UNIVERSITÀ DEL PIEMONTE ORIENTALE
DIVISIONE PRODOTTI
SETTORE RICERCA

Via Duomo, 6 – 13100 Vercelli VC
Tel. 0161 261593- Fax 0161 211369
assegni@uniupo.it

**Repertorio nr 185/2020**
**Prot. n. 14437 del 06/02/2020**
**Tit. III cl. 13**

Oggetto: *Selezione per il conferimento di n. 4 Assegni di Ricerca – tipologia b – "Dipartimenti di Eccellenza" - (bando ID. 421).*

**IL RETTORE**

Vista la Legge 30.12.2010, n. 240, recante "Norme in materia di organizzazione delle università, di personale accademico e reclutamento, nonché delega al Governo per incentivare la qualità e l'efficienza del sistema universitario" ed in particolare l'art. 22;

Visto il D.M. n. 102 del 9.03.2011 che determina l'importo minimo lordo annuo per il conferimento di assegni per lo svolgimento di attività di ricerca;

Visto lo Statuto dell'Università degli Studi del Piemonte Orientale "Amedeo Avogadro" vigente;

Visto il Regolamento di Ateneo per il conferimento di assegni per lo svolgimento di attività di ricerca (art. 22 Legge 30 dicembre 2010, n. 240)**;**

Visto il Regolamento di Ateneo per la Contabilità, la Finanza e l'Amministrazione dell'Università degli Studi del Piemonte Orientale "Amedeo Avogadro" vigente;

Visto il "Fondo per il finanziamento dei dipartimenti universitari di eccellenza", istituito dalla L. 11/12/2016 n. 232 (Legge di Bilancio 2017);

Visto l'elenco dei 180 Dipartimenti risultati assegnatari del finanziamento pubblicato in data 09/01/2018;

Considerato che tra i Dipartimenti finanziati figurano il Dipartimento di Scienze della Salute e il Dipartimento di Medicina Traslazionale;

Vista la Delibera del Consiglio del Dipartimento di Medicina Traslazionale del 17/12/2019 con la quale è stata richiesta l'attivazione di n. 1 assegno di ricerca finanziato dal Progetto Dipartimento di eccellenza AGING, della durata di 12 mesi, dal titolo *"Ruolo dei fibroblasti infiltranti il tumore nella progressione del carcinoma a cellule di Merkel negli anziani."*;

Vista la Delibera del Consiglio del Dipartimento di Scienze della Salute del 18/12/2019 con la quale è stata richiesta l'attivazione di n. 1 assegno di ricerca cofinanziato dal Progetto Dipartimento di eccellenza FHON, della durata di 12 mesi, dal titolo *"Esosomi, microvescicole, comunicazione intracellulare e innovazione terapeutica"*;

Vista la Delibera del Consiglio del Dipartimento di Medicina Traslazionale del 21/01/2020 con la quale è stata richiesta l'attivazione di n. 1 assegno di ricerca finanziato dal Progetto Dipartimento di eccellenza AGING, della durata di 12 mesi, dal titolo *"Determinanti molecolari dell'insorgenza di sarcopenia e osteoporosi ed esplorazione di potenziali strategie terapeutiche"*;

Vista la Delibera del Consiglio del Dipartimento di Medicina Traslazionale del 21/01/2020 con la quale è stata richiesta l'attivazione di n. 1 assegno di ricerca finanziato dal Progetto Dipartimento di eccellenza AGING, della durata di 12 mesi, dal titolo *"AGING CARE - Presa in carico avanzata degli anziani in ospedale e nelle cure primarie"*;

Considerato che l'Università istituisce gli assegni per lo svolgimento di attività di ricerca per far fronte alle esigenze delle attività di ricerca dei Dipartimenti, in relazione alle richieste pervenute e in coerenza con le prospettive di sviluppo e le scelte programmatiche stabilite dall'Ateneo;

Vista la disponibilità dei fondi in bilancio;

Esaminato ogni opportuno elemento:

**D E C R E T A**

**Articolo 1**

È indetta una selezione, per titoli e colloquio, per n. 4 assegni – tipologia b - *"Dipartimenti di Eccellenza"* - per lo svolgimento di attività di ricerca da svolgersi in strutture dell'Università degli Studi del Piemonte Orientale "Amedeo Avogadro, secondo l'allegato 1 "Dettagli assegni di ricerca".

**Articolo 2**
**Conferimento dell'Assegno**

L'assegno è conferito per la durata indicata nei "Dettagli assegni di ricerca" di cui al precedente articolo ed è eventualmente rinnovabile, alla scadenza, per il proseguimento della stessa ricerca entro i limiti e con le modalità previste dalla Legge 240/10, art. 22 e dal Regolamento di Ateneo per il conferimento di assegni per lo svolgimento di attività di ricerca (art. 22 Legge 30 dicembre 2010, n. 240). Ai sensi della Legge 240/10, art. 22 e successive modifiche, la durata complessiva degli assegni di ricerca, intercorsi anche con atenei diversi, non può essere superiore ai sei anni.

