

Decreto Rep. **455** /2019 Prot. n. **3442**
Anno 2019 Tit. III Cl. 12 Fasc. 21 All. n.

Bando di selezione n 2019B20 per il conferimento di n 1 borsa di ricerca dal titolo "Neurofibromatosi di tipo 1: valutazione del ruolo del processo autofagico in modelli cellulari complessi".

Si prega di prendere visione della documentazione e della modulistica relativa al bando disponibili al seguente link: <http://www.unipd.it/borse-di-ricerca>

Ai sensi dell'art. l'art. 79 comma 4 del "Regolamento di Ateneo per l'amministrazione, la finanza e la contabilità" e del "Regolamento delle borse per lo svolgimento di attività di ricerca", è indetta una selezione per titoli, per n. 1 borsa per lo svolgimento di attività di ricerca, da svolgersi presso il Dipartimento di Scienze Chirurgiche, Oncologiche e Gastroenterologiche sotto la responsabilità scientifica della **dott.^{ssa} Bortolami Marina**.

La borsa avrà la durata di 7 mesi. L'importo totale di € 10.000,00 sarà a carico del finanziamento "Neurofibromatosi di tipo 1: valutazione del ruolo del processo autofagico in modelli cellulari murini" e verrà corrisposto in rate mensili posticipate. Il borsista dovrà svolgere la seguente attività di ricerca:

- Sviluppo ed analisi di modelli sperimentali in vitro quali organoidi;
- Co-culture di cellule primarie ed immortalizzate;
- Analisi:
 - enzimatiche;
 - dei complessi della catena respiratoria;
 - morfologiche quali microscopia ottica, a contrasto di fase, fluorescenza;
 - molecolari quali estrazione acidi nucleici, RT-PCR, PCR.

Requisiti di accesso

- laurea magistrale/specialistica (laurea di secondo livello di cui al D.M. 509/99 e D.M. 270/04) in Scienze Biologiche e Cellulari o equipollenti, (per i titoli conseguiti presso Università straniere l'idoneità viene accertata dalla Commissione esaminatrice)

Competenze richieste

- Competenze nello sviluppo ed analisi di modelli sperimentali in vitro quali organoidi, co-culture di cellule primarie ed immortalizzate e tecniche di analisi: enzimatiche; dei complessi della catena respiratoria; morfologiche quali microscopia ottica, a contrasto di fase, fluorescenza; molecolari quali estrazione acidi nucleici, RT-PCR, PCR
- Utilizzazione pregressa di portali regionali aziendali-ospedalieri di inserimento e raccolta dati;
- Buona conoscenza della lingua inglese;
- Conoscenze informatiche: pacchetto Office; software di analisi statistica, analisi densitometrica e data base.

Incompatibilità

La borsa di ricerca non è cumulabile con:

- assegni per attività di ricerca;
- borse di studio a qualsiasi titolo conferite, tranne quelle concesse da istituzioni di ricerca nazionali ed estere allo scopo di integrare, con soggiorni all'estero, la specifica attività prevista dal programma di lavoro svolto dal titolare;

In caso di rapporto di lavoro autonomo o subordinato o parasubordinato, la compatibilità verrà attestata

dal/dalla Responsabile scientifico/a.

Non potranno essere conferite borse di ricerca a coloro che abbiano un grado di parentela o di affinità, fino al quarto grado compreso, con personale docente o ricercatori/ricercatrici di ruolo appartenenti alla struttura che propone la selezione ovvero con Rettore, Direttore generale o componenti del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo.

Modalità di presentazione della domanda di partecipazione

La data di scadenza della domanda di partecipazione alla selezione è fissata il **giorno 5 dicembre 2019 alle ore 13:00**.

