



UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI BRESCIA
DIPARTIMENTO SCIENZE CLINICHE E SPERIMENTALI

Decreto 39-2017_ Prot. n. 1362_ del 17-5-2017

PROCEDURA PUBBLICA DI SELEZIONE, PER TITOLI E COLLOQUIO, PER IL CONFERIMENTO DI N. 1 BORSA DI STUDIO PER ATTIVITA' DI RICERCA NELL'AMBITO DEL PROGETTO DAL TITOLO "RUOLO DEL RAPPORTO TRA AMINOACIDI ESSENZIALI (EAA) E NON ESSENZIALI (NAEAA) NELLA PREVENZIONE DEI DANNI CARDIACI INDOTTI DA DOXORUBICINA CLORIDRATO. STUDIO SU MODELLO SPERIMENTALE" COD. PICA DSCS17B004.

IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO

- VISTO** l'art. 18, comma 5 lettera f) della Legge n. 240/2010 e s.m.i. Legge 35/2012;
- VISTO** l'art. 74 comma 3 del Regolamento di Amministrazione, Contabilità e Bilancio dell'Università degli Studi di Brescia;
- VISTO** il codice Etico approvato dal Senato Accademico nella seduta del 17 maggio 2011;
- VISTO** il Regolamento Borse di ricerca post-lauream emanato con Decreto Rettoriale repertorio 103/2015 del 03/03/2015;
- VISTA** la Delibera del Consiglio del Dipartimento di Scienze Cliniche e Sperimentali n. 4/2017 del 19 aprile 2017 - punto 11.2 ha deliberato l'istituzione di n. 1 borsa di studio di ricerca nell'ambito del progetto dal titolo "*Ruolo del rapporto tra aminoacidi essenziali (EAA) e non essenziali (NAEAA) nella prevenzione dei danni cardiaci indotti da doxorubicina cloridrato. Studio su modello sperimentale*".
- ACCERTATA** la copertura finanziaria;

DECRETA

L'indizione di una procedura selettiva per titoli e colloquio (**codice PICA DSCS17B004**) per l'attribuzione di:

n. 1 Borsa di ricerca per la collaborazione ad attività di ricerca finanziata con fondi interni acquisiti al bilancio dell'Università degli Studi di Brescia per:

Art. 1

PROCEDURA SELETTIVA PER TITOLI E COLLOQUIO

AREA - 05 - SCIENZE BIOLOGICHE

N.1 BORSA DI RICERCA POST-LAUREAM DELLA DURATA DI 12 MESI (CUP D82F17000280007)

progetto dal titolo: "*Ruolo del rapporto tra aminoacidi essenziali (EAA) e non essenziali (NAEAA) nella prevenzione dei danni cardiaci indotti da doxorubicina cloridrato. Studio su modello sperimentale*" coordinato dal Dott. Giovanni CORSETTI, che assumerà il compito di Responsabile scientifico.



UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI BRESCIA

DIPARTIMENTO SCIENZE CLINICHE E SPERIMENTALI

Le attività di ricerca richiesta dovrà essere svolta all'interno dei locali della Facoltà di Medicina e potrà essere rinnovata alle medesime condizioni, previa richiesta motivata del Referente scientifico da sottoporre al parere del Consiglio di Dipartimento.

TITOLO: "RUOLO DEL RAPPORTO TRA AMINOACIDI ESSENZIALI (EAA) E NON ESSENZIALI (NAEAA) NELLA PREVENZIONE DEI DANNI CARDIACI INDOTTI DA DOXORUBICINA CLORIDRATO. STUDIO SU MODELLO SPERIMENTALE"

SETTORE CONCORSUALE: **05/H1 - ANATOMIA UMANA**

SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE: **BIO/16 - ANATOMIA UMANA**

RESPONSABILE SCIENTIFICO: **DOTT. GIOVANNI CORSETTI**

Art. 2

Requisiti

I candidati dovranno essere in possesso, alla data di scadenza per la presentazione delle domande, **dei seguenti requisiti essenziali:**

