

Università degli Studi di Padova
Dipartimento di Medicina DIMED
via Giustiniani, 2 – 35128 Padova
P.I. 00742430283 Cf: 80006480281
Dipartimento.medicinadimed@pec.unipd.it

PNRR – Missione 6 Componente 2
Investimento 2.1 Valorizzazione e potenziamento della ricerca biomedica del
SSN, finanziato dall'Unione Europea – NextGenerationEU
Codice progetto: PNRR-POC- 2023-12378351
CUP: C93C24001890006

Repertorio n. /2024/ File no. /2024

Prot. n. del / Record no. dated

**Bando di selezione per il conferimento di assegni
per lo svolgimento di attività di ricerca (tipo A)**

**Selection notice
for the awarding of type A Research Grants**

**Il Direttore del Dipartimento di Medicina - DIMED/
the Director of the Department of Medicine – DIMED**

VISTA la Legge 9 maggio 1989, n. 168;

VISTO lo Statuto dell'Università degli Studi di Padova, pubblicato nella Gazzetta Ufficiale n. 300 del 27 dicembre 2011 ss.mm.ii.;

VISTO l'art. 22 della Legge 30 dicembre 2010 n. 240 che prevede, nell'ambito delle disponibilità di bilancio, il conferimento di assegni per lo svolgimento di attività di ricerca;

VISTO il Decreto Ministeriale 9 marzo 2011 n. 102 che ha determinato l'importo minimo annuo lordo percipiente degli assegni di ricerca, banditi ai sensi dell'art. 22 della legge 30 dicembre 2010, n. 240;

VISTO il vigente "Regolamento per il conferimento di assegni di ricerca ai sensi dell'art. 22 della Legge 240/2010";

VISTO il Decreto Legislativo 9 gennaio 2008, n. 17 relativo all'ammissione di cittadini di Paesi terzi a fini di ricerca scientifica ss.mm.ii.;

VISTO il D.P.R. 16.04.2013 n. 62 "Regolamento recante codice di comportamento dei dipendenti pubblici, a norma dell'art. 54 del D.Lgs 30 marzo 2001, n. 165 che ha esteso,

HAVING CONSIDERED Legge del 9 maggio 1989 n. 168 (Law no. 168 dated 9 May 1989);

HAVING CONSIDERED the Statute of the University of Padua, published in the Gazzetta Ufficiale n. 300 del 27 dicembre 2011 ss.mm.ii (Official Gazette no. 300 dated 27 December 2011, as further amended and integrated);

HAVING CONSIDERED Art. 22 della Legge del 30 dicembre 2010 n. 240 ss.mm.ii. (Art. 22 of Law no. 240 dated 30 December 2010 as further amended and integrated, hereinafter referred to as "Law 240/2010"), which provides for the awarding of Research Grants in accordance with budget availability;

HAVING CONSIDERED Decreto Ministeriale del 9 marzo 2011 n. 102 (Ministerial Decree no. 102 dated 9 March 2011), which establishes the minimum annual gross amount of Research Grants to be awarded to the Grant Holder, published in accordance with Art. 22 of Law 240/2010;

HAVING CONSIDERED the current "Regulations Governing Research Grant Awards pursuant to Art. 22 of Law 240/2010";

Università degli Studi di Padova
Dipartimento di Medicina DIMED
via Giustiniani, 2 – 35128 Padova
P.I. 00742430283 Cf. 80006480281
Dipartimento.medicinadimed@pec.unipd.it

PNRR – Missione 6 Componente 2
Investimento 2.1 Valorizzazione e potenziamento della ricerca biomedica del
SSN, finanziato dall'Unione Europea – NextGenerationEU
Codice progetto: PNRR-POC- 2023-12378351
CUP: C93C24001890006

per quanto compatibili, gli obblighi di comportamento del codice a tutti i collaboratori o consulenti, con qualsiasi tipologia di contratto o incarico;

VISTA la Legge 27 febbraio 2015, n. 11 - Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 31 dicembre 2014, n. 192, recante proroga di termini previsti da disposizioni legislative che ha prorogato di due anni la durata complessiva dei rapporti instaurati ai sensi dell'art. 22, comma 3, della Legge 30 dicembre 2010, n. 240;

VISTA la legge 29 giugno 2022, n. 79 "Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 30 aprile 2022, n. 36, recante ulteriori misure urgenti per l'attuazione del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR)", che consente in regime transitorio l'attribuzione di assegni per la collaborazione all'attività di ricerca ai sensi dell'ex art. 22 della L. 240/2010;

VISTA la Legge del 24.02.2023 n. 14 di conversione del decreto Milleproroghe 2023 (n. 198/2022);

VISTO il decreto-legge 30 dicembre 2023, n. 215, recante disposizioni urgenti in materia di termini normativi (c.d. Milleproroghe);

VISTO il decreto-legge 31 maggio 2024, n. 71, recanti le "Disposizioni urgenti in materia di sport, di sostegno didattico agli alunni con disabilità, per il regolare avvio dell'anno scolastico 2024/2025 e in materia di università e ricerca (24G00089)";

