



BANDO DI CONCORSO PER TITOLI E COLLOQUIO PER L'ASSEGNAZIONE DI UNA BORSA DI RICERCA POST-LAUREAM PER IL PROGETTO:

“Identificazione e caratterizzazione di nuovi progenitori dei neutrofili umani in soggetti sani e malati”

SCADE IL 24.9.2024

Rep. n. 8538/2024

Prot. n. 324431 del 26/07/2024

Tit

Art. 1

Istituzione e Finanziatori

È bandito il concorso per titoli per il conferimento di n. 1 Borsa di Ricerca post-lauream per un progetto dal titolo: **“Identificazione e caratterizzazione di nuovi progenitori dei neutrofili umani in soggetti sani e malati”**, per il quale è previsto uno studio approfondito della neutropoesi umana.

La borsa verrà pagata con i fondi **CASSAT2A27613** del Prof. Marco A. Cassatella.

Art. 2

Durata, Ammontare e Destinatari

La Borsa di Ricerca dell'importo complessivo di euro 7000 (settemila/00) comprensivi di qualsivoglia onere, a titolo diretto ed indiretto a carico dell'Ente e del percipiente, avrà una durata di **5** mesi a decorrere dal **1 Ottobre 2024**, sarà rinnovabile ed è destinata a giovani che, al momento della scadenza dei termini per la presentazione delle domande, siano in possesso dei seguenti requisiti:

- Laurea ante riforma D.M. 509/1999 o Laurea Specialistica di cui al D.M. 509/1999 o Laurea Magistrale di cui al D.M. 270/2004 in Biotecnologie o Biologia, ovvero titolo di studio straniero equivalente nell'ambito delle Lauree quinquennali vecchio ordinamento o di secondo livello nuovo ordinamento.
- Conoscenza della Lingua Inglese.
- Non essere stati interdetti dai pubblici uffici nonché non essere stati destituiti o dispensati ovvero licenziati dall'impiego presso una pubblica amministrazione, ovvero non essere stati dichiarati decaduti da un impiego pubblico a seguito dell'accertamento che l'impiego stesso è stato conseguito mediante la produzione di documenti falsi o viziati da invalidità non sanabili;
- Di non avere un grado di parentela o di affinità, fino al quarto grado compreso, con un professore appartenente al Dipartimento di Medicina ovvero con il Rettore, il Direttore Generale o un componente del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo (ai sensi dell'art. 18 della legge 240/2010).



BANDO DI CONCORSO PER TITOLI E COLLOQUIO PER L'ASSEGNAZIONE DI UNA BORSA DI RICERCA POST-LAUREAM PER IL PROGETTO:

“Identificazione e caratterizzazione di nuovi progenitori dei neutrofili umani in soggetti sani e malati”

Verranno poi considerati titoli preferenziali:

- Precedenti esperienze professionali nello studio dei neutrofili umani e dei loro progenitori;
- Conoscenza di tecniche di colture cellulari, citofluorimetria, immunofluorescenza e saggi funzionali specifici per i neutrofili
- Conoscenza della lingua Inglese

Sono ammessi alla selezione sia i cittadini italiani che i cittadini stranieri, purché questi ultimi siano in possesso dei titoli equivalenti o di curriculum scientifico-professionale idoneo all'attività di ricerca prevista (la valutazione dell'idoneità del titolo conseguito all'estero, nel caso in cui il candidato non sia in possesso dell'equipollenza e dell'idoneità del curriculum verrà effettuata dalla commissione giudicatrice).

I requisiti prescritti devono essere posseduti alla data di scadenza del termine per la presentazione della domanda al presente avviso.

Art. 3

Attività di Ricerca

Al borsista sarà richiesto di svolgere attività di ricerca indirizzata a: isolare precursori molto immaturi (CD34+/CD34dim/-) dei neutrofili umani in campioni di midollo osseo per determinarne le caratteristiche fenotipiche, molecolari e funzionali. In particolare, la/il candidata/o dovrà utilizzare tecniche di citofluorimetria a flusso, e altre similari, per analizzare il ruolo del CD45RA nella neutropoiesi di soggetti sani o affetti da leucemie mieloidi. Inoltre, la/il candidata/o dovrà indagare sulla capacità da parte dei precursori molto immaturi di generare neutrofili maturi immunosoppressori.

