



BANDO DI CONCORSO
PER L'ASSEGNAZIONE DI UNA BORSA DI RICERCA PER IL PROGETTO:
"Studio dell'efficacia di un trattamento immunoterapeutico contro l'antigene
arginasi in modelli di carcinogenesi"

SCADE IL 3 DICEMBRE 2022

Rep. n. 9929/22
Prot. n. del 604833/22
Tit.

	Università degli Studi di Verona	Direzione Affari Generali
	Albo n. 2066/2022	n. prot. 605005
Il presente documento è stato pubblicato all'Albo Ufficiale di Ateneo		
dal 04/11/2022 al 03/12/2022		

Art. 1 Istituzione e Finanziatori

E' bandito il concorso per il conferimento di una Borsa di Ricerca della durata di **4 mesi** ulteriormente rinnovabile per la realizzazione di uno studio dal titolo: "Studio dell'efficacia di un trattamento immunoterapeutico contro l'antigene arginasi in modelli di carcinogenesi" (Project title: "Validation of the therapeutic approach against arginase in cancer mouse models"). La borsa sarà pagata con fondi di ricerca del Prof. Stefano Ugel utilizzando il fondo Contratto UGELIOV_2022 pari alla **cifra complessiva di 6.600€**.

Art. 2 Durata, Ammontare e Destinatari

La Borsa di Ricerca dell'importo di **Euro 6.600,00** comprensivi di qualsivoglia onere a titolo diretto ed indiretto a carico dell'Ente e del percipiente, avrà la **durata di 4 mesi** a partire dal 2 Gennaio 2023 e ulteriormente rinnovabile; essa è destinata a laureati sia italiani che stranieri che, al momento della scadenza dei termini per la presentazione delle domande, siano in possesso dei seguenti requisiti:

Laurea Magistrale

Verranno considerati titoli preferenziali:

- 1) Laurea in Tecniche di laboratorio biomedico.
- 2) Esperienza di laboratorio nel campo dell'immunologia.
- 3) Utilizzo di strumenti di laboratorio per ricerca (es. citofluorimetro)
- 4) Buona conoscenza dell'inglese parlato e scritto.

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

Art. 3 Attività di Ricerca

Al borsista verrà chiesto di supportare le attività di ricerca svolte per la validazione di un vaccino anti-tumorale specifico per la proteina arginasi. Nello specifico al borsista saranno affidate le seguenti mansioni:

- preparazioni di campioni da tessuti linfoidi di animali portatori di tumore
 - test ELISA su sieri/plasma di animali portatori di tumore e trattati per rilevare la presenza di arginasi
-



IL DIRETTORE Prof. Giovanni Gambaro

BANDO DI CONCORSO

PER L'ASSEGNAZIONE DI UNA BORSA DI RICERCA PER IL PROGETTO:

"Studio dell'efficacia di un trattamento immunoterapeutico contro l'antigene arginasi in modelli di carcinogenesi"

- preparazione e lettura di campioni di sangue, milza e tumore di animali portatori di tumore al citofluorimetro
 - saggi immunologici: saggio di immunosoppressione e saggi Elispot
 - separazione immunomagnetica di popolazioni mieloidi/linfoidi da animale vaccinato
 - preparazione di campioni di sangue da paziente oncologico
 - preparazione e lettura di campioni di sangue isolato da paziente oncologico tramite citofluorimetro
-

Art. 4 Responsabile Scientifico e Struttura di Riferimento

Il Responsabile Scientifico della ricerca è il Prof. Stefano Ugel – Sezione di Immunologia - Dipartimento di Medicina - Università degli Studi di Verona. La parte principale dell'attività si svolgerà presso la Sezione di Immunologia, secondo piano dell'Edificio Sud del Policlinico G.B. Rossi, P.le L.A. Scuro n.10, 37135 Verona (VR).

Art. 5 Composizione della Commissione Giudicatrice.

La Borsa verrà assegnata a giudizio insindacabile della Commissione Giudicatrice, composta da:

- **Prof. Stefano Ugel**, Professore Associato per il SSD MED/04 - Università degli Studi di Verona, Dipartimento di Medicina, Sezione di Immunologia - (Presidente).
 - **Dr.ssa Silvia Sartoris**, Ricercatore per il SSD MED/04 - Università degli Studi di Verona, Dipartimento di Medicina, Sezione di Immunologia - (Componente);
 - **Dr. Francesco De Sanctis**, Ricercatore per il SSD MED/04 - Università degli Studi di Verona, Dipartimento di Medicina, Sezione di Immunologia - (Componente).
 - **Dr.ssa Stefania Canè**, Cultore della materia per il SSD MED/04 - Università degli Studi di Verona, Dipartimento di Medicina, Sezione di Immunologia - (Supplente).
-

Art. 6 Modalità di presentazione della domanda e scadenze

Le domande di partecipazione al concorso, redatte in carta semplice e indirizzate al Direttore di Dipartimento di Medicina Prof. Giovanni Gambaro,

dovranno essere presentate o fatte pervenire presso:

Segreteria della Sezione di Immunologia, Ospedale Policlinico G.B. Rossi- Piazzale L.A. Scuro n. 10, 37134 Verona (Italia) entro il 03 Dicembre 2022 alle ore 9.00.

