



Dipartimento di Salute della Donna e del Bambino - SDB  
Via Giustiniani, 3 35128 – Padova  
Cf: 80006480281  
P.IVA 00742430283

fondi PRIN 2022 finanziamenti PNRR  
Missione 4 "Istruzione e Ricerca"  
Componente C2 - Investimento 1.1  
"Fondo per il Programma Nazionale di Ricerca e Progetti di Rilevante  
Interesse Nazionale (PRIN)

Repertorio n. / File no. 211/25  
Prot. n. / Record no. 4482/24 del / dated 28/11/2024

**Bando di selezione per il conferimento di assegni  
per lo svolgimento di attività di ricerca (tipo A)  
progetto: "Matrice extracellulare del cordone ombelicale come componente per bioscaffold  
su misura per le malattie del disco intervertebrale"**

**Selection notice  
for the awarding of type A Research Grants  
"A" project "Extracellular matrix from umbilical cord as component for bioscaffolds tailored  
to intervertebral disc diseases."**

**Il Direttore del Dipartimento di Salute della Donna e del Bambino (SDB)  
The Director of the Department of Woman's and Child's Health (SDB)**

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";

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



Dipartimento di Salute della Donna e del Bambino - SDB  
Via Giustiniani, 3 35128 – Padova  
Cf: 80006480281  
P.IVA 00742430283

fondi PRIN 2022 finanziamenti PNRR  
Missione 4 "Istruzione e Ricerca"  
Componente C2 - Investimento 1.1  
"Fondo per il Programma Nazionale di Ricerca e Progetti di Rilevante  
Interesse Nazionale (PRIN)

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, 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

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";

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



Dipartimento di Salute della Donna e del Bambino - SDB  
Via Giustiniani, 3 35128 – Padova  
Cf: 80006480281  
P.IVA 00742430283

fondi PRIN 2022 finanziamenti PNRR  
Missione 4 "Istruzione e Ricerca"  
Componente C2 - Investimento 1.1  
"Fondo per il Programma Nazionale di Ricerca e Progetti di Rilevante  
Interesse Nazionale (PRIN)

didattico agli alunni con disabilità, per il regolare avvio dell'anno scolastico 2024/2025 e in materia di università e ricerca (24G00089)";

VISTO la delibera del Consiglio del *Dipartimento SDB del 28 novembre 2024 n. 13/2024* che ha approvato l'attivazione di n. 01 assegno per lo svolgimento di attività di ricerca nell'ambito del progetto dal titolo: "*Matrice extracellulare del cordone ombelicale come componente per bioscaffold su misura per le malattie del disco intervertebrale*" da svolgersi presso il *Dipartimento di Salute della Donna e del Bambino* sotto la supervisione della Prof.ssa Michela Pozzobon, in qualità di Responsabile Scientifica;

RITENUTO OPPORTUNO provvedere all'emanazione di un bando di selezione per l'attribuzione di n. 01 assegno per lo svolgimento di attività di ricerca;

decreta

#### Art. 1 – Oggetto

È indetta una selezione per il conferimento di n. 01 assegno per lo svolgimento di attività di ricerca nell'ambito del progetto di ricerca dal titolo "*Matrice extracellulare del cordone ombelicale come componente per bioscaffold su misura per le malattie del disco intervertebrale*" da svolgersi presso il *Dipartimento di Salute della donna e del Bambino* sotto la supervisione della prof.ssa Michela Pozzobon, in qualità di Responsabile Scientifica del progetto di ricerca.

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);

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 SDB Professors Board of the University Department of Woman's and Child's Health (SDB) on 28/11/2024 n. 13/24 which approved the establishing of 01 grants to carry out research activity related to the project titled "*Extracellular matrix from umbilical cord as component for bioscaffolds tailored to intervertebral disc diseases*" at the Department of Woman's and Child's Health (SDB), under the supervision of Prof. Michela Pozzobon who is the research project supervisor (hereinafter "Research Supervisor").

DEEMING IT EXPEDIENT to issue a selection notice for the awarding of no. 01 Research Grants.