- Diploma di Laurea triennale in Biotecnologie o Biologia;

requisiti preferenziali:

- Esperienza in lavori sperimentali su modelli animali con l'impiego di aminoacidi con differenti rapporti tra essenziali e non essenziali;
- Pubblicazioni pertinenti su riviste;
- Conoscenza e applicazione delle tecniche di inclusione dei campioni biologici, di analisi istochimica, immunoistochimica, ultrastrutturale e analisi di immagine (software image pro plus)

Art. 3

Obiettivi della ricerca e attività richieste al vincitore della Borsa

Obiettivo: Attività di ricerca nell'ambito del Progetto con particolare riguardo all'esecuzione delle tecniche standard di laboratorio e procedure per analisi istochimiche, immunoistochimiche, di microscopia elettronica e analisi d'immagine;

Attività: La prestazione dovrà essere espletata secondo applicazioni di tecniche istologiche immunoistochimiche e di microscopia elettronica al fine di evidenziare l'influenza delle differenti concentrazioni di AA sulla prevenzione da danni indotti da chemioterapico.

Art. 4

Importo, durata e trattamento fiscale

La Borsa avrà durata di **12 mesi** con decorrenza dal 1° giorno del mese successivo alla data del decreto di conferimento dell'incarico.

Il compenso, comprensivo di qualsiasi eventuale oneri a carico dell'Amministrazione universitaria, stabilito in **€uro 19.200,00** (dicianovemiladuecento/00), il pagamento avverrà in rate mensili posticipate, in funzione dell'attività svolta.

Le Borsa di ricerca è soggetta al trattamento fiscale e previdenziale previsto dalla legge in vigore alla liquidazione dell'importo. Attualmente si avvale dell'esenzione prevista dall'art. 4 c. 3) della Legge 210/1998, così come chiarito dalla risoluzione dell'Agenzia delle Entrate n. 120/e del 22.11.2010.

Si precisa che il compenso netto è suscettibile di modificazioni in relazione ai diversi obblighi fiscali/contributivi posti a carico delle parti dalla legislazione vigente, al momento della liquidazione.

Art. 5

Incompatibilità

Ai sensi dell'art. 6, del Regolamento "Borse di ricerca post-lauream"

1) La borsa di ricerca è incompatibile:

- a) con borse di studio a qualsiasi titolo conferite, ad eccezione di quelle concesse da istituzioni nazionali o straniere, utili ad integrare con soggiorni all'estero, l'attività di ricerca del titolare della borsa;



UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI BRESCIA DIPARTIMENTO SCIENZE CLINICHE E SPERIMENTALI

- b) con la frequenza di corsi di Dottorato di ricerca e di Specializzazione medica in Italia ed all'estero;
- c) con Assegni di ricerca;
- d) con rapporti di lavoro subordinato;
- e) con rapporti di lavoro autonomo, anche parasubordinato, fatta salva la norma di cui al comma seguente.

2) I borsisti possono svolgere attività di lavoro occasionale, previa comunicazione scritta preventiva al Responsabile scientifico e a condizione che:

- a) tale attività sia dichiarata dal responsabile stesso compatibile con l'esercizio dell'attività di formazione di cui alla Borsa di ricerca;
- b) non comporti conflitto di interessi con la specifica attività di formazione svolta dal borsista;
- c) non rechi pregiudizio all'Università, relazione alle attività svolte.

E' prevista inoltre, l'incompatibilità dell'incarico per coloro che abbiano un rapporto di coniugio, un grado di parentela o affinità, fino al quarto grado compreso, con un Professore o Ricercatore appartenente al Dipartimento o alla struttura che effettua la chiamata ovvero con il Rettore, con il Direttore Generale o con un componente del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo.

