

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

Prot. n. .... del .....

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

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

**“Sviluppo di nuove terapie in Biomedicina”**

**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 e colloquio per n. **01 borsa** per lo svolgimento di attività di ricerca post lauream, da svolgersi presso il Dipartimento di Medicina Molecolare, sotto la responsabilità scientifica della **Prof.ssa Maria Cristina Parolin**.

La borsa avrà la durata di **4 mesi**.

L’importo totale della borsa è pari a **€ 5.000,00** e sarà a carico del progetto PARO\_FINA20\_01 dal titolo "Studio della Patogenesi delle infezioni e sviluppo di nuove terapie in Biomedicina", di cui è responsabile la Prof.ssa Maria Cristina Parolin e verrà corrisposto in rate mensili posticipate.

Il/La borsista dovrà svolgere la seguente attività di ricerca: principalmente sarà impegnato nell’implementazione di un sistema on-chip per la modellazione della barriera ematoencefalica da utilizzare in combinazione con virus oncolitici basati su HSV-1, disegnati per il trattamento del glioblastoma.

**Requisiti di accesso**

Laurea magistrale in Biologia Sanitaria.

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

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

**Competenze richieste:**

- Conoscenza della lingua inglese;
- Il borsista dovrà avere una pregressa comprovata esperienza nell'utilizzo di tecnologia "organ on chip" e/o di modelli in microfluidica per la valutazione di approcci mirati al trattamento di tumori. Sarà considerato un titolo aggiuntivo la conoscenza di tecniche per la manipolazione del genoma di HSV-1, così come l'esperienza nell'utilizzo di metodologie di virologia classica e di microscopia confocale.

**Titoli considerati:**

- Documentata attività di studio e di ricerca pertinenti.

**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.

**Modalità di presentazione della domanda di partecipazione**

La data di scadenza della domanda di partecipazione alla selezione è fissata il **giorno 9 maggio 2025 alle ore 13:00**.

La domanda dovrà essere compilata utilizzando esclusivamente il modulo disponibile nella pagina web del Dipartimento di Medicina Molecolare al link <https://www.medicinamolecolare.unipd.it/> sotto la sezione "Bandi" e potrà essere presentata

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

alternativamente:

1) di persona e in busta chiusa presso la Segreteria Amministrativa del Dipartimento di Medicina Molecolare, via U. Bassi 58/b, stanza 42a (3° 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 (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.

**Si fa presente che il Complesso Vallisneri resterà chiuso i giorni 25 aprile e 1-2 maggio 2025.**

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 ..... – Resp. scientifico ..... 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 (ad es. tesi di laurea), utile alla selezione;
- 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 quanto previsto dal "Regolamento delle borse per lo svolgimento di attività di ricerca", sulla base di 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, l'eventuale punteggio minimo per l'ammissione al colloquio, i criteri e le modalità di svolgimento del

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

colloquio.

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 16 maggio 2025 alle ore 10:30 e si terrà in presenza presso l'Aula di Microbiologia al piano terra del Dipartimento di Medicina Molecolare, via Gabelli n. 63, 35121, Padova.**

L'assenza della candidata/candidato alla prova orale sarà considerata come rinuncia alla selezione, qualunque ne sia la causa.

Eventuali variazioni saranno comunicate via e-mail ai candidati e recapitate all'indirizzo e-mail comunicato nella domanda di partecipazione.

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**

Il trattamento dei dati personali forniti dai candidati avviene nel rispetto delle disposizioni

---

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

del Regolamento UE 27.04.2016 n. 679 (General Data Protection Regulation - GDPR).

I dati personali dei concorrenti saranno trattati, in forma cartacea o informatica, ai fini della presente procedura e dell'eventuale conferimento della borsa.

Il conferimento e la raccolta dei dati sono obbligatori ai fini della partecipazione al procedimento di selezione e, qualora si tratti di dati sensibili, è effettuata ai sensi della Legge 68/1999 e della Legge 104/1992.

L'informativa completa sul trattamento dei dati personali è disponibile al seguente link:  
<http://www.unipd.it/privacy>

#### **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 Sig. Vincenzo Falconetti, e-mail: [direzione.medicinamolecolare@unipd.it](mailto:direzione.medicinamolecolare@unipd.it) - Tel. n. 0498276719. Per eventuali chiarimenti o informazioni in merito al bando scrivere a [direzione.medicinamolecolare@unipd.it](mailto:direzione.medicinamolecolare@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, data della registrazione

Il Direttore del Dipartimento di Medicina Molecolare  
Prof. Stefano Piccolo