Dipartimento di Salute della Donna e del Bambino - SDB  
Via Giustiniani, 3 35128 – Padova  
Cf: 80006480281  
P.IVA 00742430283

fondi PRIN 2022 finanziamenti PNRR  
Missione 4 "Istruzione e Ricerca"  
Componente C2 - Investimento 1.1  
"Fondo per il Programma Nazionale di Ricerca e Progetti di Rilevante  
Interesse Nazionale (PRIN)"

L'assegno di ricerca, di durata 12 mesi e di importo annuo, lordo percipiente, di € 22.600,00 è bandito ai sensi del 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. LS Settore Scientifico-Disciplinare BIOS-10/A.

L'assegno di ricerca, finanziato da Dipartimento SDB Progetto: *Matrice extracellulare del cordone ombelicale come componente per bioscaffold su misura per le malattie del disco intervertebrale* PRIN 2022 **CUP C53D23003180006** cofinanziato con SID 2024, ha per oggetto lo svolgimento dell'attività di ricerca di seguito specificata:

- *decellularizzazione di tessuto cordonale. caratterizzazione di vescicole extracellulari estratte da tessuto cordonale decellularizzato. Test in vitro di funzionalità delle suddette vescicole extracellulari.*
- *Analisi del contenuto proteico delle vescicole. Applicazione delle vescicole in modelli 3D di patologia polmonare*

#### Art. 2 – Requisiti di ammissione

Possono partecipare alla selezione:

- *i Laureati con Laurea Magistrale in Biotechnologie e dottorato in Oncologia e Immunologia Clinica e Sperimentale o titoli equivalenti e in possesso di idoneo e documentato curriculum scientifico-professionale almeno annuale nell'area scientifica connessa all'attività di ricerca oggetto della collaborazione;*

hereby declares

#### Art. 1 – Purpose

A selection notice has been published to award 01 Research Grants for the research project entitled "*Extracellular matrix from umbilical cord as component for bioscaffolds tailored to intervertebral disc diseases.*" to be conducted at the Department of Woman's and Child's Health (SDB) under the supervision of Prof. Michela Pozzobon the Research Supervisor.

The Research Grant, which shall last for 12 months and shall entitle the Grant Holder to a gross remuneration of € 22.600,00 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. LS and Scientific Sector and Discipline BIOS-10/A

The purpose of this Research Grant, which is funded "*Extracellular matrix from umbilical cord as component for bioscaffolds tailored to intervertebral disc diseases*" Project by *Department of Woman's and Child's Health (SDB)*, PRIN 2022 **CUP C53D23003180006** and SID 2024 is

- *Decellularization of cord tissue. characterization of extracellular vesicles extracted from decellularized cord tissue.*
- *In vitro functionality test of the aforementioned extracellular vesicles.*



Dipartimento di Salute della Donna e del Bambino - SDB  
Via Giustiniani, 3 35128 – Padova  
Cf: 80006480281  
P.IVA 00742430283

fondi PRIN 2022 finanziamenti PNRR  
Missione 4 "Istruzione e Ricerca"  
Componente C2 - Investimento 1.1  
"Fondo per il Programma Nazionale di Ricerca e Progetti di Rilevante  
Interesse Nazionale (PRIN)"

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 esserne 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 superiore a sei anni, ad esclusione del periodo in cui l'assegno 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

- *Analysis of the protein content of the vesicles. Application of vesicles in 3D models of lung pathology.*

## Art. 2 – Admissions requirements

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

*Candidates graduates with a Master's Degree in Biotechnology and PhD in Oncology and Clinical and Experimental Immunology or equivalent qualifications and in possession of a suitable and documented scientific-professional curriculum of at least one year in the scientific area related to the research activity covered by the collaboration*

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.