Al vincitore della selezione sarà conferito un compenso lordo, erogato in rate mensili, pari all'importo indicato nei "Dettagli assegni di ricerca" di cui all'art. 1, esclusi gli oneri a carico dell'Amministrazione, secondo le modalità indicate nel successivo art.10.

**Articolo 3**
**Requisiti per l'ammissione alla selezione**

Sono ammessi alla selezione i laureati del vecchio ordinamento, i laureati dei Corsi di Laurea a ciclo unico, laureati con Laurea Specialistica/Magistrale in possesso di curriculum scientifico professionale idoneo allo svolgimento di attività di ricerca.

Se previsto nell'allegato 1 "Dettagli assegni di ricerca", il dottorato 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, costituiscono requisito obbligatorio per

l'accesso alla selezione. In assenza di suddetta disposizione, il possesso di tali titoli da parte del candidato costituisce, a parità di merito, requisito preferenziale per l'attribuzione degli assegni.

Altri requisiti specifici sono indicati nell'allegato 1 "Dettagli assegni di ricerca" di cui all'articolo 1: la mancanza di tali requisiti non comporta l'esclusione dalla selezione.

Possono partecipare alle suddette selezioni i cittadini stranieri in possesso di titoli equivalenti e di curriculum scientifico-disciplinare idoneo all'attività di ricerca prevista.

Alle selezioni di cui al presente articolo, non possono partecipare coloro che abbiano un grado di parentela o di affinità, fino al quarto grado compreso, con un professore appartenente al Dipartimento che ne ha richiesto l'attivazione o presso cui si svolgerà l'attività di ricerca ovvero con il Rettore, il Direttore Generale o un componente del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo.

I titoli e i requisiti devono essere posseduti alla data di scadenza del bando.

L'esclusione dalla selezione è disposta con Decreto del Rettore.

## Articolo 4
## Presentazione delle domande

La domanda di partecipazione alla selezione dovrà obbligatoriamente essere compilata dal sito www.uniupo.it (*Ricerca > Assegni di ricerca > Iscriviti alla selezione),* a pena di esclusione dalla selezione.

La domanda, dopo la compilazione, dovrà essere stampata, firmata manualmente, scansionata, e poi inviata on-line dal medesimo sito (www.uniupo.it), insieme alla documentazione allegata. Le domande possono altresì essere firmate digitalmente ai sensi dell'art. 21 del Codice amministrazione digitale e inviate on-line secondo la procedura descritta sopra.

Il mancato invio on-line della domanda dal sito comporta l'esclusione dalla selezione.

Le domande di ammissione alla selezione saranno altresì considerate valide se inviate on-line entro le ore 12,00 p.m. del termine di trenta giorni dalla data di pubblicazione del bando indicata sul sito Internet dell'Ateneo. La data dell'invio verrà attestata da apposita ricevuta prodotta dal sistema informatico.

Nella domanda il candidato dichiarerà sotto la propria responsabilità, ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. 445/2000, le proprie generalità e nello specifico:

a) la data e il luogo di nascita;
b) la residenza e il domicilio;
c) Il recapito telefonico;
d) l'indirizzo di posta elettronica;
e) il codice fiscale, se posseduto;
f) la cittadinanza posseduta;
g) i titoli accademici con l'indicazione dell'istituzione che li ha rilasciati e della data di conseguimento;
h) di essere a conoscenza delle forme di incompatibilità e divieto di cumulo dichiarate all' art. 9;
i) di impegnarsi a comunicare ogni eventuale cambiamento dell'indirizzo di posta elettronica, o recapito telefonico;

j) di consentire il trattamento dei dati personali come previsto nell'art. 27 del Regolamento di Ateneo per il conferimento di assegni per lo svolgimento di attività di ricerca (art. 22 Legge 30 dicembre 2010, n. 240);
k) che le informazioni contenute nella domanda sono veritiere e che i documenti e le pubblicazioni allegati alla domanda sono conformi all'originale
l) di avere/non avere riportato condanne penali;
m) di non aver svolto più di cinque anni di assegni di ricerca ai sensi della L. 240/2010;

I candidati portatori di handicap, ai sensi della Legge 05.02.1992, n. 104 e successive modifiche, devono fare esplicita richiesta in relazione al proprio handicap, riguardo l'ausilio necessario per poter sostenere l'eventuale colloquio.

La sottoscrizione della domanda di partecipazione non è soggetta ad autenticazione ai sensi dell'art. 39, co. 1, D.P.R. 445/2000.

L'Università non assume alcuna responsabilità nel caso di irreperibilità del destinatario dipendente da inesatta indicazione dell'indirizzo di posta elettronica, o recapito telefonico da parte del candidato.

I soggetti aventi diritto possono partecipare a più selezioni pubbliche indette per il conferimento degli assegni, con facoltà di opzione finale per il conferimento di uno solo di essi.

Dovrà prodursi domanda separata per ognuna delle selezioni a cui il candidato intende concorrere.

