

**Università degli Studi di Padova - Dipartimento di Scienze Chirurgiche, Oncologiche e
Gastroenterologiche - DiSCOG**

**Bando di selezione 2024B13 per il conferimento di n. 1 borsa di ricerca dal titolo:
" Piattaforma di Microfluidica per lo studio del trattamento del tumore coloretale "**

Prot. n. 4766

Anno 2024 Tit. III Cl. 12 Fasc.14

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 e colloquio 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 del dott. Agostini Marco. La borsa avrà la durata di 12 mesi.

L'importo totale di € 12.000,00 sarà a carico del progetto di ricerca uni-impresa MICROTUCORE - Piattaforma multicellulare di microfluidica per lo studio del trattamento del tumore coloretale, Cofinanziamento IRP.

Il/La borsista dovrà svolgere le seguenti attività di ricerca:

Implementazione del metodo per la ricellularizzazione di matrici extracellulari (ECM) con organoidi. Gli organoidi, colture primarie in tre dimensioni, vengono generati a partire da biopsie di pazienti affetti da tumore del colon-retto. Le analisi verranno effettuate al fine di: i) caratterizzare le ECM decellularizzate dei pazienti affetti da cancro del retto responder e non responder alla terapia radichemoterapica; ii) implementare il metodo di ricellularizzazione della ECM con organoidi e studio del read-out.

Requisiti di accesso

Laurea Triennale Biotecnologie, Biologia e/o equipollenti.

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

Competenze richieste

- Conoscenza della lingua inglese.

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/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 **7 Gennaio 2025, alle ore 13:00**.

La domanda dovrà essere compilata utilizzando esclusivamente il modulo disponibile al link: <https://www.discog.unipd.it/newsbandi> pagina web del Dipartimento di Scienze Chirurgiche, Oncologiche e Gastroenterologiche e potrà essere inviata tramite Posta Elettronica Certificata all'indirizzo: dipartimento.discog@pec.unipd.it, indicando nell'oggetto "**Bando di selezione per borsa di Ricerca 2024B13**".

Eventuali informazioni o chiarimenti in merito alle modalità di presentazione delle domande possono essere richieste ai seguenti recapiti: 0498215808 – 0498217023 o e-mail: riccardo.benetello@unipd.it.

Alla domanda dovrà essere allegato:

- CV in formato Europeo datato e firmato, disponibile al link indicato in premessa al bando;
- fotocopia di un valido documento di identità;
- tesi di laurea;
- pubblicazioni scientifiche;
- 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 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 e del colloquio.

Il colloquio è previsto per il giorno **8 Gennaio 2024, alle ore 09:30**. Il colloquio sarà sostenuto a distanza tramite piattaforma WEB "ZOOM", le credenziali di accesso saranno comunicate alla E-Mail indicata sulla domanda di ammissione.

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

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

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 indicato nel 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 di Scienze Chirurgiche, Oncologiche e Gastroenterologiche al link: <https://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. Prodocimo Alberto, Segretario del Dipartimento di Scienze Chirurgiche, Oncologiche e Gastroenterologiche e-mail: direzione.discog@unipd.it. Tel. n. 0498215712.

Norme finali

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

Padova, 20 DIC 2024

Il Direttore del Dipartimento
prof. Umberto Cillo