VISTA la delibera del Consiglio di Dipartimento di Medicina – DIMED del 29/10/2024 che ha approvato l'attivazione di n. 1 assegno dal titolo "Studio di inibitori sintetici dell'urochinasi in modelli cellulari e animali di infiammazione articolare" per lo svolgimento di attività di ricerca nell'ambito del progetto dal titolo "Inibitori peptidici dell'attivatore della plasminogeno

HAVING CONSIDERED Decreto Legislativo del 9 gennaio 2008, n. 17 ss.mm.ii (Legislative Decree no. 17 dated 9 January 2008 as further amended and integrated), on the admission of third-country nationals for the purposes of scientific research;

HAVING CONSIDERED D.P.R. 16.04.2013 n. 62 (Presidential Decree D.P.R no. 62 dated 16 April 2013), setting out the "Regulations governing the code of conduct for civil servants" in accordance with Art. 54 del D.Lgs 30 marzo 2001, n. 165 (Art. 54 of Law no. 165 dated 30 March 2001), which has extended, where relevant, the obligations under the code of conduct to collaborators and consultants with any type of contract or role;

HAVING CONSIDERED Legge 27 febbraio 2015, n. 11 (Law no. 11 dated 27 February 2015) – the conversion into law with modifications of decreto-legge 31 dicembre 2014, n. 192 (Law Decree no. 192 dated 31 December 2014), which included an extension of two years to the duration of the grant under Art. 22, paragraph 3 of Law No. 240/2010;

HAVING CONSIDERED Legge 29 giugno 2022, n. 79 (Law no. 79 dated 29 June 2022) "Conversion into law, with amendments, of the decree-law of 30 April 2022, n. 36, containing further urgent measures for the implementation of the National Recovery and Resilience Plan (PNRR)", which allows during the temporary regime the assignment of grants for research activity collaboration pursuant to ex-Art. 22 of Law 240/2010;

HAVING CONSIDERED Legge 24 febbraio 2023 n. 14 (Law no. 14 dated 24 February 2023) converting the Milleproroghe Decree 2023 (n. 198/2022);

HAVING CONSIDERED il decreto-legge 30 dicembre 2023, n. 215, setting out urgent provisions regarding regulatory deadlines (so-called Milleproroghe Decree);

Università degli Studi di Padova
Dipartimento di Medicina DIMED
via Giustiniani, 2 – 35128 Padova
P.I. 00742430283 Cf. 80006480281
Dipartimento.medicinadimed@pec.unipd.it

PNRR – Missione 6 Componente 2
Investimento 2.1 Valorizzazione e potenziamento della ricerca biomedica del
SSN, finanziato dall'Unione Europea – NextGenerationEU
Codice progetto: PNRR-POC- 2023-12378351
CUP: C93C24001890006

urochinasi (uPA) per il trattamento dell'artrite cronica”, finanziato dall'Unione europea – Next Generation EU – PNRR M6C2 – Investimento 2.1 Valorizzazione e potenziamento della ricerca biomedica del SSN (codice progetto PNRR-POC-2023-12378351, codice CUP: C93C24001890006 di cui è Responsabile Scientifica dell'Unità Operativa n. 2, Università degli Studi di Padova, la prof.ssa Roberta Ramonda - Dipartimento di Medicina - DIMED) da svolgersi presso il *Dipartimento di Medicina - DIMED* sotto la supervisione della Prof.ssa Francesca Oliviero, in qualità di Responsabile Scientifica dell'assegno di ricerca;

RITENUTO OPPORTUNO provvedere all'emanazione di un bando di selezione per l'attribuzione di n. 1 assegno per lo svolgimento di attività di ricerca;

decreta

Art. 1 – Oggetto

E' indetta una selezione per il conferimento di n. 1 assegno dal titolo “Studio di inibitori sintetici dell'urochinasi in modelli cellulari e animali di infiammazione articolare” per lo svolgimento di attività di ricerca nell'ambito del progetto di ricerca dal titolo “Inibitori peptidici dell'attivatore della plasminogeno urochinasi (uPA) per il trattamento dell'artrite cronica” (codice progetto PNRR-POC-2023-12378351 – codice CUP: C93C24001890006 di cui è Responsabile Scientifica dell'Unità Operativa n. 2, Università degli Studi di Padova, la prof.ssa Roberta Ramonda - Dipartimento di Medicina - DIMED) da svolgersi presso il Dipartimento di Medicina - DIMED sotto la supervisione della Prof.ssa Francesca Oliviero, in qualità di Responsabile Scientifica dell'assegno di ricerca;

L'assegno di ricerca, di durata *12 mesi* e di importo annuo, lordo percipiente, di Euro 24.320,45 è bandito ai sensi del

HAVING CONSIDERED il decreto-legge 31 maggio 2024, n. 71, setting out “Urgent provisions regarding sport, educational support for pupils with disabilities, for the regular start of the 2024/2025 school year and in relation to University and Research (24G00089)”;