## Articolo 5
## Allegati alla domanda

Al fine di consentire le operazioni relative alla valutazione della documentazione presentata, i candidati dovranno allegare alla domanda, mediante l'apposita procedura on-line, indicata all'art. 4, i seguenti documenti in formato pdf:

a) documento d'identità e, se posseduto, il codice fiscale (tesserino oppure certificato di attribuzione del codice fiscale);
b) pubblicazioni (è possibile allegare fino a n. 10 pubblicazioni).

Saranno valutate solo le 10 pubblicazioni effettivamente allegate ed elencate nella domanda nella sezione "Pubblicazioni allegate".

I candidati potranno inoltre allegare alla domanda on-line:

c) ulteriori titoli non già precedentemente indicati e che si ritengono utili ai fini del concorso, conseguiti in Italia o all'estero (diplomi di specializzazione; attestati di frequenza di corsi di perfezionamento post-laurea, borse di studio o incarichi di ricerca; tesi di laurea o di dottorato; ecc.).

Le dichiarazioni sono rese ai sensi dell'art. 3 del D.P.R. 445/2000.

Per i cittadini di Stati non appartenenti all'Unione europea non regolarmente soggiornanti in Italia, gli stati, fatti e qualità personali sono documentati mediante la produzione di certificati o attestazioni rilasciati dalla competente autorità dello Stato estero di cui il candidato è cittadino, corredati di traduzione in lingua italiana o inglese (da allegare nella sezione "Documenti" della candidatura on-line).

L' Amministrazione è tenuta ad effettuare ai sensi del D.P.R. 445/2000 idonei controlli, anche a campione, e in tutti i casi in cui sorgono fondati dubbi sulla veridicità del contenuto delle dichiarazioni sostitutive.

Nel caso di dichiarazione risultata falsa, il candidato decade dai benefici eventualmente conseguiti sulla base della falsa dichiarazione, fermo restando quando disposto dal codice penale e delle leggi speciali in materia.

L'Amministrazione potrà adottare in qualsiasi momento, il provvedimento di esclusione nei casi di carenza dei requisiti richiesti.

Le pubblicazioni e i documenti forniti dai candidati saranno utilizzati dall'Università ai soli fini concorsuali.

**Articolo 6**
**Commissione esaminatrice e procedura di selezione**

Per ogni procedura di selezione è nominata una apposita Commissione esaminatrice.

La Commissione è composta da tre membri di cui almeno due scelti tra i professori e ricercatori universitari dell'Ateneo. Un membro della Commissione può essere scelto tra professori e ricercatori universitari di altri Atenei oppure tra esperti nelle tematiche della ricerca. Le funzioni di Presidente sono affidate di norma ad un professore ordinario.

La selezione è per titoli e colloquio.

Sono valutabili come titoli (conseguiti in Italia o all'estero):

- il diploma di laurea,
- il dottorato di ricerca,
- i diplomi di specializzazione e attestati di frequenza di corsi di perfezionamento post-laurea,
- le pubblicazioni scientifiche,
- lo svolgimento di documentata attività di ricerca e/o formazione presso soggetti pubblici e privati.

La Commissione Esaminatrice, nella prima riunione, stabilirà i criteri e le modalità di valutazione dei titoli e del colloquio da formalizzare nei relativi verbali. Qualora i componenti della Commissione non abbiano la possibilità di essere presenti nella sede prevista per l'incontro, le attività previste nella prima riunione possono essere svolte in modalità telematica, attraverso l'uso e lo scambio della posta elettronica ordinaria oppure tramite videoconferenza (attraverso modalità telematiche audio e video).

Il risultato della valutazione dei titoli verrà reso noto agli interessati in sede di colloquio, prima dello svolgimento della prova.

La Commissione Esaminatrice dovrà valutare, mediante l'esame dei titoli ed il colloquio, che il candidato abbia le conoscenze necessarie per svolgere il programma di ricerca. Durante il colloquio la Commissione accerterà anche la conoscenza della lingua straniera richiesta.

La data di svolgimento del colloquio è indicata nei "Dettagli assegni di ricerca" di cui all'art. 1 del bando; eventuali variazioni saranno pubblicate sul sito internet di Ateneo.

I candidati sono tenuti a presentarsi direttamente al colloquio nella data prevista, muniti di un documento di identità o di riconoscimento in corso di validità, senza attendere convocazioni da parte dell'Ateneo.

I candidati possono chiedere indicandolo nella domanda, che il colloquio si svolga in modalità telematica (videoconferenza a mezzo Skype) esclusivamente per gli assegni di ricerca per cui ne è prevista la possibilità nei "Dettagli assegni di ricerca".

In tal caso l'accertamento dell'identità del candidato sarà verificabile con l'esibizione, contestuale allo svolgimento del colloquio, dell'originale del documento di riconoscimento già

allegato in copia alla domanda di partecipazione. Il candidato dovrà risultare reperibile per la videoconferenza all'indirizzo Skype previamente comunicato, nella giornata e nell'orario indicati per il colloquio.