Responsabile Scientifico e Struttura di Riferimento

Il Responsabile Scientifico della ricerca è il Prof. Marco A. Cassatella - Sezione di Patologia Generale - Dipartimento di Medicina - Università di Verona.

La parte principale della ricerca si svolgerà nella sezione di Patologia Generale del Dipartimento di Medicina.

Art. 5

Composizione della Commissione Giudicatrice



BANDO DI CONCORSO PER TITOLI E COLLOQUIO PER L'ASSEGNAZIONE DI UNA BORSA DI RICERCA POST-LAUREAM PER IL PROGETTO:

“Identificazione e caratterizzazione di nuovi progenitori dei neutrofili umani in soggetti sani e malati”

La Borsa verrà assegnata a giudizio insindacabile della Commissione Giudicatrice, così costituita:

Presidente: Patrizia Scapini – Professore Associato per il SSD MED04 – Università degli Studi di Verona

Componente: Barbara Rossi – Ricercatore per il SSD MED04 – Università degli Studi di Verona

Componente: Elena Zenaro – Ricercatore di tipo B per il SSD MED04 – Università degli Studi di Verona

Supplente: Nicola Tamassia – Professore Associato per il SSD MED04 – Università degli Studi di Verona

Art. 6

Modalità di presentazione della domanda e scadenze

La domanda di partecipazione alla selezione, redatte in carta semplice secondo lo schema allegato e indirizzate al Direttore di Dipartimento di Medicina Prof. Giovanni Gambaro, dovranno essere presentate o fatte pervenire **entro il termine perentorio del 24 Settembre 2024 alle ore 13**, presso la Segreteria della Sezione di Patologia Generale, Istituti Biologici blocco A (piano rialzato), Strada le Grazie 8, 37134 Verona.

La domanda inviata per posta dovrà essere spedita con raccomandata con avviso di ricevimento e riportare sull'esterno della busta, pena esclusione dalla procedura, “Avviso di selezione pubblica per il conferimento di una borsa di ricerca dal titolo: **“Identificazione e caratterizzazione di nuovi progenitori umani dei neutrofili i soggetti sani e malati”**”.

Nel caso di invio della domanda tramite servizio postale non farà fede la data del timbro postale di spedizione.

La domanda dovrà essere corredata da:

1. titolo di studio
2. curriculum vitae
3. eventuale altra documentazione e titoli che il candidato ritenga utile a comprovare il possesso dei requisiti richiesti.



BANDO DI CONCORSO PER TITOLI E COLLOQUIO PER L'ASSEGNAZIONE DI UNA BORSA DI RICERCA POST-LAUREAM PER IL PROGETTO:

“Identificazione e caratterizzazione di nuovi progenitori dei neutrofili umani in soggetti sani e malati”

Con riferimento alla documentazione di cui ai punti sub a) e sub c) gli interessati potranno produrre dichiarazione sostitutiva di certificazione e/o sostitutiva dell'atto di notorietà ai sensi degli artt. 46 e 47 D.P.R. 445 del 28/12/2000 (allegato C). Si precisa che, in caso di presentazione di documentazione in copia fotostatica, mediante il modulo di cui sopra dovrà essere dichiarata la conformità all'originale.