HAVING CONSIDERED the decision of the Department of Medicine Board, made on 29/10/2024 (hereinafter referred to as the “Department”) which approved the establishing of 1 grant titled “Study of synthetic inhibitors of urokinase in cellular and animal models of joint inflammation” to carry out research activity related to the project titled “Bicycle peptide inhibitors of Urokinase Plasminogen Activators (uPA) for the treatment of chronic arthritis” financed by the European Union – Next Generation EU – PNRR M6C2 – Investment 2.1 Enhancement and strengthening of biomedical research in the NHS (project code PNRR-POC-2023-12378351 CUP code: C93C24001890006 – Research project supervisor operational unit n. 2, : prof. Roberta Ramonda Department of Medicine - DIMED, University of Padua) at the Department of Medicine – DIMED under the supervision of Professor Francesca Oliviero, who is the research grant Supervisor (hereinafter “Research Grant Supervisor”).

DEEMING IT EXPEDIENT to issue a selection notice for the awarding of no. 1 Research Grant.

hereby declares

Art. 1 – Purpose

A selection notice has been published to award *n. 1* Research Grant titled “Study of synthetic inhibitors of urokinase in cellular and animal models of joint inflammation” for the research project entitled “Bicycle peptide inhibitors of Urokinase Plasminogen Activators (uPA) for the treatment of chronic arthritis” financed by the European Union – Next Generation EU – PNRR M6C2 – Investment 2.1

Università degli Studi di Padova
Dipartimento di Medicina DIMED
via Giustiniani, 2 – 35128 Padova
P.I. 00742430283 Cf. 80006480281
Dipartimento.medicinadimed@pec.unipd.it

PNRR – Missione 6 Componente 2
Investimento 2.1 Valorizzazione e potenziamento della ricerca biomedica del
SSN, finanziato dall'Unione Europea – NextGenerationEU
Codice progetto: PNRR-POC- 2023-12378351
CUP: C93C24001890006

vigente Regolamento per il conferimento di assegni di ricerca ai sensi dell'art. 22 della Legge 240/2010 nell'ambito del progetto di ricerca sopra citato, nell'Area Scientifica di Ateneo n. 7 – Scienze mediche, Settore Scientifico-Disciplinare *MEDS-26A – SCIENZE TECNICHE DI MEDICINA DI LABORATORIO*.

L'assegno di ricerca, finanziato dall'Unione europea – Next Generation EU – PNRR M6C2 – Investimento 2.1 Valorizzazione e potenziamento della ricerca biomedica del SSN, (codice progetto PNRR-POC-2023-12378351, codice CUP: C93C24001890006 di cui è Responsabile Scientifica dell'Unità Operativa n. 2, Università degli Studi di Padova, la prof.ssa Roberta Ramonda - Dipartimento di Medicina - DIMED), codice CUP: C93C24001890006, codice U-GOV: RAMO_PNRRS_IR.ALTRO24_01, ha per oggetto lo svolgimento dell'attività di ricerca di seguito specificata:

l'assegnista si occuperà della caratterizzazione dei liquidi sinoviali e delle analisi citologiche. Il liquido verrà analizzato anche attraverso saggi ELISA per valutare il contenuto di citochine, chemochine e fattori di crescita e, tramite zimografia, per valutare l'attività delle metalloproteasi (MMP). L'assegnista si occuperà dell'estrazione di cellule mononucleate e sinoviociti dal liquido sinoviale. Dovrà sviluppare saggi in vitro per valutare l'inibizione della secrezione di uPA mediata da UK970, usando sia cellule mononucleate (monociti e THP-1) che fibroblasti estratti dal liquido sinoviale. Infine, l'assegnista sarà chiamato a testare l'inibitore candidato in modelli di artrite acuta da microcristalli e di artrite indotta da collagene.

Art. 2 – Requisiti di ammissione

Possono partecipare alla selezione:

- I dottori di ricerca o i laureati con laurea specialistica/magistrale o vecchio ordinamento, con idonea e documentata esperienza scientifico-professionale post dottorale;

Enhancement and strengthening of biomedical research in the NHS (project code PNRR-POC-2023-12378351 CUP code: C93C24001890006 – Research project supervisor operational unit n. 2, prof. Roberta Ramonda Department of Medicine - DIMED, University of Padua) to be conducted at the Department of Medicine – DIMED under the supervision of Professor *Francesca Oliviero*, the research grant Supervisor.

The Research Grant, which shall last for *12 months* and shall entitle the Grant Holder to a gross remuneration of 24.320,45 *Euro* per annum, is issued in accordance with the current Regulations Governing Research Grant Awards pursuant to Art. 22 of Law 240/2010 for the aforementioned research project, in University Scientific Area no. 7 – Medical sciences and Scientific Sector and Discipline – *MEDS-26A - BIOTECHNOLOGY AND METHODS IN LABORATORY MEDICINE*.