Art. 6

Domanda di partecipazione e termini

La domanda di partecipazione alla selezione pubblica, nonché i titoli posseduti, i documenti e le pubblicazioni ritenute utili per il concorso, devono essere presentati, a pena di esclusione, per via telematica, utilizzando l'applicazione informatica dedicata alla pagina:

<https://pica.cineca.it/unibs/dscs17b004>

Si ricorda che allo scadere del termine utile per la presentazione delle candidature, il sistema non permetterà più l'accesso e l'invio della domanda il termine ultimo sono 15 giorni successivi alla data di pubblicazione del presente decreto.

Art. 7

Criteri di aggiudicazione, date e convocazione

Apposita Commissione, nominata dal Direttore del Dipartimento nel rispetto del Codice Etico di Ateneo e successivamente alla scadenza dei termini per la presentazione delle domande procederà alla valutazione dei titoli presentati saranno ammessi al colloquio i candidati che avranno un punteggio pari o superiore a 25/40 nella valutazione titoli, secondo i seguenti criteri:

- al voto di laurea max 7 punti
- pubblicazioni /lavori max 6 presentati -(3 punto a lavoro) per un max di 18 punti
- altre esperienze lavorative: max 15 punti

Si considera superato il colloquio i candidati che avranno raggiunto un punteggio minimo di 35/60.

Si procederà alla valutazione dei titoli ed al colloquio presso la Sezione di Anatomia Umana e Fisiopatologia piano 4 edificio "G" Viale Europa,11 – 25123 Brescia, come da calendario che verrà pubblicato sul sito <http://www.unibs.it/ateneo/albo-pretorio-concorsi-bandi-e-gare/bandi-borse-di-ricerca-post-laurea>

I candidati dovranno presentarsi muniti di uno dei seguenti documenti di riconoscimento:

- carta d'identità
- patente di guida
- passaporto
- tessera di riconoscimento rilasciata dalle amministrazioni dello Stato

La selezione di cui al presente avviso esaurisce i suoi effetti con il conferimento del contratto del candidato risultato vincitore.

L'approvazione degli atti con la graduatoria finale nonché la nomina del vincitore, effettuata con decreto del Direttore del Dipartimento sarà pubblicata sul sito Web:

<http://www.unibs.it/ateneo/albo-pretorio-concorsi-bandi-e-gare/bandi-borse-di-ricerca-post-laurea>



UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI BRESCIA

DIPARTIMENTO SCIENZE CLINICHE E SPERIMENTALI

Art. 8

Conferimento borsa

La borsa di studio sarà conferita con provvedimento del Direttore del Dipartimento.

Il vincitore sarà informato tramite comunicazione via e-mail all'indirizzo di posta elettronica indicato nella domanda di partecipazione al concorso.

Relazione finale:

Al termine della durata della borsa, il borsista trasmetterà al Dipartimento una particolareggiata relazione sull'attività svolta, munita del visto del Responsabile della Ricerca.

Norme di rinvio:

L'inosservanza delle norme del presente bando di concorso comporta l'immediata decadenza dal godimento della borsa per la parte comunque residuale ed esclude il beneficio da eventuali rinnovi.

Per tutto quanto non disciplinato dal presente bando, si fa riferimento al Regolamento di Ateneo per l'assegnazione delle borse di ricerca ed alle disposizioni legislative in materia.

Art. 9

Trattamento dati

Ai fini del decreto legislativo 30.06.2003 n. 196, si informa che tutti i dati saranno trattati solo per le finalità connesse e strumentali al presente avviso e alla eventuale stipula e gestione del contratto, nel rispetto delle disposizioni vigenti.

Ai sensi della legge 7 agosto 1990, n. 241, il responsabile del procedimento, di cui al presente avviso è il dott. Aldo Cuzzucoli – Dipartimento di Scienze Cliniche e Sperimentali - email: aldo.cuzzucoli@unibs.it.

Il presente avviso viene pubblicato sul sito web dell'Ateneo:

<http://www.unibs.it/ateneo/albo-pretorio-concorsi-bandi-e-gare/bandi-borse-di-ricerca-post-laurea>

Brescia, 17 maggio 2017

Il Direttore del Dipartimento
F.to Prof. Maurizio CASTELLANO