Nella domanda i candidati, consapevoli della responsabilità penale in caso di dichiarazioni mendaci, ai sensi dell'art. 76 del D.P.R. 445/2000, dovranno dichiarare:

1. il proprio cognome e nome (scritti in carattere stampatello se la domanda non sia dattiloscritta); le donne coniugate dovranno indicare il cognome da nubile;
2. il codice fiscale;
3. la data ed il luogo di nascita;
4. la residenza con l'indicazione della via, del numero civico, della città, della provincia, del codice di avviamento postale;
5. la cittadinanza posseduta;
6. di non aver riportato condanne penali e di non avere procedimenti penali pendenti, ovvero le eventuali condanne penali riportate o i procedimenti penali eventualmente pendenti;
7. di non avere un grado di parentela o affinità fino al quarto grado compreso, con il Rettore, il Direttore Generale, con un professore appartenente al Dipartimento di Medicina, o con un componente del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo.
8. di avere adeguata conoscenza della lingua italiana;
9. il domicilio o recapito, completo del codice di avviamento postale, al quale si desidera siano trasmesse le comunicazioni relative alle selezioni, con l'impegno a segnalare tempestivamente le variazioni che dovessero intervenire successivamente.

Ai sensi dell'art. 39 del DPR 445/2000 non è richiesta l'autenticazione della firma dell'aspirante in calce alla domanda.

Il Dipartimento di Medicina non assume alcuna responsabilità per la dispersione di comunicazioni dipendente da inesatte indicazioni di recapito o da non avvenuta o tardiva informazione di variazione dell'indirizzo indicato nella domanda, né per eventuali disguidi postali o telegrafici non imputabili a colpa del Dipartimento stesso.



BANDO DI CONCORSO PER TITOLI E COLLOQUIO PER L'ASSEGNAZIONE DI UNA BORSA DI RICERCA POST-LAUREAM PER IL PROGETTO:

“Identificazione e caratterizzazione di nuovi progenitori dei neutrofili umani in soggetti sani e malati”

Il Dipartimento si riserva la facoltà di procedere ad idonei controlli sulla veridicità delle dichiarazioni sostitutive contenute nella domanda di partecipazione alla selezione e nel curriculum. Qualora dai controlli sopra indicati emerga la non veridicità del contenuto delle dichiarazioni, il dichiarante decade dai benefici eventualmente conseguenti al provvedimento emanato sulla base della dichiarazione non veritiera, fermo restando quanto previsto dall'art. 76 del D.P.R. n. 445/2000. La decadenza, disposta

con provvedimento motivato, può intervenire in qualsiasi momento anche successivamente alla stipulazione del contratto di incarico.

Art. 7

Verifica dei risultati della ricerca

Al termine del periodo di godimento della borsa, il titolare dovrà presentare una relazione che riporti l'attività scientifica svolta e permetta di valutare il lavoro svolto.

Art. 8

Selezione ed Assegnazione

La selezione dei candidati avverrà tramite la valutazione dei titoli (Art. 2) ed eventuale colloquio da parte della Commissione Giudicatrice che si riunirà il giorno **26 Settembre 2024 alle ore 11** in modalità telematica.

I criteri individuali per la valutazione dei titoli sono i seguenti:

- Voto Laurea: fino a **5 punti**
- Argomento della tesi di laurea: fino a **2 punti**
- Esperienze professionali nell'ambito della ricerca: fino a **7 punti**
- Conoscenza della lingua inglese: fino a **3 punti**
- Altri titoli: fino a **13 punti**

Totale 30 punti.

Al termine dei lavori la Commissione redigerà un verbale con i criteri, i risultati motivati delle valutazioni e l'individuazione della graduatoria di merito espressa in trentesimi. **I candidati che avranno raggiunto un punteggio ≥ 24 verranno convocati per un colloquio attitudinale e di verifica delle competenze del candidato sulle tematiche dell'attività di ricerca oggetto della borsa.** I candidati eventualmente ammessi al colloquio saranno avvisati via email (contenente l'eventuale link per il collegamento zoom per il colloquio) tra le ore **11,30 e le ore 12 del 26 Settembre 2024.**



BANDO DI CONCORSO PER TITOLI E COLLOQUIO PER L'ASSEGNAZIONE DI UNA BORSA DI RICERCA POST-LAUREAM PER IL PROGETTO:

“Identificazione e caratterizzazione di nuovi progenitori dei neutrofili umani in soggetti sani e malati”

COLLOQUIO (massimo 10 punti).

Il punteggio finale in questo caso verrà espresso in quarantesimi.