La domanda dovrà essere compilata utilizzando esclusivamente il modulo disponibile al link: <https://www.discog.unipd.it/news/termine/> pagina web del **Dipartimento di Scienze Chirurgiche, Oncologiche e Gastroenterologiche** e potrà essere presentata alternativamente:

- 1) presso la Segreteria Amministrativa del Dipartimento di Scienze Chirurgiche, Oncologiche e Gastroenterologiche, in Via V. Gallucci, 16 – 35128 Padova (PD), dalle ore 9:00 alle ore 13:00 dei giorni da lunedì a venerdì;
- 2) inviata mediante raccomandata con avviso di ricevimento all'indirizzo: Via Giustiniani, 2 – 35128 Padova (PD). In tale caso **non fa fede il timbro postale di spedizione**, ma la data di ricevimento da parte dell'Amministrazione, che dovrà avvenire entro e non oltre la scadenza del presente bando.
- 3) inviata tramite Posta Elettronica Certificata all'indirizzo: **dipartimento.discog@pec.unipd.it**.

Sulla busta contenente la domanda o nell'oggetto dell'e-mail si dovrà indicare: "Bando di selezione per borsa di Ricerca 2019B20".

Alla domanda dovrà essere allegato:

- a) CV in formato Europeo datato e firmato, disponibile al link indicato in premessa al bando;
- b) fotocopia di un valido documento di identità (Carta di Identità o Passaporto);
- c) tesi di laurea;
- d) pubblicazioni scientifiche;
- e) ogni altro documento, titolo o pubblicazione utile alla selezione, **che dovrà essere elencato** nella domanda.

Procedure di selezione

Le candidature saranno valutate da una Commissione esaminatrice, nominata secondo quanto previsto dal "Regolamento delle borse per lo svolgimento di attività di ricerca", sulla base dei titoli.

La Commissione esaminatrice, prima di procedere alla valutazione dei candidati, stabilirà il punteggio massimo da attribuire, i criteri e le modalità di valutazione dei titoli.

Il colloquio è previsto per il giorno 9 dicembre 2019 alle ore 13:00 presso lo studio della dott.^{ssa} Bortolami Marina, Ospedale Giustiniano, secondo piano (ascensore n. 6), Via Giustiniani, 2 – 35028 Padova (PD).

Eventuali variazioni saranno comunicate tramite E-Mail all'indirizzo indicato sulla domanda di partecipazione.

Al termine dei lavori, la Commissione trasmetterà il verbale delle operazioni concorsuali al Responsabile del Dipartimento per gli adempimenti di competenza.

Il Responsabile del Dipartimento, verificata la legittimità degli atti, procederà con proprio decreto all'approvazione degli stessi e all'assegnazione della borsa.

La segreteria del Dipartimento di Scienze Chirurgiche, Oncologiche e Gastroenterologiche che ha emesso il bando trasmetterà alla persona risultata vincitrice il provvedimento di assegnazione.

Nel termine di dieci giorni dal ricevimento del provvedimento di assegnazione, la persona risultata vincitrice

della graduatoria finale di merito.

È garantita la pubblicità dei risultati della selezione all'Albo di Ateneo e nella pagina web del Dipartimento di Scienze Chirurgiche, Oncologiche e Gastroenterologiche al link: <http://www.discog.unipd.it/news/termine/2>.

Ritiro documenti e pubblicazioni

Si potrà provvedere a proprie spese al recupero della documentazione e delle pubblicazioni inviate a questa Università, dopo due mesi dall'espletamento della selezione, salvo eventuale contenzioso in atto.

Trattamento dei dati personali

I dati personali trasmessi con le domande di partecipazione alla procedura selettiva, ai sensi del D. Lgs. n. 196 del 30/06/2003 e s. m. i., saranno trattati esclusivamente per le finalità di gestione della presente procedura e dell'eventuale successiva assegnazione della borsa.

Responsabile del Procedimento

Ai sensi di quanto disposto dall'art. 5 della legge 07/08/1990, n. 241 e s. m. i., responsabile del procedimento amministrativo (RPA) della presente selezione è il dott. Prosdocimo Alberto, Segretario del Dipartimento di Scienze Chirurgiche, Oncologiche e Gastroenterologiche e-mail: direzione.discog@unipd.it.

Norme finali

Per quanto non previsto nel presente bando si rinvia all'apposito Regolamento di Ateneo ed alla normativa vigente in materia.

Padova, 20 NOV 2019

Il Direttore del Dipartimento
prof. Fabio Farinati