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

Dipartimento di Salute della Donna e del Bambino - SDB  
Via Giustiniani, 3 35128 – Padova  
Cf: 80006480281  
P.IVA 00742430283

fondi PRIN 2022 finanziamenti PNRR  
Missione 4 "Istruzione e Ricerca"  
Componente C2 - Investimento 1.1  
"Fondo per il Programma Nazionale di Ricerca e Progetti di Rilevante  
Interesse Nazionale (PRIN)"

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, diretta al Direttore del Dipartimento di Salute della Donna e del Bambino, redatta in carta semplice, dovrà essere, a pena di esclusione, presentata, entro il termine perentorio di 15 giorni decorrenti dal giorno successivo alla data di affissione del presente bando all'Albo ufficiale dell'Università, attraverso una delle seguenti modalità:

1) consegnata a mano in busta chiusa, al seguente indirizzo:

Al Direttore del Dipartimento di di salute della donna e del Bambino Via Giustiniani 3 35128 Padova – Italia.

2) spedita, tramite raccomandata con avviso di ricevimento, al seguente indirizzo:

Direttore del Dipartimento di Salute della Donna e del Bambino – Via Giustiniani, 3 35128 Padova.

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**

Applications to take part in this selection procedure must be written on plain paper, addressed to the Director of the SDB Department ;and be submitted in one of the following ways within 15 days of the day

Dipartimento di Salute della Donna e del Bambino - SDB  
Via Giustiniani, 3 35128 – Padova  
Cf: 80006480281  
P.IVA 00742430283

fondi PRIN 2022 finanziamenti PNRR  
Missione 4 "Istruzione e Ricerca"  
Componente C2 - Investimento 1.1  
"Fondo per il Programma Nazionale di Ricerca e Progetti di Rilevante  
Interesse Nazionale (PRIN)

Per il rispetto del termine non farà fede il timbro e la data dell'ufficio postale accettante.

3) spedita all'indirizzo PEC dipartimento.sdb@pec.unipd.it, tramite posta elettronica certificata (PEC), mediante trasmissione di copia della domanda sottoscritta in modo autografo o digitale, unitamente alla copia del documento di identità della sottoscrittrice/del sottoscrittore.

Per l'invio telematico di documentazione dovranno essere utilizzati formati statici e non direttamente modificabili, privi di macroistruzioni e di codici eseguibili, preferibilmente in formato pdf; i documenti non devono superare 100 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/i le candidate/i candidati 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 postali o telegrafici o comunque imputabili a fatto di terzi, a caso fortuito o forza maggiore.

Sulla busta o sull'oggetto della PEC dovrà essere riportato l'oggetto del bando a cui si intende partecipare.

following publication of the selection notice in the Official University Register under penalty of exclusion:

1) delivered in person in a sealed envelope to the following address: Director of the SDB Department Via giustiniani n. 3 35128 Padova - Italy

2) posted by registered mail with receipt to the following address: Department of Woman's and Child's Health Management Office Via Giustiniani, 3 35128 Padova

Should the application be sent by registered mail, the postmark will not be accepted as evidence of meeting the application deadline.

3) sent to the Department's certified e-mail (PEC) address: dipartimento.sdb@pec.unipd.it by certified e-mail (PEC), by sending a copy of the application, digitally signed by the candidate or hand-signed, and a copy of the candidate's ID document.

Any documents emailed as attachments must be in a fixed and not directly editable format without macros or executable codes, preferably PDF. Documents must not exceed 100 MB.

Any additional documents deemed useful for this selection notice must be submitted with the application by the selection notice deadline.

Applications submitted after the aforementioned deadline will not be accepted under any circumstances.

The Department shall accept no liability for lost correspondence due to postal problems or errors, late



**Dipartimento di Salute della Donna e del Bambino - SDB**  
Via Giustiniani, 3 35128 – Padova  
Cf: 80006480281  
P.IVA 00742430283

fondi PRIN 2022 finanziamenti PNRR  
Missione 4 "Istruzione e Ricerca"  
Componente C2 - Investimento 1.1  
"Fondo per il Programma Nazionale di Ricerca e Progetti di Rilevante  
Interesse Nazionale (PRIN)