Il verbale è immediatamente esecutivo. L'assegnazione della Borsa avviene sulla base della graduatoria di merito formata dalla Commissione e mediante comunicazione agli interessati da parte del Dipartimento di Medicina – Università degli Studi di Verona. Il candidato vincitore dovrà presentarsi dal Responsabile Scientifico per programmare l'inizio dell'attività e presso gli uffici competenti per firmare la documentazione di accettazione della Borsa. Nella dichiarazione di accettazione il borsista dovrà dare atto di aver letto il regolamento.

Art. 9

Natura giuridica della borsa e copertura assicurativa

Il godimento della Borsa non instaura un rapporto di lavoro subordinato, né con l'Università, né con l'Ente erogatore del finanziamento. La borsa non dà luogo a trattamenti previdenziali e assistenziali. La borsa è assoggettata alle ritenute fiscali previste dalla legge italiana. Il borsista è coperto contro i rischi derivanti da responsabilità civile verso terzi ed infortuni, nei limiti previsti dalla polizza generale dell'Università.

Art. 10

Modalità di pagamento

Dal mese di inizio dello svolgimento del programma di ricerca da parte del borsista, il 90% (novanta per cento) della borsa sarà erogato a scadenze mensili al netto della ritenuta fiscale, tenuto conto delle eventuali detrazioni e/o deduzioni che spettano ai sensi di legge. Il restante 10% (dieci per cento) dell'importo sarà erogato dopo la presentazione della relazione finale sull'attività svolta dal borsista.

Art. 11

Diritti e doveri del borsista

Il borsista ha il diritto di accedere alla struttura di ricerca cui è assegnato e di usufruire dei servizi a disposizione dei ricercatori secondo la normativa vigente nella struttura. L'attività di ricerca sarà svolta all'interno della struttura nonché all'esterno di essa, ove necessario e dietro espressa autorizzazione del responsabile scientifico. Al termine del periodo di godimento della borsa, il titolare dovrà presentare una relazione scientifica sull'attività svolta. Il borsista dovrà inoltre presentare, nei modi e nei tempi richiesti, eventuali relazioni intermedie (Art. 7) su richiesta del responsabile scientifico. In caso di pubblicazione dei risultati delle ricerche svolte durante il periodo di godimento della borsa, l'autore dovrà indicare l'Ente assegnatario e gli Enti Finanziatori della borsa grazie alla quale sono state effettuate le ricerche



UNIVERSITÀ
di **VERONA**

Dipartimento
di **MEDICINA**

IL DIRETTORE

Prof. G. Gambaro

BANDO DI CONCORSO PER TITOLI E COLLOQUIO PER L'ASSEGNAZIONE DI UNA BORSA DI
RICERCA POST-LAUREAM PER IL PROGETTO:

“Identificazione e caratterizzazione di nuovi progenitori dei neutrofili umani in soggetti sani e malati”

medesime. L'Università di Verona è titolare del trattamento dei dati personali dei partecipanti alle selezioni, ai sensi del Regolamento UE 2016/679; un'informativa di dettaglio su finalità del trattamento, destinatari dei dati e esercizio dei diritti dell'interessato è disponibile sul sito istituzionale dell'Ateneo: www.univr.it/it/privacy

Verona, 10 Agosto 2024

IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO DI MEDICINA

Prof. Giovanni Gambaro



BANDO DI CONCORSO PER TITOLI E COLLOQUIO PER L'ASSEGNAZIONE DI UNA BORSA DI RICERCA POST-LAUREAM PER IL PROGETTO:

"Identificazione e caratterizzazione di nuovi progenitori dei neutrofili umani in soggetti sani e malati"

(allegato 1)

Al Direttore del DIPARTIMENTO DI MEDICINA-

PROF GIOVANNI GAMBARO

PIAZZALE L.A. SCURO 10

37135 VERONA

.....I.....sottoscritt.....

nat.....a.....(prov.:.....) il.....

Codice Fiscale.....

residente in (prov.:.....)

Via.....n°.....c.a.p.....