Al termine della prova selettiva la Commissione Esaminatrice formerà la graduatoria di merito dei candidati in ordine decrescente, sommando il punteggio dei titoli e quello del colloquio.
A parità di merito la preferenza è determinata:

a) dalla votazione più elevata riportata nella valutazione dei titoli,

b) dalla votazione più elevata riportata nel colloquio,

c) dalla minore età anagrafica.

Gli assegni verranno conferiti, entro il numero di quelli messi a concorso, a candidati che abbiano conseguito almeno il 60% dei punti complessivamente a disposizione per i titoli e per il colloquio, secondo l'ordine della graduatoria stessa.

La graduatoria finale verrà affissa all'Albo del *Dipartimento*. Avverso alla graduatoria potrà essere proposto direttamente all'Amministrazione, entro i 10 giorni successivi, ricorso in carta libera.

Ultimate le procedure, la Commissione Esaminatrice trasmetterà il verbale e gli atti della selezione all'Amministrazione che procederà nei 30 giorni successivi alla approvazione degli atti, con Decreto del Rettore, decidendo in via definitiva su eventuali ricorsi.

Le graduatorie hanno validità biennale.

## Articolo 7
## Stipula del contratto

Gli assegni sono conferiti mediante contratto di diritto privato. I contratti non configurano in alcun modo un rapporto di lavoro subordinato e non danno luogo a diritti in ordine all'accesso ai ruoli dell'*Università*.

Al momento della stipula del contratto, il vincitore non deve essere titolare di altro assegno di ricerca anche presso altri Atenei o Istituzioni e Enti di Ricerca.

Non può essere destinatario degli assegni il personale di ruolo delle università, delle istituzioni e degli enti pubblici di ricerca e sperimentazione, dell'Agenzia nazionale per le nuove tecnologie, l'energia e lo sviluppo economico sostenibile (ENEA) e dell'Agenzia spaziale italiana (ASI), nonché delle istituzioni il cui diploma di perfezionamento scientifico è stato riconosciuto equipollente al titolo di dottore di ricerca ai sensi dell'articolo 74, quarto comma, del decreto del Presidente della Repubblica 11 luglio 1980, n. 382.

L'Amministrazione provvede a convocare il vincitore della selezione: il contratto, a firma del Rettore, dovrà essere stipulato entro la data di effettiva assunzione in servizio. La presa di servizio dovrà essere effettuata entro i primi cinque giorni del mese, fatta eccezione per i casi previsti dal Regolamento di Ateneo per il conferimento di assegni per lo svolgimento di attività di ricerca (art. 22 Legge 30 dicembre 2010, n. 240).

Nel caso di cittadini di Stati non appartenenti all'Unione Europea, l'Amministrazione attiva le procedure finalizzate all'ottenimento del permesso di soggiorno per ricerca scientifica di cui all'art. 27 ter del Decreto Legislativo n. 286/1998 e successive modificazioni. Per questo motivo, la decorrenza del contratto potrà essere posticipata.

I vincitori saranno tenuti, al momento della firma del contratto, a presentare i seguenti documenti:

- copia del documento di identità,
- copia del codice fiscale,
- coordinate bancarie.

**Articolo 8**
**Assicurazione**

L'*Università* provvede alle coperture assicurative per infortuni e per responsabilità civile verso terzi a favore degli *assegnisti* nell'ambito dell'espletamento delle loro attività di ricerca. L'importo dei relativi premi è detratto annualmente dall'assegno spettante a ciascun titolare.

**Articolo 9**
**Divieto di cumulo**

L'assegno è individuale. Gli assegni non sono cumulabili con borse di studio a qualsiasi titolo conferite, ad eccezione di quelle concesse da istituzioni nazionali o straniere utili ad integrare, con soggiorni all'estero, l'attività di ricerca degli assegnisti.

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 universitari e comporta il collocamento in aspettativa senza assegni per il dipendente in servizio presso amministrazioni pubbliche. L'assegno di ricerca non è cumulabile con altri assegni di ricerca e con rapporti di lavoro subordinato, a tempo determinato ovvero a tempo indeterminato, con soggetti privati.

Fermo restando l'integrale assolvimento dei propri compiti, i titolari di assegni, possono svolgere attività libero-professionali ovvero altre attività di lavoro autonomo, secondo quanto previsto dall'art. 6 del Regolamento di Ateneo per il conferimento di assegni per lo svolgimento di attività di ricerca (art. 22 Legge 30 dicembre 2010, n. 240).

Gli assegnisti che intendono svolgere, ovvero continuare a svolgere, un'attività lavorativa comportante prestazioni rese a titolo gratuito presso associazioni di volontariato o cooperative a carattere socio-assistenziale senza scopo di lucro, possono espletare tale attività senza bisogno di preventiva autorizzazione del Dipartimento fermo restando, in ogni caso, l'integrale assolvimento dei propri compiti di ricerca.