La domanda di partecipazione, redatta come da facsimile disponibile nel sito <http://www.sdb.unipd.it/content/dipartimento/moduli>, deve indicare:

cognome e nome;

se cittadine italiane/cittadini italiani: codice fiscale;

data e luogo di nascita;

cittadinanza;

residenza e recapito eletto ai fini della selezione;

recapito telefonico, indirizzo mail, eventuale contatto Skype;

di essere in possesso dei requisiti richiesti dal bando;

di essere consapevole che non possono essere conferiti assegni di ricerca a personale di ruolo di Università o di altri Enti indicati nell'art. 22 della Legge 240/2010;

di essere consapevole che non possono essere conferiti assegni a coloro che abbiano un grado di parentela o affinità, fino al quarto grado compreso, con un professore o un ricercatore di ruolo appartenente al Dipartimento o alla struttura sede della ricerca ovvero con il Rettore, il Direttore Generale o un componente del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo;

l'elenco sottoscritto dei titoli, delle pubblicazioni scientifiche e di ogni altro titolo ritenuto utile alla selezione;

notice or no notice in relation to any change to the address stated in the application, IT, third-party errors, unforeseeable circumstances or force majeure.

The address on the envelope and the subject of the email (PEC) must include the title of the selection notice for which the candidate is applying.

The application form, a copy of which can be downloaded from <http://www.sdb.unipd.it/content/dipartimento/moduli>, must include the candidate's:

surname and name;

Italian tax identification number (codice fiscale) – if resident in Italy

date and place of birth;

nationality;

fixed address and domicile for the purposes of this selection notice;

telephone number, email address and possible Skype contact;

a statement that the candidate is in possession of the qualifications required in this selection notice;

a statement that the candidate is aware that the Grant Holder must not be an employee at the universities or the other organisations listed in Art. 22 of Law 240/2010;

a statement that the candidate is aware that Research Grants may not be awarded to anyone who is a relative or a relative by law (up to and including the





Dipartimento di Salute della Donna e del Bambino - SDB  
Via Giustiniani, 3 35128 – Padova  
Cf: 80006480281  
P.IVA 00742430283

fondi PRIN 2022 finanziamenti PNRR  
Missione 4 "Istruzione e Ricerca"  
Componente C2 - Investimento 1.1  
"Fondo per il Programma Nazionale di Ricerca e Progetti di Rilevante  
Interesse Nazionale (PRIN)

la dichiarazione sottoscritta ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. 445/2000 attestante l'autenticità di quanto indicato nel curriculum allegato alla domanda e la conformità agli originali dei titoli e delle pubblicazioni allegate.

La domanda deve essere corredata da:

fotocopia di un documento di riconoscimento in corso di validità;

curriculum scientifico-professionale debitamente sottoscritto;

copie dei titoli e delle pubblicazioni valutabili ai fini della selezione, elencati nella domanda;

Per le cittadine e per i cittadini comunitari, i titoli accademici e i titoli professionali possono essere autocertificati. Le pubblicazioni possono essere presentate in originale o prodotte in copia semplice con dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà ai sensi del DPR 445/2000.

Le cittadine e i cittadini non comunitari possono produrre i titoli in originale, in copia autenticata ovvero in copia dichiarata conforme all'originale ovvero utilizzare le dichiarazioni sostitutive secondo le modalità previste per le cittadine e i cittadini dell'Unione Europea, qualora si tratti di comprovare stati, fatti e qualità personali certificabili o attestabili da parte di soggetti pubblici italiani oppure qualora la produzione di dichiarazioni sostitutive avvenga in applicazione di convenzioni internazionali fra l'Italia e il Paese di provenienza della/del dichiarante.

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 Board of Directors;

a signed list of the qualifications and publications deemed useful for the selection;

a statement declaring that the information included in the candidate's CV is true and that the qualifications and publications enclosed with the application are true copies of the originals (required in accordance with Art. 46 and 47 del D.P.R. 445/2000 (of Italian Presidential Decree DPR 445/2000.))

The following must be enclosed with the application:

a photocopy of a valid form of identification;

a signed curriculum vitae showing academic and professional experience;

copies of qualifications and publications relevant to the selection notice, listed in the application;

European citizens may self-certify their academic and professional qualifications. Publications may be presented as originals or as copies with a self-certification in accordance with DPR 445/2000 (Presidential Decree 445/2000).

