



via N. Giustiniani, 2  
35128 Padova  
tel +39 049 821 1358  
[www.dctv.unipd.it](http://www.dctv.unipd.it)  
[dipartimento.dctv@pec.unipd.it](mailto:dipartimento.dctv@pec.unipd.it)  
CF 80006480281  
P.IVA 00742430283

Padova,

Prot. n.

Anno 2025 Tit. III Cl. 13 Fasc. 77

**UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA – DIPARTIMENTO DI SCIENZE CARDIO-TORACO-  
VASCOLARI E SANITA' PUBBLICA**

**BANDO DI SELEZIONE N. 2025B29 PER IL CONFERIMENTO DI N. 1 BORSA DI RICERCA POST  
LAUREAM DAL TITOLO: "INFLUENZA DEL SISTEMA NERVOSO AUTONOMO NELLA BRADICARDIA E  
BLOCCO ATRIOVENTRICOLARE DELL'ATLETA" - RESP. PROF. D. CORRADO**

**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 per n. 1 borsa per lo svolgimento di attività di ricerca post lauream, da svolgersi presso il Dipartimento di Scienze Cardio-Toraco-Vascolari e Sanità Pubblica sotto la responsabilità scientifica del Prof. Domenico Corrado.

L'attivazione della borsa di ricerca è stata autorizzata con delibera del Consiglio di Dipartimento nella seduta del 21/10/2025.

La borsa avrà la durata di n. 6 mesi.

L'importo lordo percipiente di € 9.683,50 sarà a carico delle economie del Master in "Cardiologia dello Sport" e verrà corrisposto in rate mensili posticipate.

Alle borse di ricerca si applica in materia fiscale e previdenziale il trattamento previsto dalla legge in vigore al momento della liquidazione dell'importo.

II/La borsista dovrà svolgere le attività di ricerca di seguito specificate.

Il progetto si propone di studiare l'influenza del sistema nervoso autonomo, e in particolare della componente parasimpatica, sui disturbi della conduzione atrioventricolare e sulla bradicardia fisiologica osservata negli atleti. L'attività di ricerca comprenderà:

- raccolta e analisi clinico-strumentale di dati ECG e Holter di atleti con documentata bradicardia sinusale o

blocco atrioventricolare di vario grado, confrontandoli con controlli non atleti.

- valutazione della modulazione autonoma mediante analisi della variabilità della frequenza cardiaca (HRV) e risposta ai test di attivazione simpatica e vagale;
- correlazione tra profilo autonomo e caratteristiche cliniche/sportive, quali tipologia e intensità dell'allenamento, età e sesso, con l'obiettivo di distinguere le forme fisiologiche da quelle potenzialmente patologiche;
- analisi dei meccanismi di adattamento cronico del sistema di conduzione cardiaco all'esercizio fisico intenso e prolungato, anche attraverso lo studio di biomarcatori selezionati e parametri ecocardiografici;
- elaborazione statistica e interpretazione dei dati con produzione di un report finale e preparazione di un manoscritto scientifico per pubblicazione su rivista peer-reviewed.

### **Requisiti di accesso**

- Laurea Magistrale a Ciclo Unico in Medicina e Chirurgia

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

Saranno inoltre valutate:

- pubblicazioni scientifiche;
- documentata attività di studio e di ricerca pertinenti;
- titoli di studio aggiuntivi, in particolare 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 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 per la presentazione della domanda di partecipazione alla selezione è fissata alle ore 13.00 del 7° giorno decorrente dal giorno successivo alla data di pubblicazione del presente Bando all'Albo Ufficiale di Ateneo. Qualora tale termine scada di giorno festivo, la scadenza viene prorogata al primo giorno feriale utile.

La domanda dovrà essere compilata utilizzando esclusivamente il modulo disponibile al link indicato in premessa al bando e nella pagina web del Dipartimento <http://www.dctv.unipd.it> – sezione bandi.

La domanda potrà essere inviata esclusivamente:

- tramite posta elettronica all'indirizzo: [ricerca.dctv@unipd.it](mailto:ricerca.dctv@unipd.it)

Il/La candidato/a avrà cura di verificare la corretta ricezione di un'email da parte del Dipartimento di Scienze Cardio-Toraco-Vascolari e Sanità Pubblica ([ricerca.dctv@unipd.it](mailto:ricerca.dctv@unipd.it)) a conferma della presentazione della domanda di partecipazione.

- tramite posta elettronica certificata all'indirizzo PEC [dipartimento.dctv@pec.unipd.it](mailto:dipartimento.dctv@pec.unipd.it)

La domanda dovrà essere accompagnata da firma digitale apposta sulla medesima e su tutti i documenti in cui è prevista l'apposizione della firma autografa in ambiente tradizionale.

In alternativa potrà essere trasmessa copia della domanda sottoscritta in modo autografo, unitamente alla copia del documento di identità del sottoscrittore; tutti i documenti per i quali è prevista l'apposizione della firma autografa in ambiente tradizionale dovranno essere analogamente trasmessi in copia sottoscritta. Le copie di tali documenti dovranno essere acquisite tramite scanner.

Per l'invio telematico di documentazione dovranno essere utilizzati formati statici e non direttamente modificabili, privi di macroistruzioni e di codici eseguibili, in formato pdf/A; i documenti non devono superare 1 MB di pesantezza.

La candidata/Il candidato dovrà allegare alla domanda tutta la documentazione ritenuta utile ai fini della presente selezione, entro il termine stabilito per la presentazione delle domande.

Non saranno ammesse le candidate/I candidati i le cui domande saranno inoltrate, per qualsiasi motivo, dopo il termine suddetto.

La Struttura 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 imputabili a fatto di terzi, a caso fortuito o forza maggiore.

L'oggetto della e-mail o della PEC dovrà riportare l'oggetto del bando a cui si intende partecipare, contenente il riferimento ed il titolo della borsa di ricerca.

Alla domanda dovrà essere allegato:

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

### **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.

La Commissione esaminatrice, prima di procedere alla valutazione dei candidati, stabilirà il punteggio massimo da attribuire e i criteri e le modalità di valutazione dei titoli.

Al termine dei lavori, la Commissione trasmetterà il verbale delle operazioni concorsuali alla Responsabile del Dipartimento per gli adempimenti di competenza.

Il Responsabile del Dipartimento, verificata la legittimità degli atti, procederà con proprio decreto all'approvazione degli stessi e all'assegnazione della borsa.

La Segreteria Amministrativa del Dipartimento di Scienze Cardio-Toraco-Vascolari e Sanità Pubblica 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 e nella pagina web del Dipartimento <http://www.dctv.unipd.it> seguendo il percorso Ricerca – Bandi di Ricerca.

### **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 Valentina Pettenuzzo, Segretaria del Dipartimento, e-mail [valentina.pettenuzzo@unipd.it](mailto:valentina.pettenuzzo@unipd.it) Tel. n. 049.821 2088

### **Norme finali**

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

Padova,

La Direttrice  
Prof.ssa Cristina Basso