**Articolo 10**
**Disposizioni in materia fiscale**

Agli assegni di cui al presente bando si applicano:
a) in materia fiscale, le disposizioni di cui all'articolo 4 della legge 13 agosto 1984, n. 476;

b) in materia previdenziale, quelle di cui all'articolo 2, commi 26 e seguenti, della legge 8 agosto 1995, n. 335, e successive modificazioni;
c) 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;
d) in materia di congedo per malattia, l'articolo 1, comma 788, della legge 27 dicembre 2006, n. 296, e successive modificazioni.

**Articolo 11**
**Trattamento dei dati personali**

I dati personali forniti dai candidati sono raccolti dall'Università del Piemonte Orientale "Amedeo Avogadro" per adempiere agli obblighi di legge e in conformità al Regolamento UE 2016/679 del 27 aprile 2016 e al D.lgs n. 196 del 2003 come modificato dal D.lgs n. 101 del 2018, come specificato nell'allegato 2 *"Informazioni relative al trattamento dei dati personali"*.

**Articolo 12**
**Pubblicità**

Al bando di selezione viene data pubblicità mediante pubblicazione sul sito Internet dell'Ateneo (www.uniupo.it > *Ricerca* > *Assegni di ricerca* > *bandi*), e sui siti Internet del Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca e dell'Unione europea.

**Articolo 13**
**Disposizioni finali**

Per quanto non previsto dal presente bando valgono le disposizioni contenute nelle norme citate in premessa e, in particolare, quelle previste dal Regolamento di Ateneo per il conferimento di assegni per lo svolgimento di attività di ricerca (art. 22 Legge 30 dicembre 2010, n. 240) (consultabile sul sito dell'Ateneo www.uniupo.it > *ll Multicampus* > *Normativa* > *Ricerca e relazioni internazionali* ), nonché quelle previste dal Testo Unico delle disposizioni legislative e regolamentari in materia di documentazione amministrativa, di cui al D.P.R. n. 445/2000.

Il Responsabile del Procedimento è il Coordinatore del Settore Ricerca.

**IL RETTORE**
**F.TO Prof. Gian Carlo Avanzi**

Visto di regolarità contabile
Debora Maniscalco

Documento informatico sottoscritto con firma digitale ai sensi del D.Lgs. n. 82/2005 e ss.mm.ii.

Mcc/fc

*Allegato 1*

**DETTAGLI ASSEGNI DI RICERCA**

Id. ***1479*** Dipartimento: ***Dipartimento di Medicina Traslazionale***
n. ***1*** **assegno** per l'Area: ***Scienze mediche***
Settore scientifico-disciplinare: ***MED/07- Microbiologia e Microbiologia Clinica***
Titolo: ***"Ruolo dei fibroblasti infiltranti il tumore nella progressione del carcinoma a cellule di Merkel negli anziani";***

Programma di ricerca: ***L'assegnista, sotto la supervisione del responsabile scientifico, dovrà supportare e coordinare le attività di ricerca degli studenti dei corsi di Dottorato di ricerca nel team impegnato nella ricerca relativa al seguente ambito scientifico: L'incidenza del tumore aumenta con l'età, a causa dell'aumento dell'aspettativa di vita. La cura delle neoplasie oncologiche ha subìto un importante cambiamento con l'introduzione di farmaci biologici e col miglioramento delle tecniche di radioterapia. L'obiettivo di questo programma di ricerca è quello di ottimizzare e personalizzare la terapia in pazienti anziani che possono trarre benefici da questi trattamenti innovativi. Tra i diversi tumori caratteristici dell'anziano sarà preso in esame il carcinoma a cellule di Merkel, un tumore di tipo cutaneo. Verrà quindi studiato il ruolo dei fibroblasti infiltranti il tumore (CAF) nel promuovere la progressione tumorale mediante l'identificazione di fattori pro-infiammatori associati alla senescenza cellulare così da poter fornire nuovi targets diagnostici, prognostici e terapeutici contro questo tipo di tumore altamente maligno.***

Responsabile Scientifico: ***Prof.ssa Marisa GARIGLIO***
Co- Responsabile: ***Prof.ssa Alessandra GENNARI***
Durata: ***12 mesi***
Data e ora della selezione***: 16/03/2020, alle ore 14,00;***
Luogo di svolgimento della selezione: ***Dipartimento di Medicina Traslazionale - Via Solaroli, 17 Novara;***
Lingua straniera richiesta: ***inglese***;
Requisito obbligatorio per la selezione: ***titolo di Dottorato di ricerca o titolo equivalente conseguito all'estero ovvero, per i settori interessati, titolo di specializzazione di area medica corredato di una adeguata produzione scientifica;***
Ulteriori requisiti preferenziali*: ***Laurea Magistrale in Biologia o Biotecnologie Mediche o Medicina e Chirurgia o affini; adeguata produzione scientifica (minimo 2 pubblicazioni scientifiche su riviste internazionali con impact factor);***
Importo lordo annuo: ***€ 24.420,00***