The purpose of this Research Grant, which is funded by European Union – Next Generation EU – PNRR M6C2 – Investment 2.1 Enhancement and strengthening of biomedical research in the NHS (project code PNRR-POC-2023-12378351 CUP code: C93C24001890006 – Research project supervisor operational unit n. 2, prof. Roberta Ramonda Department of Medicine - DIMED, University of Padua), CUP code: C93C24001890006, U-GOV code: RAMO_PNRRS_IR.ALTRO24_01) is to grant research into:

The fellow will characterize synovial fluids and perform cytological analyses on them. Synovial fluid will also be analyzed through ELISA assays to evaluate the content of cytokines, chemokines and growth factors and through zymography to evaluate the activity of metalloproteases (MMPs). The fellow will be responsible for the extraction of mononuclear cells and synoviocytes from synovial fluid. He/she will develop in vitro assays to evaluate UK970-

Università degli Studi di Padova
Dipartimento di Medicina DIMED
via Giustiniani, 2 – 35128 Padova
P.I. 00742430283 Cf: 80006480281
Dipartimento.medicinadimed@pec.unipd.it

PNRR – Missione 6 Componente 2
Investimento 2.1 Valorizzazione e potenziamento della ricerca biomedica del
SSN, finanziato dall'Unione Europea – NextGenerationEU
Codice progetto: PNRR-POC- 2023-12378351
CUP: C93C24001890006

Sono inoltre richieste le seguenti specifiche competenze professionali:

documentata esperienza in ambito di ricerca traslazione in reumatologia. In particolare, si richiede buona conoscenza ed esperienza nell'uso di metodiche per la caratterizzazione del liquido sinoviale, anche dal punto di vista citologico. Esperienza nello sviluppo e mantenimento di colture cellulari e nello sviluppo di saggi in vitro. Buona padronanza delle tecniche Western blot, Zimografia, ELISA. Sviluppo di modelli animali di artrite acuta e cronica.

I titoli dovranno essere posseduti alla data di scadenza del bando di selezione.

Nel caso in cui il diploma di laurea sia stato conseguito all'estero, esso deve essere dichiarato equipollente, ai soli fini della selezione, alla laurea specialistica/magistrale da parte della Commissione giudicatrice. Analogamente nel caso in cui il diploma di dottore di ricerca sia stato conseguito all'estero, esso deve avere durata almeno triennale e deve essere dichiarata l'equipollenza ai soli fini della selezione da parte della Commissione giudicatrice.

Non possono essere titolari di assegno di ricerca, ai sensi dell'art. 22 della Legge 30 dicembre 2010, n. 240, il personale di ruolo presso le Università, le istituzioni e gli enti pubblici di ricerca e di sperimentazione, l'ENEA, l'ASI, l'Istituto Universitario Europeo, la Scuola Normale Superiore di Pisa, la Scuola Superiore di studi universitari e di perfezionamento di Pisa, la Scuola internazionale superiore di studi avanzati di Trieste e le altre scuole italiane di livello post-universitario assimilabili ai corsi di dottorato di ricerca.

La durata complessiva dei rapporti instaurati ai sensi dell'art. 22 della legge 30 dicembre 2010 n. 240 ss.mm.ii., compresi gli eventuali rinnovi, non può comunque essere

mediated inhibition of uPA secretion, using both mononuclear cells (monocytes and THP-1) and fibroblasts extracted from synovial fluid. Finally, the fellow will test the efficacy of the inhibitor in animal models of crystal- and collagen-induced arthritis.

Art. 2 – Admissions requirements

Candidates with the following qualifications are entitled to take part in this selection notice:

- PhD graduates or graduates with a Master's degree who have completed suitable and documented post-doctoral scientific-professional experience;

required expertise:

documented experience in the field of translational research in rheumatology. In particular, good knowledge and experience in the use of methods for the characterization of synovial fluid is required, also from a cytological point of view. Experience in the development and maintenance of cell cultures and in the development of in vitro assays. Good command of Western blot, Zymography and ELISA techniques. Development of animal models of acute and chronic arthritis.

Candidates must be in possession of degree by the selection notice deadline.

Where the candidate's degree has been awarded abroad, for the sole purposes of this selection procedure, its equivalence to an Italian Master's degree must be declared by the Selection Committee. Likewise, if the PhD has been awarded abroad, it must have had a minimum duration of at least three years and, for the sole purposes of this selection procedure its equivalence to an Italian PhD must be declared by the Selection Committee.

Università degli Studi di Padova
Dipartimento di Medicina DIMED
via Giustiniani, 2 – 35128 Padova
P.I. 00742430283 Cf. 80006480281
Dipartimento.medicinadimed@pec.unipd.it

PNRR – Missione 6 Componente 2
Investimento 2.1 Valorizzazione e potenziamento della ricerca biomedica del
SSN, finanziato dall'Unione Europea – NextGenerationEU
Codice progetto: PNRR-POC- 2023-12378351
CUP: C93C24001890006

superiore a sei anni, ad esclusione del periodo in cui l'assegnamento è stato fruito in coincidenza con il dottorato di ricerca, nel limite massimo della durata legale del relativo corso.

