



UNIVERSITÀ  
di VERONA

Dipartimento  
di **MEDICINA**

Università degli Studi di Verona	Direzione Affari Generali
Albo n. 103/2021	Albo Ufficiale
Il presente documento è stato pubblicato all'Albo Ufficiale di Ateneo	
dal 27/01/2021	al 26/02/2021

IL DIRETTORE Prof. Oliviero Olivieri

BANDO DI CONCORSO PER TITOLIE COLLOQUIO PER L'ASSEGNAZIONE DI UNA BORSA DI RICERCA PER IL PROGETTO:

**"Individuazione di nuovi target terapeutici per il rene a spugna midollare attraverso un approccio di proteomica urinaria: studio di validazione"**

SCADE IL 26/02/2021

Rep. n. 548/2021

Prot. n. del 46099/21

Tit

#### Art. 1

##### Istituzione e Finanziatori

È bandito il concorso per titoli e colloquio per il conferimento di n. 1 Borsa di Ricerca post lauream per un progetto dal titolo: "Individuazione di nuovi target terapeutici per il rene a spugna midollare attraverso un approccio di proteomica urinaria: studio di validazione" nel quale è prevista la validazione dei risultati di analisi proteomica effettuata su urine e plasma isolati da pazienti affetti da rene a spugna midollare e da pazienti con nefrolitiasi calcica idiopatica.

#### Art. 2

##### Durata, Ammontare e Destinatari

La Borsa di Ricerca post lauream, dell'importo complessivo di euro 2.000,00 (duemila/00) comprensivi di qualsivoglia onere, a titolo diretto ed indiretto a carico dell'Ente e del percipiente, avrà una durata di 2 mesi a decorrere dal 01 aprile 2021, 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 Magistrale in Scienze Biotecnologiche oppure Laurea Magistrale in Biologia. Classe di Lauree: DM 5/5/2004 6/S, 9/S, DM 9/7/2009 LM-6, LM-9.
- Conoscenza della Lingua Inglese.
- Precedenti esperienze professionali di biologia molecolare.
- 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



UNIVERSITÀ  
di VERONA

Dipartimento  
di **MEDICINA**

IL DIRETTORE Prof. Oliviero Olivieri

BANDO DI CONCORSO PER TITOLIE COLLOQUIO PER L'ASSEGNAZIONE DI UNA BORSADI  
RICERCA PER IL PROGETTO:

**“Individuazione di nuovi target terapeutici per il rene a spugna midollare attraverso un  
approccio di proteomica urinaria: studio di validazione”**

---

Generale o un componente del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo (ai sensi dell'art. 18  
della legge 240/2010).

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).

**Art. 3**

**Attività di Ricerca**

Al borsista verrà chiesto di effettuare esperimenti di biologia molecolare (come Real-Time PCR, ELISA, western blotting), isolare linfomonociti periferici da sangue intero ed effettuare analisi dei dati.

**Art. 4**

**Responsabile Scientifico e Struttura di Riferimento**

Il Responsabile Scientifico della ricerca è il Prof. Gianluigi Zaza.

La ricerca si svolgerà presso le sedi che saranno definite dai Responsabili scientifici della Ricerca.

**Art. 5**

**Composizione della Commissione Giudicatrice**

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

Prof. Gianluigi Zaza – Professore Associato MED/14 – Dipartimento di Medicina – Sezione di Nefrologia

Prof. Francesco Fantin – Professore Associato MED/09 – Dipartimento di Medicina – Sezione di Geriatria



UNIVERSITÀ  
di VERONA

Dipartimento  
di **MEDICINA**

IL DIRETTORE Prof. Oliviero Olivieri

BANDO DI CONCORSO PER TITOLIE COLLOQUIO PER L'ASSEGNAZIONE DI UNA BORSA DI RICERCA PER IL PROGETTO:

**“Individuazione di nuovi target terapeutici per il rene a spugna midollare attraverso un approccio di proteomica urinaria: studio di validazione”**

Prof. Paolo Gisondi - Professore Associato MED/35 - Dipartimento di Medicina – Sezione di Dermatologia e Venerologia

Supplente: Prof. Davide Gatti – Professore Associato MED/16 - Dipartimento di Medicina – Sezione di Reumatologia

#### Art. 6

##### Modalità di presentazione della domanda e scadenze

La domanda di partecipazione alla selezione, redatta in carta semplice secondo lo schema allegato, dovrà pervenire **entro il termine perentorio del 26 febbraio 2021 alle ore 13.**

La presentazione della domanda può essere effettuata mediante consegna a mano presso la Segreteria della Sezione di Nefrologia – Padiglione Geriatrico (40) - Ospedale Civile Maggiore Borgo Trento piano terra, lato Adige - P.le Stefani, 1, 37126 Verona nel seguente orario: dal lunedì al venerdì ore 09.00-12.00, previo preavviso telefonico allo 045/8122528 o mediante spedizione con raccomandata.

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: “Individuazione di nuovi target terapeutici per il rene a spugna midollare attraverso un approccio di proteomica urinaria: studio di validazione”.

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. tesi di laurea



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

**“Individuazione di nuovi target terapeutici per il rene a spugna midollare attraverso un approccio di proteomica urinaria: studio di validazione”**

---

4. eventuale altra documentazione e titoli che il candidato ritenga utile a comprovare il possesso dei requisiti richiesti.

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



UNIVERSITÀ  
di VERONA

Dipartimento  
di MEDICINA

IL DIRETTORE Prof. Oliviero Olivieri

BANDO DI CONCORSO PER TITOLIE COLLOQUIO PER L'ASSEGNAZIONE DI UNA BORSA DI RICERCA PER IL PROGETTO:

**“Individuazione di nuovi target terapeutici per il rene a spugna midollare attraverso un approccio di proteomica urinaria: studio di validazione”**

---

dell'indirizzo indicato nella domanda, né per eventuali disguidi postali o telegrafici non imputabili a colpa del Dipartimento stesso.