Mcc/fc

Id. ***1486*** Dipartimento: ***Dipartimento di Medicina Traslazionale***
n. ***1*** **assegno** per l'Area: ***Scienze mediche***
Settore scientifico-disciplinare: ***MED/50- Scienze Tecniche Mediche Applicate***
Titolo: ***"Determinanti molecolari dell'insorgenza di sarcopenia e osteoporosi ed esplorazione di potenziali strategie terapeutiche";***

Programma di ricerca: ***L'assegnista, sotto la supervisione del responsabile scientifico, dovrà supportare e coordinare le attività di ricerca degli studenti dei corsi di Dottorato di ricerca nel team impegnato nella ricerca relativa al seguente ambito scientifico: Le patologie legate all'invecchiamento sono caratterizzate da anomalie metaboliche, alterati meccanismi antiossidanti e ridotta funzione mitocondriale che possono dare origine a sarcopenia e osteoporosi, che sono tra le principali cause di fragilità dell'anziano. Il progetto ha lo scopo di valutare gli effetti diretti su muscolo e osso di diverse sostanze, inclusi ormoni e principi attivi estratti da piante usate nella medicina tradizionale come cure rinvigorenti con proprietà "anti-invecchiamento".***

Responsabile Scientifico: ***Dott.ssa Nicoletta FILIGHEDDU***
Co- Responsabile: ***Prof. Claudio Giuseppe MOLNARI***
Durata: ***12 mesi***
Data e ora della selezione***: 17/03/2020, alle ore 10,00;***
Luogo di svolgimento della selezione: ***Dipartimento di Medicina Traslazionale - Via Salaroli,17 - Novara;***
Lingua straniera richiesta: ***inglese***;
Requisito obbligatorio per la selezione: ***titolo di Dottorato di ricerca o titolo equivalente conseguito all'estero ovvero, per i settori interessati, titolo di specializzazione di area medica corredato di una adeguata produzione scientifica;***
Ulteriori requisiti preferenziali*: ***Laurea magistrale (o specialistica a ciclo unico) in Farmacia, Medicina e Chirurgia, Biotecnologie o Scienze Biologiche.***
Importo lordo annuo: ***€ 24.420,00***

Mcc/fc

Id. ***1487*** Dipartimento: ***Dipartimento di Medicina Traslazionale***
n. ***1*** **assegno** per l'Area: ***Scienze mediche***
Settore scientifico-disciplinare: ***MED/45- Scienze Infermieristiche Generali, Cliniche e Pediatriche***
Titolo: ***"AGING CARE - Presa in carico avanzata degli anziani in ospedale e nelle cure primarie";***

Programma di ricerca: ***L'assegnista, sotto la supervisione del responsabile scientifico, dovrà supportare e coordinare le attività di ricerca degli studenti dei corsi di Dottorato di ricerca nel team impegnato nella ricerca relativa al seguente ambito scientifico. Sulla base dei cambiamenti socio-demografici, c'è una forte necessità di azioni strategiche di prevenzione e gestione delle malattie, anche introducendo nuovi modelli organizzativi. L'efficacia di queste azioni, basate sulle migliori evidenze disponibili in letteratura, sarà valutata attraverso studi randomizzati e controllati che valuteranno l'adeguatezza degli interventi nel contesto italiano in relazione ai bisogni della popolazione specifica. L'intero progetto è armonizzato in modo che i risultati dei sotto progetti che lo compongono (WP) siano complementari tra loro, per garantire una maggiore copertura dei problemi di salute degli anziani. In sintesi: WP1: implementazione e valutazione d'impatto dei nuovi ruoli degli infermieri (es. infermieri per la salute della famiglia) e sviluppo di interventi multifattoriali per migliorare la sicurezza delle persone (es. per ridurre le cadute); WP2: progettazione e implementazione di un modello di team interdisciplinare (es. Unità Acute Care Elderly) e di approcci innovativi di assistenza infermieristica; WP3: esplorare l'effetto della chirurgia e dell'ospedalizzazione sugli esiti a lungo termine attraverso studi osservazionali; WP4: esplorare l'uso della tecnologia e della telemedicina nei pazienti affetti da SLA, ottenendo un modello da riprodurre nella popolazione geriatrica; WP5: analisi epidemiologica delle lesioni renali acute nell'ospedale di Novara con lo sviluppo di un nuovo modello integrato tra nefrologo e medico di medicina generale nell'assistenza primaria. Identificazione di pazienti con lesione renale acuta (AKI) in progressione verso la malattia renale cronica attraverso la valutazione delle alterazioni epigenetiche nelle urine.***