Ai sensi dell'art. 18 della Legge 240/2010, non possono essere conferiti assegni a coloro che abbiano un grado di parentela o di affinità, fino al quarto grado compreso, con un professore o un ricercatore di ruolo appartenente al dipartimento che propone la selezione ovvero con il Rettore, il Direttore generale o un componente del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo.

Le candidate e i candidati sono ammessi alla selezione con riserva. L'esclusione dalla selezione per difetto dei requisiti prescritti può essere disposta in qualsiasi momento, anche successivamente allo svolgimento delle prove, con decreto motivato del Direttore della Struttura che ha emanato il bando.

Art. 3 – Presentazione della domanda

La domanda di partecipazione alla selezione può essere compilata a partire dalle **ore 14:00 del 4 novembre 2024 ed entro e non oltre le ore 13:00 del 19 novembre 2024 (ora italiana)** utilizzando esclusivamente l'apposita procedura resa disponibile all'indirizzo web <https://pica.cineca.it/unipd/>.

Una volta completata la domanda on line, va firmata seguendo le indicazioni descritte nella procedura e va allegato un documento d'identità.

La mancanza della firma e/o del documento di identità sono motivo di esclusione dalla selezione.

L'inoltro della domanda al Dipartimento di Medicina - DIMED avviene automaticamente con la chiusura definitiva della procedura on line. Pertanto non dovrà essere effettuata alcuna consegna o spedizione del materiale cartaceo.

In accordance with Art. 22 of Law 240/2010, employees at universities, institutes and public research organisations, the Italian National Agency for New Technologies, Energy and Sustainable Economic Development (ENEA), the Italian Space Agency (ASI), European University Institute, the Scuola Normale Superiore di Pisa, the Scuola Superiore di studi universitari e di perfezionamento di Pisa, the Scuola internazionale superiore di studi avanzati di Trieste, and other Italian postgraduate schools that provide the equivalent of doctoral researcher courses shall not be awarded Research Grants.

Art. 22 of Law 240/2010, establishes that the overall duration of the grant, including renewals, shall not exceed 6 years and shall exclude the time the grant overlapped with the candidate's PhD course for a period no longer than the maximum legal duration of the aforesaid course.

In accordance with Art. 18 of Law 240/2010, Research Grants may not be awarded to anyone who is a relative or a relative by law (up to and including the fourth degree of kinship) of a professor or a researcher working in the department or centre where the research is based or to a relative of the University Rector, its Director General, or of a member of the University's Research Council of Directors.

Candidates shall be conditionally admitted to the selection procedure. The Research Base that published the selection notice may at any moment, even after the examinations have been held and upon a justified order from the Director of the Research Base, exclude candidates for not having the aforementioned requisites.

Art. 3 – Application

The application may only be submitted by completing the online procedure available at <https://pica.cineca.it/unipd/> **from November 4, 2024 at 02.00 pm and no later than November 19, 2024 at 01.00 pm (Italian time).**

Università degli Studi di Padova
Dipartimento di Medicina DIMED
via Giustiniani, 2 – 35128 Padova
P.I. 00742430283 Cf: 80006480281
Dipartimento.medicinadimed@pec.unipd.it

PNRR – Missione 6 Componente 2
Investimento 2.1 Valorizzazione e potenziamento della ricerca biomedica del
SSN, finanziato dall'Unione Europea – NextGenerationEU
Codice progetto: PNRR-POC- 2023-12378351
CUP: C93C24001890006

La domanda deve essere corredata da:

1. copia di un documento di riconoscimento in corso di validità in file formato .pdf
2. curriculum scientifico-professionale in file formato .pdf;
3. titoli e pubblicazioni valutabili ai fini della selezione

Alla domanda di partecipazione alla selezione dovranno essere allegati in formato .pdf tutti i titoli richiesti dal bando e la documentazione ritenuta utile ai fini della presente selezione, entro il termine stabilito per la presentazione delle domande.

La domanda di partecipazione è da considerarsi a tutti gli effetti di legge come una autocertificazione ai sensi degli artt. 46 e 47 del DPR 445/2000 e ss.mm. dei dati in essa contenuti e dei documenti allegati.

Le candidate e i candidati con disabilità riconosciuta, ai sensi della legge 5 febbraio 1992, n. 104, devono specificare nella domanda l'ausilio necessario in relazione al proprio status, nonché l'eventuale necessità di tempi aggiuntivi per il colloquio.

Eventuali informazioni o chiarimenti in merito alle modalità di presentazione delle domande possono essere richieste alla Struttura (numero telefono: 049/8211236 email: assegni.borse.dimed@unipd.it).

Per la segnalazione di problemi esclusivamente tecnici contattare il servizio supporto tramite il link presente in fondo alla pagina: <https://pica.cineca.it/unipd>.

