

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

**Prot. n. 155 del 16 gennaio 2023**

**Università degli Studi di Padova – Dipartimento di Medicina Molecolare**

**Bando di selezione per il conferimento di n. 01 borsa di ricerca dal titolo:**

**“Lung Adenocarcinoma: mechanisms of tumor maintainance and new routes for tumor eradication”**

**Si prega di prendere visione della documentazione e della modulistica relativa al bando disponibili ai seguenti link:**

<https://www.medicinamolecolare.unipd.it/> sotto la sezione “Bandi”

<https://www.unipd.it/borse-di-ricerca>

Ai sensi dell’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 per n. **01 borsa** per lo svolgimento di attività di ricerca, da svolgersi presso il Dipartimento di Medicina Molecolare, sotto la responsabilità scientifica del Prof. Stefano Piccolo.

La borsa avrà la durata di **6 mesi**.

L’importo totale della borsa è pari a **€ 8.400,00** e sarà a carico del progetto AIRC IG id. 23307 dal titolo "Lung Adenocarcinoma: mechanisms of tumor maintainance and new routes for tumor eradication", di cui è responsabile il Prof. Stefano Piccolo e verrà corrisposto in rate mensili posticipate.

Il/La borsista dovrà svolgere la seguente attività di ricerca: l’attività del/della borsista si baserà su definizione di reti regolative con cui le cellule realizzano il controllo del loro comportamento in funzione di attività oncogeniche autonome, con particolare enfasi sull’attivazione di YAP e TAZ, e oncosoppressive; e per il successivo controllo del comportamento cellulare indotto dall’ambiente, quali regolazione dalla matrice extracellulare, segnali meccanici, e fattori di crescita o citochine.

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

### **Requisiti di accesso**

Laurea magistrale/specialistica (laurea di secondo livello di cui al D.M. 509/99 e D.M. 270/04)

(Per i titoli conseguiti presso Università straniere l' idoneità viene accertata dalla Commissione esaminatrice)

### **Competenze richieste:**

- Conoscenza della lingua inglese;
- Conoscenze della biologia delle cellule staminali e delle vie di trasduzione di segnale in particolare YAP, TAZ e meccanotrasduzione. Meccanismi che regolano la trascrizione.

### **Titoli considerati:**

- Documentata attività di studio e di ricerca pertinenti;
- Esperienza di ricerca: colture cellulari, animali modello, tecniche di biologia molecolare, immunofluorescenza e tecniche di imaging.

### **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 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.

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

### **Modalità di presentazione della domanda di partecipazione**

La data di scadenza della domanda di partecipazione alla selezione è fissata il **giorno 23 gennaio 2023 alle ore 13:00**.

La domanda dovrà essere compilata utilizzando esclusivamente il modulo disponibile ai link indicati in premessa al bando e potrà essere presentata alternativamente:

1) di persona e in busta chiusa presso la Segreteria Amministrativa del Dipartimento di Medicina Molecolare, via U. Bassi 58/b, stanza 60 (4° piano Nord Complesso Vallisneri) - 35131 Padova, nel seguente orario: da lunedì a venerdì ore 09:00 – 13:00.

2) mediante raccomandata con avviso di ricevimento all'indirizzo: Segreteria Amministrativa del Dipartimento di Medicina Molecolare, via U. Bassi 58/b (4° 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**

Sulla busta contenente la domanda o sull'oggetto dell'e-mail si dovrà indicare: "Bando di selezione per borsa di Ricerca – "Titolo bando ... – Prot. ..." - presso il Dipartimento di Medicina Molecolare".

Alla domanda dovrà essere allegato:

- a) un CV in formato Europeo datato e firmato, disponibile ai link indicati 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 (si consiglia di allegare copia della tesi di laurea);
- d) la dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà (resa ai fini di dichiarare la conformità di un documento all'originale) datata e firmata, disponibile alla pagina web del Dipartimento <https://www.medicinamolecolare.unipd.it/> sotto la sezione "Bandi" riferita al bando in oggetto.

### **Procedure di selezione**

Le candidature saranno valutate da una Commissione esaminatrice, nominata secondo

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

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.

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.

È garantita la pubblicità dei risultati della selezione all’Albo di Ateneo e nella pagina web del Dipartimento <https://www.medicinamolecolare.unipd.it/> sotto la sezione “Bandi”.

### **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 la Dott.ssa Edda Fassari,

---

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

Segretaria del Dipartimento di Medicina Molecolare, e-mail: [edda.fassari@unipd.it](mailto:edda.fassari@unipd.it) - Tel. n. 049 8218681. Per eventuali chiarimenti o informazioni in merito al bando scrivere a [ricerca.dmm@unipd.it](mailto:ricerca.dmm@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, 16 gennaio 2023

Il Direttore del Dipartimento di Medicina Molecolare  
Prof. Stefano Piccolo