



Cagliari, 5 Marzo 2020

Prot. nr. /2020 titolo , classe / MM

Al Direttore
del Dipartimento di Scienze Biomediche

Oggetto: Richiesta per l'attivazione della procedura per n. 1 bando di selezione per lavoro autonomo non abituale

La sottoscritta Prof.ssa Patrizia Zavattari, responsabile scientifico del progetto dal titolo "SCREENING GENOMICO, TRASCRITTOMICO E PROTEOMICO SU UNA VASTA COORTE DI PAZIENTI AFFETTI DA DISTURBO DELLO SPETTRO AUTISTICO: VALUTAZIONE DELL'ESPRESSIONE DEL GENE *CAPG*", finanziato da Fondazione di Sardegna, chiede l'approvazione del Consiglio di Dipartimento circa la procedura di attivazione di una selezione per il conferimento di n. 1 incarico di prestazione di lavoro autonomo non abituale, per la realizzazione di una banca biologica di DNA, RNA, proteine e colture linfocitarie dei soggetti reclutati per lo studio ed attività di supporto tecnico nelle analisi condotte mediante MethyLight, ddPCR e Protein Simple Wes. La prestazione dovrà concludersi entro 1 mese dall'inizio delle attività.

Ai candidati si richiedono i seguenti requisiti di partecipazione alla selezione:

- Laurea Tecnico di Laboratorio Biomedico o equipollente
- Esperienza sull'allestimento di biobanche di DNA/RNA/proteine/linfociti e sulle tecniche di PCR quantitativa metilazione-specifica, MethyLight e ddPCR
- Pubblicazioni scientifiche attinenti
- Conoscenza lingua inglese

Per l'affidamento dell'incarico si procederà con la valutazione dei titoli e con il colloquio, volto ad accertare le conoscenze e le competenze connesse all'oggetto della prestazione.

La Commissione dispone in totale di 100 punti, di cui 60 per la valutazione dei titoli e punti 40 per il colloquio.

La procedura di valutazione dei titoli avviene secondo i seguenti criteri:

- A) Laurea di Tecnico Sanitario di Laboratorio Biomedico o titoli equivalenti di cui al D.M. 745/94: fino ad un massimo di 20 punti;
- B) Esperienze negli ambiti richiesti: fino ad un massimo di 25 punti;
- C) Pubblicazioni scientifiche attinenti: fino ad un massimo di 15 punti.



Per quanto riguarda il punteggio del colloquio, i criteri per la relativa attribuzione sono i seguenti:

- Conoscenza di tecniche di biologia molecolare e cellulare (qPCR, MS-qPCR, ddPCR, WB, immortalizzazione di colture linfocitarie): fino a un massimo di 20 punti;
- Conoscenza delle tematiche relative al progetto: fino a un massimo di 14 punti;
- Conoscenza lingua inglese (valutata attraverso certificazione): fino a un massimo di 6 punti.

In accordo con le prescrizioni della circolare interna di cui al prot. 147808 del 11/08/2017, per la stessa selezione sarà pubblicato l'avviso (secondo lo schema n. 2) di selezione interna/esterna per la contemporanea verifica relativa alla disponibilità eventuale di personale strutturato della Università degli Studi di Cagliari, che possa svolgere la medesima attività durante il normale orario di lavoro, senza percepire alcun compenso aggiuntivo.

Il compenso sarà pari a € 4.800 onnicomprensivi, al lordo degli oneri a carico dell'Amministrazione e delle ritenute a carico del prestatore. A tal fine, si richiede la delega al Responsabile di struttura per l'approvazione degli atti a termine della procedura selettiva, e per la nomina della commissione di valutazione, che si propone nella seguente composizione:

Prof. Patrizia Zavattari

Dott. Ana Florencia Vega Benedetti

Dott. Marinella Carta

Dott. Mariella Nieddu (supplente)

Cordiali saluti,