

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

Prot. del

Università degli Studi di Padova – Dipartimento/Centro di Medicina Molecolare

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

Studio degli effetti anti-infiammatori e di rigenerazione tissutale

della miscela costituita da chitosano e acido ialuronico

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. **01 borsa** per lo svolgimento di attività di ricerca, da svolgersi presso il Dipartimento di Medicina Molecolare sotto la responsabilità scientifica della Prof.ssa Paola Brun.

La borsa avrà la durata di **06 mesi**.

L'importo totale di **€ 7.200** sarà a carico del finanziamento BRUN_COMM19_03 - Brun - MGGM - Tit.: "Studio in vitro degli effetti anti-infiammatori del destrometadone..."; e BRUN_COMM19_04 - Brun - MGGM - Tit.: "Studio in vitro sulla citotossicità e sugli effetti anti-infiammatori della psilocina"; di cui la Prof.ssa Paola Brun è responsabile scientifico - e verrà corrisposto in rate mensili posticipate.

Il progetto di ricerca in cui si inserirà la borsista prevede lo studio degli effetti anti-infiammatori e rigenerativi di alcune sostanze a base di acido ialuronico e chitosano su fibroblasti estratti dal derma e trattate in vitro con il terreno di coltura di monociti attivati, per valutare la produzione di radicali liberi dell'ossigeno, l'espressione di molecole pro-infiammatorie e di matrice extracellulare da parte delle cellule trattate.

Requisiti di accesso

Laurea magistrale nell'area scientifico-biologica

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

Competenze richieste:

- Conoscenza delle tecniche di coltura cellulare, qPCR e Western Blotting; utilizzo di database e strumenti bio-informatici;
- Conoscenza della lingua inglese;
- Conoscenza del pacchetto Office.

Titoli considerati

- Pubblicazioni scientifiche
- Documentata attività di studio e di ricerca pertinenti all' oggetto del bando
- Dottorato di ricerca

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 dalla Responsabile scientifica.

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

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

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 **15 marzo 2021 alle ore 14:00**.

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) inviata 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;

2) inviata tramite Posta Elettronica Certificata all'indirizzo **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 – *Titolo bando...*" - presso il Dipartimento di Medicina Molecolare.

Alla domanda dovrà essere allegato:

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

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 del 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 colloquio.

In virtù delle recenti disposizioni legate all'emergenza Covid-19 è consentito l'espletamento delle prove orali esclusivamente tramite piattaforme multimediali a distanza utilizzando lo strumento della videoconferenza in audio e video via web. I candidati devono espressamente indicare nella domanda di partecipazione che acconsentono ad utilizzare l'opzione multimediale per sostenere la prova orale e devono garantire che il dispositivo dal quale sosterranno la prova orale sia fornito di webcam funzionante - indispensabile per accertare l'identità del candidato - e che abbia un microfono e delle cuffie/altoparlanti.

I colloqui on line si svolgeranno nel giorno stabilito nel presente bando di selezione. Le prove orali, anche quelle a distanza, sono pubbliche.

Il colloquio è previsto per il giorno **18 marzo 2021 alle ore 14:00** tramite piattaforma multimediale zoom.

Il giorno 17 marzo, il link alla piattaforma Zoom, utile a sostenere il colloquio di selezione, verrà comunicato via email dalla Segreteria Amministrativa del Dipartimento ai candidati all'indirizzo email dichiarato nella domanda di partecipazione.

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

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.

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.

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

Segretario del Dipartimento di Medicina Molecolare: e-mail edda.fassari@unipd.it - Tel. n. 049
827 2313.

Norme finali

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

Padova, 26.02.2021

Il Direttore del Dipartimento di Medicina Molecolare

Prof. Andrea Crisanti