La candidata/Il candidato si impegna a comunicare qualsiasi variazione nei recapiti indicati nella domanda.

Art. 4 – Procedura di selezione

Once the online application form has been completed, it must be signed following the instructions described online and an identity document must be attached.

If the application is not signed and/or the identity document is not attached, applicants will be excluded from the selection.

The application form is automatically sent to the Research Base when the online procedure is completed. Therefore, no paperwork needs to be delivered or sent to the University's offices.

The following must be attached with the application:

1. a copy (in pdf format) of a valid form of identification;
2. a copy (in pdf format) of the curriculum vitae showing the candidate's academic and professional experience;
3. qualifications and publications relevant for the selection notice;

Copies (in pdf format) of all qualifications listed in this selection notice and of documents deemed useful for the evaluation process must be attached to the application form by the deadline of this selection notice.

According to Art. 46 and 47 of D.P.R. 445/2000 ss.mm.ii. (Italian Presidential Decree 445/2000 as further amended and integrated), the candidate's application will be considered valid for all legal purposes as a self certification of the data and documents enclosed.

According to legge del 5 febbraio 1992, n. 104 (Law no. 104 dated 5 February 1992), candidates with a recognised disability must specify in their application any special assistance or additional time they may need during the interview.

Università degli Studi di Padova
Dipartimento di Medicina DIMED
via Giustiniani, 2 – 35128 Padova
P.I. 00742430283 Cf. 80006480281
Dipartimento.medicinadimed@pec.unipd.it

PNRR – Missione 6 Componente 2
Investimento 2.1 Valorizzazione e potenziamento della ricerca biomedica del
SSN, finanziato dall'Unione Europea – NextGenerationEU
Codice progetto: PNRR-POC- 2023-12378351
CUP: C93C24001890006

La selezione si attua mediante la valutazione comparativa dei titoli, del curriculum scientifico– professionale, della produttività scientifica e di un colloquio da parte di una Commissione giudicatrice nominata dal Direttore della struttura e composta da tre membri designati fra docenti e ricercatori esperti del settore in cui sarà svolta l'attività di collaborazione, uno dei quali, di norma, è il Responsabile scientifico del progetto di ricerca.

Per la valutazione comparativa dei candidati, la commissione dispone di 100 punti, di cui:

- **per i titoli massimo 30 punti:** laurea specialistica magistrale, dottorato di ricerca, diploma di specializzazione, attestati di frequenza di corsi di perfezionamento post-laurea (conseguiti in Italia o all'estero). Nel caso in cui il Titolo di dottore di ricerca o titolo equivalente conseguito all'estero ovvero, per i settori interessati, il titolo di specializzazione di area medica corredato di una adeguata produzione scientifica, non costituiscono requisito obbligatorio per l'ammissione al bando, i suddetti titoli costituiscono titolo preferenziale ai fini dell'attribuzione degli assegni;
 - **per il curriculum scientifico-professionale massimo 20 punti:** svolgimento di una documentata attività di ricerca presso soggetti pubblici e privati con contratti, borse di studio o incarichi (sia in Italia che all'estero) pertinenti all'attività di ricerca oggetto del bando;
 - **per la produttività scientifica massimo 20 punti:** quantità e qualità delle pubblicazioni scientifiche, incluse le tesi di laurea magistrale/specialistica o di dottorato;
- per il colloquio massimo 30 punti.**

La data del colloquio è fissata per il giorno 22 novembre 2024 alle ore 12:00 (ora italiana)

Le candidate e i candidati ai quali non sia stata comunicata l'esclusione dalla selezione sono tenuti a presentarsi, senza

If further information or clarification is required regarding the application, the candidate may contact the Research Base by email or phone (phone number 049/8211236 email: assegni.borse.dimed@unipd.it).

If technical issues are experienced the candidate may contact the assistance service via the link at the bottom of the page <https://pica.cineca.it/unipd>.

The candidate shall notify the *Research Base* of any changes to the contact details listed in the application form.

Art. 4 – Selection Procedure

Candidates are selected by a comparative evaluation of their qualifications, academic and professional experience, curriculum vitae, publications and an interview. Candidate applications shall be evaluated by a Selection Committee appointed by the Director of the Research Base; the Selection Committee shall comprise three members appointed from among lecturers and researchers who are experts in the field of research subject of the grant, one of which, as a general rule, shall be the Research Supervisor.

The Selection Committee has 100 points to award the candidates following its evaluation of the following requirements:

- **qualifications maximum 30 points:** master degree, PhD, specialist diploma, certificates of attendance of advanced professional courses (awarded in Italy or abroad). When a PhD, a foreign equivalent thereof or a specialist diploma in Medicine in a related field with suitable publications are not compulsory admissions requirements, preference will be given to candidates with these qualifications.