La domanda dovrà essere corredata da:

- a) titolo di studio
-



IL DIRETTORE Prof. Giovanni Gambaro

**BANDO DI CONCORSO
PER L'ASSEGNAZIONE DI UNA BORSA DI RICERCA PER IL PROGETTO:
"Studio dell'efficacia di un trattamento immunoterapeutico contro l'antigene
arginasi in modelli di carcinogenesi"**

- b) curriculum vitae
c) eventuale altra documentazione che il candidato ritenga utile a comprovare il possesso dei requisiti indicati all'Art. 2.

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. Allo scopo, gli interessati potranno utilizzare il modulo allegato al presente bando. 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.

Non saranno prese in considerazione, e comporteranno l'esclusione dal concorso, le domande pervenute oltre il termine indicato. Nel caso di invio delle domande tramite servizio postale, non farà fede il timbro dell'Ufficio postale di spedizione. All'interno della domanda il candidato dovrà indicare: cognome e nome, luogo e data di nascita, codice fiscale, residenza e recapito eletto ai fini del concorso.

Art. 7 Verifica dei risultati della ricerca

Al termine del periodo di godimento della borsa, i titolari dovranno presentare una relazione che riporti l'attività scientifica svolta e permetta, in parallelo alla relazione della Commissione Giudicatrice (vd. Art.5), di valutare il lavoro svolto.

Art. 8 Selezione e Assegnazione

La selezione dei candidati avverrà tramite la valutazione della presenza dei prerequisiti (Art. 2) da parte della Commissione Giudicatrice che si terrà il **giorno 7 Dicembre 2022 alle ore 9.30 presso la Biblioteca della Sezione di Immunologia del Dipartimento di Medicina, secondo piano dell'Edificio Sud del Policlinico G.B. Rossi, P.le L.A. Scuro n.10, 37135 Verona (VR).**

I criteri individuali per l'assegnazione della Borsa sono i seguenti:

- Laurea Magistrale o titolo equipollente: fino a **15 punti**
 - Pubblicazioni scientifiche: fino a **2 punti**
 - Esperienze professionali nell'ambito della ricerca: fino a **10 punti**
 - Altri titoli: fino a **3 punti**
- (Totale punti 30)**

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. 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.



IL DIRETTORE Prof. Giovanni Gambaro

BANDO DI CONCORSO

PER L'ASSEGNAZIONE DI UNA BORSA DI RICERCA PER IL PROGETTO:

"Studio dell'efficacia di un trattamento immunoterapeutico contro l'antigene arginasi in modelli di carcinogenesi"

Nella dichiarazione di accettazione il borsista dovrà dare atto di aver letto il regolamento. In caso di non accettazione o di decadenza da parte degli aventi diritto, subentrano coloro che li seguono nella graduatoria di merito formata dalla Commissione Giudicatrice.

Art. 9 Natura giuridica della borsa e copertura assicurativa

Il godimento della borsa al presente regolamento non instaura un rapporto di lavoro subordinato con l'Università di Verona. La borsa non dà luogo a trattamento previdenziale ed assistenziale. 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 momento di inizio dello svolgimento dell'attività di ricerca da parte del borsista, la borsa verrà erogata, per il 90% (novanta per cento), in rate mensili posticipate al netto della ritenuta fiscale, tenuto conto delle eventuali detrazioni 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 diritto di accedere alla struttura di ricerca cui è assegnato e di usufruire dei servizi a disposizione dei ricercatori conformemente alla normativa vigente nella struttura. L'attività di ricerca sarà svolta all'interno della struttura nonché all'esterno di essa, ove necessario ed espressamente autorizzato. La borsa di studio di cui al presente Bando non potrà essere cumulata con alcuna altra borsa di studio, ad eccezione delle integrazioni previste per i soggiorni all'estero. Al termine del periodo di godimento della borsa il titolare dovrà presentare una relazione scientifica sull'attività svolta. Il borsista dovrà altresì presentare nei modi e nei termini richiesti, eventuali relazioni intermedie (Art. 7). 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 medesime.

Verona, 3 Novembre 2022

IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO DI MEDICINA

Prof. Giovanni Gambaro

IL DIRETTORE
Prof. Giovanni Gambaro



UNIVERSITÀ
di VERONA

Dipartimento
di MEDICINA

IL DIRETTORE Prof. Giovanni Gambaro

BANDO DI CONCORSO
PER L'ASSEGNAZIONE DI UNA BORSA DI RICERCA PER IL PROGETTO:
"Studio dell'efficacia di un trattamento immunoterapeutico contro l'antigene
arginasi in modelli di carcinogenesi"

(allegato 1)

Al Direttore del DIPARTIMENTO DI MEDICINA-
PROF OLIVIERO OLIVIERI
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

in data

presso

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



UNIVERSITÀ
di VERONA

Dipartimento
di **MEDICINA**

IL DIRETTORE Prof. Giovanni Gambaro

BANDO DI CONCORSO
PER L'ASSEGNAZIONE DI UNA BORSA DI RICERCA PER IL PROGETTO:
"Studio dell'efficacia di un trattamento immunoterapeutico contro l'antigene
arginasi in modelli di carcinogenesi"

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. Giovanni Gambaro

BANDO DI CONCORSO
PER L'ASSEGNAZIONE DI UNA BORSA DI RICERCA PER IL PROGETTO:
"Studio dell'efficacia di un trattamento immunoterapeutico contro l'antigene
arginasi in modelli di carcinogenesi"

(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. Giovanni Gambaro

BANDO DI CONCORSO
PER L'ASSEGNAZIONE DI UNA BORSA DI RICERCA PER IL PROGETTO:
"Studio dell'efficacia di un trattamento immunoterapeutico contro l'antigene
arginasi in modelli di carcinogenesi"

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.