Non-European citizens may present their original qualifications, authenticated copies thereof, or copies that have been declared to comply with the original. Non-European citizens may submit self-certifications as if they were European citizens where they are



Dipartimento di Salute della Donna e del Bambino - SDB  
Via Giustiniani, 3 35128 – Padova  
Cf. 80006480281  
P.IVA 00742430283

fondi PRIN 2022 finanziamenti PNRR  
Missione 4 "Istruzione e Ricerca"  
Componente C2 - Investimento 1.1  
"Fondo per il Programma Nazionale di Ricerca e Progetti di Rilevante  
Interesse Nazionale (PRIN)

Al di fuori dei suddetti casi, al momento del conferimento dell'assegno, gli stati, le qualità personali e i fatti dichiarati dovranno essere comprovati mediante certificazione rilasciata dalle competenti autorità dello Stato estero, corredata di traduzione in lingua italiana autenticata dall'autorità consolare italiana che ne attesta la conformità all'originale, con le modalità indicate all'art. 3 del D.P.R. 445/2000.

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 049/8213501 email [direzione.sdb@unipd.it](mailto:direzione.sdb@unipd.it)).

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

#### **Art. 4 – Procedura di selezione**

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.

required to provide evidence of status, facts and personal qualities that can be certified or attested to by Italy's Public Administration, or where a self-Certification is provided by international conventions in force between Italy and the candidate's country of origin.

In circumstances other than those set out above, at the time of the award being granted, the status, personal qualities and facts declared in the application must be certified as true by the foreign State's competent authorities. Certification must also be accompanied by an Italian translation authenticated by the Italian Consulate declaring its compliance with the original, as specified in Art. 3 del D.P.R. 445/2000 (Art. 3 of Presidential Decree no. 445/2000).

According to law 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.

If further information or clarification regarding the application is required, the candidate may contact the SDB Department by email or phone: (phone number 049/8213501 email [direzione.sdb@unipd.it](mailto:direzione.sdb@unipd.it))

The candidate shall notify the SDB Department 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



Dipartimento di Salute della Donna e del Bambino - SDB  
Via Giustiniani, 3 35128 – Padova  
Cf. 80006480281  
P.IVA 00742430283

fondi PRIN 2022 finanziamenti PNRR  
Missione 4 "Istruzione e Ricerca"  
Componente C2 - Investimento 1.1  
"Fondo per il Programma Nazionale di Ricerca e Progetti di Rilevante  
Interesse Nazionale (PRIN)

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

- **per i titoli: *massimo 30 punti*** laurea, 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 verrà comunicata alle candidate e ai candidati, a cura del Direttore della Struttura sede della ricerca, con congruo anticipo.*

interview. Candidates' applications shall be evaluated by a Selection Committee appointed by the Director of the SDB Department; the Selection Committee shall comprise three members appointed from among lecturers and researchers who are experts in the field of the 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***: 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 admission requirements, preference will be given to candidates with these qualifications.

**curriculum vitae showing academic and professional experience: *maximum 20 points*** : performance of documented research activity at public and private organisations with contracts, grants or appointments (both in Italy and abroad) related to the research stated in this selection notice.  
**Publications: *maximum 20 points*** quantity and quality of publications, including Master's degree dissertations or PhD theses.

**Interview: *maximum 30 points***

*Candidates shall be notified in good time of the interview date by the Director of the Research Base.*

*Candidates who have not been excluded from the selection are required to attend the interview on the*

Dipartimento di Salute della Donna e del Bambino - SDB

Via Giustiniani, 3 35128 – Padova

Cf: 80006480281

P.IVA 00742430283

fondi PRIN 2022 finanziamenti PNRR

Missione 4 "Istruzione e Ricerca"

Componente C2 - Investimento 1.1

"Fondo per il Programma Nazionale di Ricerca e Progetti di Rilevante Interesse Nazionale (PRIN)

*Le candidate e i candidati ai quali non sia stata comunicata l'esclusione dalla selezione sono tenuti a presentarsi, senza alcun preavviso, nei giorni e nell'ora indicati. L'assenza della candidata/del candidato alle prove sarà considerata come rinuncia alla selezione, qualunque ne sia la causa. Per sostenere il colloquio le candidate e i candidati dovranno esibire un documento di riconoscimento in corso di validità ai sensi della vigente normativa.]*

Al termine dei lavori la Commissione formula una graduatoria provvisoria generale di merito sulla base della somma dei punteggi ottenuti dalle candidate e dai candidati nelle singole prove.