Università degli Studi di Padova
Dipartimento di Medicina DIMED
via Giustiniani, 2 – 35128 Padova
P.I. 00742430283 Cf. 80006480281
Dipartimento.medicinadimed@pec.unipd.it

PNRR – Missione 6 Componente 2
Investimento 2.1 Valorizzazione e potenziamento della ricerca biomedica del
SSN, finanziato dall'Unione Europea – NextGenerationEU
Codice progetto: PNRR-POC- 2023-12378351
CUP: C93C24001890006

Alla vincitrice/al vincitore della selezione la Struttura comunicherà la data entro la quale, pena la decadenza, dovrà stipularsi il relativo contratto.

La mancata stipula del contratto nel termine sopraindicato, determina la decadenza del diritto all'assegno. In tal caso subentra la candidata/il candidato immediatamente successiva/o nella graduatoria generale di merito.

L'attività di ricerca non può essere iniziata prima della stipula del relativo contratto che ha decorrenza, di norma, dal primo giorno del mese successivo alla stipula stessa.

Le titolari e i titolari in servizio presso Amministrazioni pubbliche devono essere collocate/i in aspettativa senza assegni per tutta la durata dell'assegno.

Il conferimento dell'assegno non costituisce rapporto di lavoro subordinato e non dà luogo a diritti in ordine all'accesso ai ruoli delle Università.

Il pagamento dell'assegno è effettuato in rate mensili posticipate.

Art. 6 – Diritti e doveri

I soggetti titolari di assegno sono tenuti a svolgere personalmente e integralmente l'attività di ricerca oggetto del contratto, che presenta caratteristiche di flessibilità, senza orario di lavoro predeterminato, in modo continuativo e non meramente occasionale, in condizioni di autonomia nei limiti del programma o fase di esso predisposti dal Responsabile Scientifico della ricerca e secondo le direttive generali del Responsabile stesso.

Gli assegni, di cui al presente bando, non possono essere cumulati con altri assegni e con borse di studio a qualsiasi titolo conferite, tranne quelle concesse da istituzioni nazionali o straniere utili ad integrare, con soggiorni all'estero, l'attività di ricerca delle titolari e dei titolari di assegni.

The selection report and the provisional merit list shall be officially approved by a Director's Decree and then published in the Official University Register.

Art. 5 – Entry into of the contract

Research Grants are awarded with bespoke research activity contracts entered into with the Research Base.

An individual contract sets out the successful candidate's specific tasks, rights and duties, assigned tasks and research activities, remuneration and social security.

The Research Base shall notify the selection winners of the date by which they must enter into the contract, under penalty of forfeiture.

Should the contract not be entered into by this date, the winners shall forfeit the right to the Research Grant in which case the next candidate in line on the merit list shall be declared the winner.

Research activity may not be commenced before the winners have entered into the contract, which shall, as a general rule, come into force on the first day of the month after it was signed.

Should the winners be employees of the Public Administration, they must be placed on unpaid leave for the entire duration of the Research Grant.

The awarding of the Research Grant shall not constitute subordinate employment nor shall it entitle the grant holder to a permanent position at the University.

Grants shall be paid in deferred monthly instalments.

Università degli Studi di Padova
Dipartimento di Medicina DIMED
via Giustiniani, 2 – 35128 Padova
P.I. 00742430283 Cf: 80006480281
Dipartimento.medicinadimed@pec.unipd.it

PNRR – Missione 6 Componente 2
Investimento 2.1 Valorizzazione e potenziamento della ricerca biomedica del
SSN, finanziato dall'Unione Europea – NextGenerationEU
Codice progetto: PNRR-POC- 2023-12378351
CUP: C93C24001890006

alle condizioni previste dalle relative polizze stipulate dall'Ateneo.

Il trattamento di missione della/del titolare di assegno ricade sui fondi della Responsabile Scientifica della ricerca o sui fondi di ricerca attribuiti all'assegnista o su fondi della Struttura ospitante secondo le modalità previste dal vigente Regolamento di Ateneo per le Missioni.

Art. 9 - Verifica dell'attività dell'assegnista

Le modalità di verifica dell'attività, stabilite dal Consiglio di Dipartimento, prevedono:

alla conclusione dell'assegno il titolare dello stesso deve presentare al Direttore del Dipartimento una relazione finale sull'attività svolta nell'ambito del progetto e sui risultati raggiunti.

Art. 10 – Norme di salvaguardia

Per quanto non specificato nel presente bando si fa riferimento alle norme contenute nella Legge n. 240/2010 s.m.i. e norme attuative, nel vigente Regolamento per il conferimento di assegni di ricerca ai sensi dell'art. 22 della Legge 240/2010 dell'Università degli Studi di Padova e alla normativa vigente.

La Struttura si riserva la facoltà di accertare la veridicità delle dichiarazioni sostitutive di certificazioni o di atti di notorietà rese dalle candidate e dai candidati ai sensi del D.P.R. 445/2000, in ogni fase della procedura. Qualora dal controllo sopra indicato emerga la non veridicità del contenuto delle dichiarazioni, la/il dichiarante decade dai benefici eventualmente conseguenti al provvedimento emanato sulla base della dichiarazione non veritiera, fermo restando le disposizioni di cui all'art. 76 del D.P.R. 445/2000, in merito alle sanzioni previste dal codice penale e dalle leggi speciali in materia.

