

Via Gabelli, 63 - 35121 Padova  
C.F. 80006480281 - P.IVA 00742430283

Padova, 21 gennaio 2019

Prot. n. 166

Anno 2019 Tit. III Cl. 12 Fasc. 2

**UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA – DIPARTIMENTO DI MEDICINA MOLECOLARE  
BANDO DI SELEZIONE PER IL CONFERIMENTO DI N. 1 BORSA DI RICERCA DAL TITOLO: STUDIO  
DELL'AUTOFAGIA E SUA RIATTIVAZIONE NELLE PATOLOGIE MUSCOLARI LEGATE A DEFICIT DI  
COLLAGENE VI**

**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. 80 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 e colloquio per n. 1 borsa per lo svolgimento di attività di ricerca, da svolgersi presso il Dipartimento di Medicina Molecolare – Sede di Istologia sotto la responsabilità scientifica del prof. Paolo Bonaldo.

La borsa avrà la durata di 8 mesi.

L'importo totale di € 5600,00 sarà a carico del finanziamento Contratto UE BIO-NMD e Collagene VI Italia Onlus e verrà corrisposto in rate mensili posticipate.

Il/La borsista si occuperà di testare l'efficacia di nutraceutici e/o altri composti nella riattivazione dell'autofagia nel comportamento muscolare di modelli in vitro e in vivo, knockout per il Collagene VI. Sarà pertanto oggetto di valutazione la conoscenza del processo autofagico e del suo ruolo nell'omeostasi muscolare.

Competenze richieste: estrazione e quantificazione di proteine da tessuto/ cellule; western blotting; estrazione dell'RNA, quantificazione e retrotrascrizione in cDNA ; realtme PCR.

Requisiti di accesso: laurea magistrale in Biologia Molecolare.

**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 Responsabile scientifico.

Non potranno essere conferite borse di ricerca a coloro che abbiano un rapporto di coniugio o 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 per il giorno **28 gennaio 2019 alle ore 10:00**

La domanda dovrà essere compilata utilizzando esclusivamente il modulo disponibile al link indicato in premessa al bando e nella pagina web del Dipartimento di Medicina Molecolare e potrà essere presentata alternativamente:

- 1) di persona presso la Segreteria Amministrativa del Dipartimento di Medicina Molecolare della Sede di Istologia, viale U. Bassi, 58/b (3 piano Nord Complesso Vallisneri) - 35131 Padova; nel seguente orario: da lunedì a venerdì ore 10:00 - 12:30;
  - 2) inviata mediante raccomandata con avviso di ricevimento all'indirizzo Segreteria della Sede di Istologia, via U. Bassi, 58b (3 piano Nord Complesso Vallisneri) - 35131 Padova.
- 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.medicinamolecolare@pec.unipd.it](mailto:dipartimento.medicinamolecolare@pec.unipd.it)

Sulla busta contenente la domanda o nell'oggetto dell'e-mail si dovrà indicare: "Bando di selezione per borsa di Ricerca – "indicare il titolo della ricerca" - presso il Dipartimento di Medicina Molecolare".

Alla domanda dovrà essere allegato:

- a) un CV in formato Europeo datato e firmato, disponibile al link indicato in premessa al bando;
- b) la fotocopia di un valido documento di identità (Carta di Identità o Passaporto);
- c) ogni altro documento, titolo o pubblicazione, utile alla selezione.

### **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 e colloquio.

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.

Qualora la commissione ritenga che la documentazione fornita sia sufficiente alla valutazione dell'idoneità dei candidati in ordine all'assegnazione della borsa di ricerca, potrà decidere di non dare corso al colloquio.

Il colloquio è previsto per il giorno **29 gennaio 2019 alle ore 09:30** presso via U. Bassi, 58/b (3 piano Nord Complesso Vallisneri). Eventuali variazioni saranno comunicate tramite mail.

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

Il Direttore 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 Medicina Molecolare 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 dovrà, a pena di decadenza, accettare la borsa. In caso di rinuncia la borsa sarà assegnata seguendo l'ordine della graduatoria finale di merito.

E' garantita la pubblicità dei risultati della selezione all'Albo di Ateneo e nella pagina *web del Dipartimento al link [www.medicinamolecolare.unipd.it](http://www.medicinamolecolare.unipd.it)*.

### **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 Decreto Legislativo 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 ss. mm. ii., responsabile del procedimento amministrativo (RPA) della presente selezione è la dott.ssa Paola Zanella, Vice-Segretario del Dipartimento di Medicina Molecolare, e-mail [paola.zanella@unipd.it](mailto:paola.zanella@unipd.it) Tel. n. 0498212545.

**Norme finali**

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

Il Direttore del Dipartimento di Medicina Molecolare



Prof.ssa Maria Cristina Parolin