Responsabile Scientifico: ***Prof. Alberto DAL MOLIN***
Durata: ***12 mesi***
Data e ora della selezione***: 19/03/2020, alle ore 14,00;***
Luogo di svolgimento della selezione: ***Dipartimento di Medicina Traslazionale - Via Salaroli,17, Novara;***
Lingua straniera richiesta: ***Inglese***;
Requisito obbligatorio per la selezione: ***titolo di Dottorato di ricerca o titolo equivalente conseguito all'estero ovvero, per i settori interessati, titolo di specializzazione di area medica corredato di una adeguata produzione scientifica;***
Ulteriori requisiti preferenziali*: ***Laurea magistrale in Scienze Infermieristiche e Ostetriche.***
Importo lordo annuo: ***€ 24.420,00***

Mcc/fc

Id. ***1485*** Dipartimento: ***Dipartimento di Scienze della Salute***
n. ***1*** **assegno** per l'Area: ***Scienze mediche***
Settori scientifico-disciplinari: ***MED/04- Patologia Generale e BIO/10- Biochimica***
***Titolo: "Esosomi, microvescicole, comunicazione intracellulare e innovazione terapeutica";***

Programma di ricerca: ***L'assegnista, sotto la supervisione del responsabile scientifico, dovrà supportare e coordinare le attività di ricerca degli studenti dei corsi di Dottorato di ricerca nel team impegnato nella ricerca relativa al seguente programma scientifico. La ricerca del candidato sarà focalizzata sulla messa a punto di un sistema di caratterizzazione e purificazione di exosomi e microvescicole con citofluorimetria di ultima generazione. Tale sistema sarà poi impiegato per lo studio del ruolo delle vescicole extracellulari nell'ambito della steatosi epatica e nelle malattie croniche polmonari quali BPCO e la deficienza congenita di a1-antitripsina. Si intende inoltre indagare il contributo delle diverse tipologie cellulari epatiche e polmonari alla produzione di microvescicole ed il possibile ruolo fisiopatologico delle stesse nel mantenimento/propagazione dell'infiammazione e della degenerazione fibrotica.***

Responsabile Scientifico: ***Prof.ssa Annalisa CHIOCCHETTI***
Co- Responsabile: ***Prof. Gianluca BALDANZI***
Durata: ***12 mesi***
Data e ora della selezione***: 19/03/2020, alle ore 10,00;***
Luogo di svolgimento della selezione: ***Università del Piemonte Orientale - Centro di Ricerche per le Malattie Autoimmui e Allergiche (CAAD), Corso Trieste 15/A - Novara;***
Lingua straniera richiesta: ***inglese***;
Requisito obbligatorio per la selezione: ***titolo di Dottorato di ricerca o titolo equivalente conseguito all'estero ovvero, per i settori interessati, titolo di specializzazione di area medica corredato di una adeguata produzione scientifica;***
Ulteriori requisiti preferenziali*: ***Laurea Magistrale in Biotecnologie; esperienza di citofluorimetria multiparametrica, immunologia e modelli preclinici di malattia in topo;***
Importo lordo annuo: ***€ 19.368,00***

* ***Si specifica che, a norma dell'art. 2, comma 4, del Regolamento di Ateneo per il conferimento di assegni per lo svolgimento di attività di ricerca (art. 22 Legge 30 dicembre 2010, n. 240), la mancanza di tali requisiti non comporta l'esclusione dalla selezione.***

Mcc/fc

*Allegato 2*

**INFORMAZIONI RELATIVE AL TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI (AI SENSI DEL REGOLAMENTO UE 2016/679 E DEL DECRETO LEGISLATIVO N. 196/2003 COME MODIFICATO DAL DECRETO LEGISLATIVO N. 101/2018)**

**Premessa**

Ai sensi dell'art. 13 del Regolamento UE 2016/679 ("Regolamento") relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali e del Decreto legislativo n. 196/2003 come modificato dal decreto legislativo n. 101/2018 ("Codice Privacy"), l'Università degli Studi del Piemonte Orientale "Amedeo Avogadro" ("l'ente") La informa riguardo al trattamento dei Suoi dati personali in relazione alla partecipazione alla presente selezione. I dati sono trattati in osservanza ai principi di liceità, correttezza e trasparenza in modo tale da garantirne la sicurezza e la riservatezza. Resta ferma l'osservanza da parte dell'ente della vigente normativa in materia di trasparenza e di pubblicazione obbligatoria di dati e documenti.
Le presenti informazioni potrebbero subire delle variazioni nel tempo e si deve verificare nella sezione Privacy dell'Università la versione più aggiornata.