Art. 8 – Tax, social security and insurance

Grants within the scope of this notice are governed by a series of laws: Art. 4 della legge 13 agosto 1984, n. 476 (Art. 4 of Law no. 476 dated 13 August 1984) governing tax matters; Art. 2, commi 26 e seguenti, della legge 8 agosto 1995, n. 335, e successive modificazioni (Art. 2, paragraphs 26 and following of Law no. 335 dated 8 August 1995, as further amended and integrated) governing social security matters; decreto del Ministro del lavoro e della previdenza sociale 12 luglio 2007 (Ministry of Labour and Social Security decree dated 12 July 2007) governing matters concerning maternity leave, also printed in Gazzetta Ufficiale n. 247 del 23 ottobre 2007 (Official Gazette no. 247 dated 23 October 2007); and Art. 1, comma 788, della legge 27 dicembre 2006, n. 296, e successive modificazioni (Art. 1 paragraph 788 of Law no. 296 dated 27 December 2006, as further amended), governing sick leave.

The University shall provide insurance coverage for accidents and civil liability in accordance with the conditions stated in the policies taken out by the University.

Should grant holders be sent on official university business, the costs of this shall be sustained by the Research Supervisor's funds, by the grant holders research funds or by the host organisation in accordance with the University Regulations Governing Official University Business.

Art. 9 – Auditing the Grant Holders' activity

The Research Base Research Council establishes that grant holders' activity will be verified as follows:

Università degli Studi di Padova
Dipartimento di Medicina DIMED
via Giustiniani, 2 – 35128 Padova
P.I. 00742430283 Cf: 80006480281
Dipartimento.medicinadimed@pec.unipd.it

PNRR – Missione 6 Componente 2
Investimento 2.1 Valorizzazione e potenziamento della ricerca biomedica del
SSN, finanziato dall'Unione Europea – NextGenerationEU
Codice progetto: PNRR-POC- 2023-12378351
CUP: C93C24001890006

La responsabile del procedimento è *la Segretaria Amministrativa del Dipartimento di Medicina - DIMED, Dott.ssa Stefania Piron.*

At the end of the research grant, the Grant Holder shall present to the Director of the Department a final report that includes conducted activities and obtained results.

Art. 11 - Trattamento dei dati personali

Il trattamento dei dati personali forniti dalle candidate e dai candidati avviene nel rispetto delle disposizioni del Regolamento UE 27.04.2016 n. 679 (General Data Protection Regulation - GDPR)

L'informativa completa sul trattamento dei suoi dati personali è disponibile al seguente link <http://www.unipd.it/privacy>

Art. 10 – Final Provisions

For anything not specified within this notice, reference shall be made to the provisions of Law no. 240/2010, to the University of Padua's current Regulations Governing Research Grant Awards in accordance with Art. 22 of Law 240/2010, and to applicable laws in force.

The Research Base reserves the right to verify the truthfulness of the candidate's self certifications or certifications in lieu of affidavit, in accordance with D.P.R. 445/2000 (Italian Presidential Decree 445/2000), at any stage of the procedure. If the aforementioned certifications are found to be false, then the certifier shall forfeit any benefits gained from these false certifications and may be subject to sanctions provided for by Codice Penale Italiano (Italian Criminal Code) or by special laws on this matter governed by Art. 76 del D.P.R. 445/2000 (Art. 76 of Italian Presidential Decree DPR no. 445/2000).

The person responsible for the selection procedure is the *Administrative Secretary of Research Base, Dott.ssa Stefania Piron.*

Art. 11 – Processing Personal Data

Personal data shall be processed in accordance with the EU's General Data Protection Regulation (GDPR, 27.04.2016, no. 679).

A complete version of the University's data-processing information guide is available at <http://www.unipd.it/privacy>.

Università degli Studi di Padova
Dipartimento di Medicina DIMED
via Giustiniani, 2 – 35128 Padova
P.I. 00742430283 Cf: 80006480281
Dipartimento.medicinadimed@pec.unipd.it

PNRR – Missione 6 Componente 2
Investimento 2.1 Valorizzazione e potenziamento della ricerca biomedica del
SSN, finanziato dall'Unione Europea – NextGenerationEU
Codice progetto: PNRR-POC- 2023-12378351
CUP: C93C24001890006

Il presente bando è tradotto anche in lingua inglese a soli fini divulgativi; per ogni effetto di legge è valida esclusivamente la versione italiana. / *The English version of this selection notice has the sole purpose of enabling candidates to understand the content thereof; only the Italian version of the selection notice is legally binding.*

Padua,

Il Direttore del Dipartimento di Medicina - DIMED
The Director of the Department of Medicine – DIMED
Prof. Paolo Simioni