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) e colloquio da parte della Commissione Giudicatrice che si riunirà il giorno 1 marzo 2021 per via telematica alle ore 11:00.

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

- Laurea Magistrale (D.M. 270/04), Laurea Specialistica (D.M. 509/99) o Diploma di Laurea (ante D.M. 509/99) in Biotecnologie o Scienze Biologiche fino a 15 punti
- Precedenti esperienze professionali di biologia molecolare fino a 25 punti
- Pubblicazioni scientifiche fino a 5 punti



UNIVERSITÀ  
di VERONA

Dipartimento  
di **MEDICINA**

IL DIRETTORE Prof. Oliviero Olivieri

BANDO DI CONCORSO PER TITOLIE COLLOQUIO PER L'ASSEGNAZIONE DI UNA BORSA DI RICERCA PER IL PROGETTO:

**“Individuazione di nuovi target terapeutici per il rene a spugna midollare attraverso un approccio di proteomica urinaria: studio di validazione”**

---

- Esperienze lavorative fino a 5 punti
- Conoscenza della lingua inglese fino a 5 punti
- Altri titoli fino a 5 punti

**TOTALE: 60 punti**

**Saranno ammessi al colloquio solo i candidati che, nella valutazione dei titoli, avranno ottenuto un punteggio maggiore o uguale a 40 punti.**

**COLLOQUIO** (Massimo 40 punti):

Le materie del colloquio sono le seguenti:

- Biologia e fisiopatologia della malattie rare renali con particolare riferimento al rene a spugna midollare, tubulopatie renali e nefrolitiasi.
- Conoscenza delle principali tecniche di biologia molecolare classica e high-throughput.

**Il colloquio si intende superato se viene ottenuto un punteggio uguale o superiore a 20.**

Al termine dei lavori la Commissione redigerà un verbale con i criteri, i risultati motivati delle valutazioni e l'individuazione della graduatoria di merito. Il verbale è immediatamente esecutivo.

L'assegnazione della Borsa avviene sulla base della graduatoria di merito formata dalla Commissione. I risultati della Selezione saranno resi noti ai candidati ad opera della Commissione Giudicatrice dopo il colloquio e affissi presso la segreteria della sezione di Nefrologia.

Il candidato vincitore dovrà presentarsi dal Responsabile Scientifico della borsa per programmare l'inizio dell'attività e presso gli uffici competenti per firmare la documentazione di accettazione della Borsa. In caso di non accettazione o di decadenza da parte dell'avente diritto, subentrano coloro che li seguono nella graduatoria di merito formata dalla Commissione Giudicatrice.



UNIVERSITÀ  
di VERONA

Dipartimento  
di MEDICINA

IL DIRETTORE Prof. Oliviero Olivieri

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

**“Individuazione di nuovi target terapeutici per il rene a spugna midollare attraverso un approccio di proteomica urinaria: studio di validazione”**

---

Qualora il Dipartimento di Medicina non dovesse, per una qualsivoglia ragione, ottenere, in tutto o in parte, il finanziamento destinato al pagamento della Borsa, il Direttore del Dipartimento si riserva, a proprio insindacabile giudizio, la facoltà di sospendere senza preavviso ed in qualsiasi momento l'erogazione della borsa medesima al beneficiario, o di non procedere all'assegnazione.

#### 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.



UNIVERSITÀ  
di VERONA

Dipartimento  
di **MEDICINA**

IL DIRETTORE Prof. Oliviero Olivieri

BANDO DI CONCORSO PER TITOLIE COLLOQUIO PER L'ASSEGNAZIONE DI UNA BORSA DI RICERCA PER IL PROGETTO:

**“Individuazione di nuovi target terapeutici per il rene a spugna midollare attraverso un approccio di proteomica urinaria: studio di validazione”**

---

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 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](http://www.univr.it/it/privacy)

Verona, 27 gennaio 2021

IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO DI MEDICINA

Prof. Oliviero Olivieri



UNIVERSITÀ  
di VERONA

Dipartimento  
di MEDICINA

IL DIRETTORE Prof. Oliviero Olivieri

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

**“Individuazione di nuovi target terapeutici per il rene a spugna midollare attraverso un approccio di proteomica urinaria: studio di validazione”**

(allegato 1)

Al Direttore del DIPARTIMENTO DI MEDICINA-

PROF. OLIMERO OLMERI

PIAZZALE L.A. SCURO 10

37135 VERONA

.....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



UNIVERSITÀ  
di VERONA

Dipartimento  
di **MEDICINA**

IL DIRETTORE Prof. Oliviero Olivieri

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

**“Individuazione di nuovi target terapeutici per il rene a spugna midollare attraverso un approccio di proteomica urinaria: studio di validazione”**

---

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

nel periodo

d) 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. Oliviero Olivieri

BANDO DI CONCORSO PER TITOLIE COLLOQUIO PER L'ASSEGNAZIONE DI UNA BORSA DI RICERCA PER IL PROGETTO:

**“Individuazione di nuovi target terapeutici per il rene a spugna midollare attraverso un approccio di proteomica urinaria: studio di validazione”**

(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

\_\_\_\_\_ PRO.V. \_\_\_\_\_ 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.Oliviero Olivieri

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

**“Individuazione di nuovi target terapeutici per il rene a spugna midollare attraverso un  
approccio di proteomica urinaria:studio di validazione”**

---

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.