**Definizioni**

**Dato personale:** qualsiasi informazione riguardante una persona fisica identificata o identificabile ("interessato").
**Titolare del trattamento:** la persona fisica o giuridica, l'autorità pubblica, il servizio o altro organismo che, singolarmente o insieme ad altri, determina le finalità e i mezzi del trattamento di dati personali.
**Responsabile del trattamento:** la persona fisica o giuridica, l'autorità pubblica, il servizio o altro organismo che tratta dati personali per conto del titolare del trattamento.
**Responsabile per la protezione dei dati:** il soggetto incaricato dal titolare del trattamento di fornire consulenza in merito agli obblighi derivanti dalle norme relative alla protezione dei dati, nonché di sorvegliare l'osservanza di tali norme e delle politiche del titolare del trattamento in materia di protezione dei dati personali.
**Destinatari:** la persona fisica o giuridica, l'autorità pubblica, il servizio o un altro organismo che riceve comunicazione di dati personali, che si tratti o meno di terzi.
**Dati sensibili/particolari**: i dati riguardanti l'origine razziale o etnica, le opinioni politiche, le convinzioni religiose o filosofiche, o l'appartenenza sindacale, nonché trattare dati genetici, dati biometrici intesi a identificare in modo univoco una persona fisica, dati relativi alla salute o alla vita sessuale o all'orientamento sessuale della persona.
**Comunicazione:** il dare conoscenza dei dati personali a uno o più soggetti determinati diversi dall'interessato, dal responsabile o dalle persone autorizzate, in qualunque forma, anche mediante la loro messa a disposizione, consultazione o mediante interconnessione.
**Diffusione**: il dare conoscenza dei dati personali a soggetti indeterminati, in qualunque forma, anche mediante la loro messa a disposizione o consultazione.
Identità e dati di contatto del titolare del trattamento e del responsabile per la protezione dei dati personali
**Titolare del trattamento: l'**Università degli Studi del Piemonte Orientale "Amedeo Avogadro" è il titolare del trattamento dei Suoi dati personali. I dati di contatto del titolare del trattamento sono - Rettorato, via Duomo, 6 - 13100 Vercelli – telefono 0161/261500
**Responsabile per la protezione dei dati**
Il responsabile per la protezione dei dati personali può essere contattato all'indirizzo mail dpo@uniupo.it

Mcc/fc

## Finalità e base giuridica del trattamento

**Finalità istituzionali:** I dati personali dei candidati saranno trattati ai fini della partecipazione alla selezione e dunque per l'esecuzione di un compito di interesse pubblico ai sensi ed in conformità dell'art. 2-ter del Codice Privacy. Non sono richiesti dati sensibili/particolari se non per espressa previsione normativa. In tal caso il trattamento è necessario per motivi di interesse pubblico rilevante ai sensi ed in conformità dell'art. 2-sexies del Codice Privacy. Il conferimento dei dati è indispensabile per partecipare alla selezione.
**Finalità di legge: I dati** personali dei candidati saranno inoltre trattati per adempiere agli obblighi di legge cui è soggetto il titolare del trattamento (art. 6.1.c del Regolamento). Il conferimento dei dati è obbligatorio per adempiere a specifici obblighi di legge e pertanto è indispensabile per partecipare alla selezione.

## Categorie di destinatari dei dati personali

Per il raggiungimento delle finalità istituzionali dell'Università o in base a specifici obblighi di legge i dati personali dei candidati personali saranno accessibili alle seguenti categorie di soggetti. Soggetti autorizzati (ex art. 29 Regolamento) quali: personale amministrativo e tutti coloro che nell'ambito delle proprie mansioni e per il raggiungimento della finalità del trattamento dovessero avere la necessità di accedere ai dati.
Soggetti nominati responsabili del trattamento (ex art. 28 Regolamento) o titolari autonomi quali: consorzio interuniversitario CINECA, Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca, altri enti al fine della verifica della veridicità dei dati trasmessi. I dati potranno essere comunicati ad altri enti pubblici in ottemperanza a specifici obblighi di legge.
**Trasferimento di dati dall'estero:** I dati personali dei candidati non saranno trasferiti all'estero.
**Periodo di Conservazione dei Dati:** I dati necessari per partecipazione alla selezione saranno conservati per un periodo di dieci anni; peraltro i dati personali contenuti in atti e provvedimenti afferenti la procedura di concorso saranno conservati in base alle disposizioni di legge. I dati obbligatori per legge verranno conservati per il periodo previsto dalla specifica normativa.

## Diritti

**I candidati godono dei seguenti diritti, di seguito elencati:**
Diritto di accesso ai dati personali.
Diritto di rettifica.
Nei casi previsti dalla legge, il diritto alla cancellazione dei dati (cd. "Diritto all'oblio").
Nei casi previsti dalla legge, il diritto alla limitazione del trattamento dei dati.
Nei casi previsti dalla legge, il diritto alla portabilità dei dati.
Nei casi previsti dalla legge, il diritto di opporsi alle attività di trattamento.
In caso di trattamento basato sul consenso, la possibilità di revocarlo in ogni tempo fermo restando la liceità del trattamento basato sul consenso successivamente revocato.

**Esercizio dei diritti**
I candidati possono fare richiesta di esercitare tali diritti usando i dati di contatto del titolare del trattamento e del responsabile per la protezione dei dati. In relazione ad un trattamento non ritenuto conforme alla normativa, il candidato può proporre reclamo alla competente autorità di controllo che, per l'Italia, è il Garante per la protezione dei dati personali; In alternativa può proporre reclamo presso l'Autorità Garante dello Stato UE in cui risiede o abitualmente lavora oppure nel luogo ove si è verificata la presunta violazione.

Mcc/fc