Telefono..... E-mail.....

c h i e d e

di essere ammess....alla Selezione relativa al Bando - Albo Ufficiale di Ateneo n..... Prot. n. del..... per l'assegnazione di una borsa di ricerca dal titolo ".....".

Dichiara sotto la propria personale responsabilità:

a)di essere in possesso di

conseguita in data

presso

solo per i titoli conseguiti all'estero e per i cittadini stranieri:

il suddetto titolo di studio è stato riconosciuto equipollente al titolo di studio italiano dalle competenti autorità

sì

no

b)di essere iscritto al _____ in_____

con borsa

senza borsa

c)di aver conseguito il Dottorato di Ricerca in



UNIVERSITÀ
di VERONA

Dipartimento
di **MEDICINA**

IL DIRETTORE

Prof. G. Gambaro

BANDO DI CONCORSO PER TITOLI E COLLOQUIO PER L'ASSEGNAZIONE DI UNA BORSA DI
RICERCA POST-LAUREAM PER IL PROGETTO:

**“Identificazione e caratterizzazione di nuovi progenitori dei neutrofili umani in soggetti sani
e malati”**

in data

presso

d) di essere/non essere titolare di altra borsa di studio o forma di sussidio presso

nel periodo

e) di essere in possesso degli ulteriori requisiti specificati all'art. 2 dello specifico bando.

Allega alla presente i titoli previsti all'art. 2 dello specifico bando.

Recapito eletto ai fini del concorso:

Via.....n°.....

Città.....(prov.:.....) c.a.p.....

Telefono.....E-mail.....

Il sottoscritto dichiara di essere consapevole che l'Università può utilizzare i dati contenuti nella presente esclusivamente nell'ambito e per i fini istituzionali della Pubblica Amministrazione (D.Lgs. 196/2003, art. 18).

Verona

Firma



UNIVERSITÀ
di VERONA

Dipartimento
di **MEDICINA**

IL DIRETTORE

Prof. G. Gambaro

BANDO DI CONCORSO PER TITOLI E COLLOQUIO PER L'ASSEGNAZIONE DI UNA BORSA DI
RICERCA POST-LAUREAM PER IL PROGETTO:

**“Identificazione e caratterizzazione di nuovi progenitori dei neutrofili umani in soggetti sani
e malati”**

(ALLEGATO 2)

DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI CERTIFICAZIONE e/o SOSTITUTIVA DELL'ATTO DI NOTORIETA' (Art. 46 e 47 D.P.R. n. 445 del
28/12/2000)

Il sottoscritto COGNOME _____

(per le donne indicare il cognome da nubile)

NOME _____

CODICE FISCALE (per gli stranieri, rilasciato in Italia) _____

NATO A _____ PROV. _____ IL _____ ATTUALMENTE RESIDENTE A

_____ PROV. _____ INDIRIZZO _____

CAP _____

TELEFONO _____ E-MAIL _____

consapevole delle sanzioni penali, nel caso di dichiarazioni mendaci, di formazione o uso di atti falsi, richiamate dall'art. 76 del
D.P.R. 445/2000,

dichiara

Il sottoscritto dichiara inoltre di essere consapevole che l'Università può utilizzare i dati contenuti nella presente dichiarazione
esclusivamente nell'ambito e per i fini istituzionali della Pubblica Amministrazione (D. Lgs. 196/2003, art. 18).

Luogo e data _____ Dichiarante _____



UNIVERSITÀ
di **VERONA**

Dipartimento
di **MEDICINA**

IL DIRETTORE

Prof. G. Gambaro

BANDO DI CONCORSO PER TITOLI E COLLOQUIO PER L'ASSEGNAZIONE DI UNA BORSA DI
RICERCA POST-LAUREAM PER IL PROGETTO:

“Identificazione e caratterizzazione di nuovi progenitori dei neutrofili umani in soggetti sani e malati”

Ai sensi dell'art. 38, D.P.R. 445/2000 la dichiarazione sostitutiva dell'atto di notorietà è sottoscritta dall'interessato in presenza del dipendente addetto ovvero sottoscritta e presentata unitamente a copia fotostatica non autenticata di un documento di identità del sottoscrittore.