario

Prof.ssa Isabella Screpanti

.....