Per l'inserimento nella graduatoria, le candidate e i candidati devono conseguire un punteggio complessivo **non inferiore a 50**. In caso di parità di merito la preferenza è determinata dalla minore età della candidata/del candidato.

Gli atti della selezione e la relativa graduatoria generale di merito sono approvati con Decreto del Direttore della Struttura che verrà pubblicato all'Albo Ufficiale di Ateneo.

#### **Art. 5 – Stipula del contratto**

Gli assegni di ricerca sono conferiti mediante appositi contratti per lo svolgimento di attività di ricerca stipulati con la Struttura che ha bandito l'assegno.

Il contratto contiene le specifiche funzioni, i diritti e doveri relativi alla posizione, i compiti e le principali attività di ricerca affidate, il trattamento economico e previdenziale spettante.

*indicated days and times. No further notice will be given.*

*Candidates who do not show up for the interview for any reason whatsoever shall be excluded from the selection.*

*In order to be admitted to the interview, candidates must provide a valid identity document in accordance with applicable laws in force.]*

At the end of the evaluation the Selection Committee shall draw up a provisional merit list based on the total of the scores awarded to candidates for each category.

To be included in the merit list, candidates must reach a minimum overall **score of 50 points**. In the event of a tie, preference will be given to the younger candidate.

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.



**Dipartimento di Salute della Donna e del Bambino - SDB**

Via Giustiniani, 3 35128 – Padova  
Cf: 80006480281  
P.IVA 00742430283

fondi PRIN 2022 finanziamenti PNRR

Missione 4 "Istruzione e Ricerca"

Componente C2 - Investimento 1.1

"Fondo per il Programma Nazionale di Ricerca e Progetti di Rilevante  
Interesse Nazionale (PRIN)

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.

The SDB Department 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, then 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.

#### **Art. 6 – Rights and Duties**

Grant Holders shall conduct their research individually, autonomously and fully. Due to its flexible nature, the research activity has no set working hours and shall be conducted on a continuous and not occasional basis, within the limits of the programme or phase thereof as set out by the Research Supervisor and in accordance with Research Supervisor's general instructions.

The grants within the scope of this notice may not be combined with other grants or with scholarships of



Dipartimento di Salute della Donna e del Bambino - SDB  
Via Giustiniani, 3 35128 – Padova  
Cf: 80006480281  
P.IVA 00742430283

fondi PRIN 2022 finanziamenti PNRR  
Missione 4 "Istruzione e Ricerca"  
Componente C2 - Investimento 1.1  
"Fondo per il Programma Nazionale di Ricerca e Progetti di Rilevante  
Interesse Nazionale (PRIN)

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.

La titolarità dell'assegno non è compatibile con la partecipazione a corsi di laurea, laurea specialistica o magistrale, dottorato di ricerca con borsa o specializzazione medica, in Italia o all'estero, master e comporta il collocamento in aspettativa senza assegni per la dipendente/il dipendente in servizio presso amministrazioni pubbliche.

#### **Art. 7 - Segretezza e proprietà intellettuale**

Tutti i dati e le informazioni di cui l'assegnista verrà a conoscenza nello svolgimento dell'incarico, che sono soggetti ad accordi di segretezza sottoscritti dalla struttura nella quale egli opera, dovranno essere considerati riservati. L'assegnista si impegna a mantenere la segretezza su tali dati e informazioni.

L'attribuzione del diritto di conseguire il brevetto per le invenzioni realizzate a seguito di attività di ricerca scientifica, svolta utilizzando comunque strutture e mezzi finanziari forniti dall'Università, è regolata in via generale dal Regolamento brevetti dell'Università.

#### **Art. 8 - Trattamento fiscale, previdenziale e assicurativo**

Agli assegni si applicano, in materia fiscale, le disposizioni di cui all'articolo 4 della legge 13 agosto 1984, n. 476, nonché, in materia previdenziale, quelle di cui all'articolo 2, commi 26 e seguenti, della

any other kind unless they have been awarded by national or international organisations for periods abroad as part of a Grant Holder's research.

Grant Holders are not allowed to enrol in Bachelor's or Master's degree courses, funded PhDs, specialist courses in Medicine, in Italy or abroad, or first or second-level postgraduate diploma courses. If Grant Holders are employees of the Public Administration, they must be placed on unpaid leave.

#### **Art. 7 – Confidentiality and intellectual property**

Should Grant Holders come into contact during the performance of their duties with information or data covered by confidentiality agreements signed by the SDB Department for which they work, the Grant Holders must consider this sensitive information and hereby pledge to keep it confidential.

Attribution of the right to register a patent for the inventions produced on the basis of any scientific research activity carried out with the facilities and funds of the University of Padua is generally governed by the University's Patent Regulations.

#### **Art. 8 – Tax, social security and insurance**

The grants subject to 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

Dipartimento di Salute della Donna e del Bambino - SDB  
Via Giustiniani, 3 35128 – Padova  
Cf: 80006480281  
P.IVA 00742430283

fondi PRIN 2022 finanziamenti PNRR  
Missione 4 "Istruzione e Ricerca"  
Componente C2 - Investimento 1.1  
"Fondo per il Programma Nazionale di Ricerca e Progetti di Rilevante  
Interesse Nazionale (PRIN)

legge 8 agosto 1995, n. 335, e successive modificazioni, in materia di astensione obbligatoria per maternità, le disposizioni di cui al decreto del Ministro del lavoro e della previdenza sociale 12 luglio 2007, pubblicato nella Gazzetta Ufficiale n. 247 del 23 ottobre 2007, e, in materia di congedo per malattia, l'articolo 1, comma 788, della legge 27 dicembre 2006, n. 296, e successive modificazioni.

L'Università provvede alla copertura assicurativa per quanto riguarda i rischi da infortuni e responsabilità civile alle condizioni previste dalle relative polizze stipulate dall'Ateneo.

Il trattamento di missione della/del titolare di assegno ricade sui fondi del Responsabile Scientifico 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: presentazione al Direttore della struttura di una relazione dopo metà del periodo complessivo di durata dell'assegno e di una relazione finale

#### **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.

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 Holder's activity**

The Department Board establishes that Grant Holder activity will be verified as follows: presentation to the Director of the structure of a report after half of the total period of duration of the research and a final report

#### **Art. 10 – Final Provisions**

For anything not specified within this notice, reference shall be made to the provisions of Law 240/2010, to the University of Padua's current



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU



Ministero  
dell'Università  
e della Ricerca



Italiadomani  
PIANO NAZIONALE  
DI RIPRESA E RESILIENZA



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI PADOVA

Dipartimento di Salute della Donna e del Bambino - SDB

Via Giustiniani, 3 35128 – Padova

Cf: 80006480281

P.IVA 00742430283

fondi PRIN 2022 finanziamenti PNRR

Missione 4 "Istruzione e Ricerca"

Componente C2 - Investimento 1.1

"Fondo per il Programma Nazionale di Ricerca e Progetti di Rilevante  
Interesse Nazionale (PRIN)

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.

Il responsabile del procedimento è il Segretario Amministrativo del Dipartimento SDB, Dr. Antonio Fassina

#### **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>

Regulations Governing Research Grant Awards in accordance with Art. 22 Law 240/2010 and to applicable laws in force.

The SDB Department 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 such false statements and may be subject to sanctions provided for by the 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 Department Dr Antonio Fassina

#### **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>.

**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.**

Padova, 28 novembre 2024

Il Direttore del Dipartimento  
Prof. Eugenio Baraldi