



Dipartimento Medicina - DIMED
PROCEDURA SELETTIVA PER L'ASSUNZIONE DI UN RICERCATORE DI TIPO A
NELL'AMBITO DEL PNRR

2022RUAPNRR_CN_EI_01 - Allegato 27

II BANDO

**(06/N1) SCIENZE DELLE PROFESSIONI SANITARIE E DELLE TECNOLOGIE MEDICHE
APPLICATE**

(MED/46) SCIENZE TECNICHE DI MEDICINA E DI LABORATORIO

Delibera del Consiglio di Dipartimento	29/09/2022
Delibera / Decreto di integrazione	
Titolo progetto PNRR	National Center for Gene Therapy and Drugs based on RNA Technology
Tema del progetto	RNA-based therapies by microRNA restoration and circular RNA targeting for T-cell chronic lymphoproliferative disorders
Data del colloquio	25/01/2023
N° posti	1
Settore concorsuale	(06/N1) SCIENZE DELLE PROFESSIONI SANITARIE E DELLE TECNOLOGIE MEDICHE APPLICATE
Profilo: settore scientifico disciplinare	(MED/46) SCIENZE TECNICHE DI MEDICINA E DI LABORATORIO
Sede di Servizio	Dipartimento Medicina - DIMED
Regime di impegno	Tempo pieno
Requisiti di ammissione	Dottorato di ricerca o titolo equivalente
Numero massimo di pubblicazioni (ivi compresa la tesi di dottorato se presentata)	25
Modalità di attribuzione dei punteggi	<p>Publicazioni scientifiche (valore tra 50 e 70): 65 Didattica, didattica integrativa e servizi agli studenti (valore tra 0 e 10): 5 Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo (valore tra 10 e 30): 30</p>
Attività di ricerca prevista e relative modalità di esercizio	<p>Il ricercatore sarà dedicato allo svolgimento del progetto PNRR, nell'ambito di ricerca "RNA-based therapies by microRNA restoration and circular RNA targeting for T-cell chronic lymphoproliferative disorders" (spoke 6, wp6.3 "Test-cases and identification of novel therapeutic RNA molecules"). Nel dettaglio, sarà impegnato nello studio del ruolo di RNA non codificanti (miRNA e circRNA) nel contesto dei disordini linfoproliferativi cronici di tipo T con l'obiettivo di sviluppare nuove strategie terapeutiche e individuare nuovi target terapeutici e prognostici. Il ricercatore sarà coinvolto in attività di ricerca scientifica traslazionale e didattico-formativa nell'ambito attinente al progetto, nel campo dell'oncologia ematologica, della genetica, della biologia cellulare e molecolare e delle tecnologie innovative correlate.</p>
Attività didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti e relative modalità di esercizio	<p>L'attività del ricercatore prevede la supervisione di studenti in tesi di laurea e in dottorato nell'ambito della ricerca attinente al progetto PNRR sopracitato, includerà attività didattiche relative al 06/N1-SCIENZE DELLE PROFESSIONI SANITARIE E DELLE TECNOLOGIE MEDICHE APPLICATE, nel campo delle tecnologie biomediche, biotecnologie e delle scienze tecniche mediche applicate con particolare riguardo alla ricerca traslazionale ad esse correlata e alla sua applicazione e sarà basata su un regime di impegno orario a tempo pieno. L'attività didattica sarà svolta nei corsi di laurea delle Professioni</p>



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PADOVA



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Italiadomani
PIANO NAZIONALE
DI RIPRESA E RESILIENZA

	sanitarie, nel Corso di Laurea Magistrale a ciclo unico in Medicina e Chirurgia, e nelle Scuole di specializzazione di area bio-medica.
Specifiche funzioni che il ricercatore è chiamato a svolgere	Fatta salva l'attività didattica assegnata dal Dipartimento, è richiesto lo svolgimento delle attività di ricerca summenzionate.
Lingua straniera la cui adeguata conoscenza sarà oggetto di accertamento mediante prova orale	Inglese. Le candidate e i candidati potranno chiedere di svolgere la discussione dei titoli e della produzione scientifica in lingua inglese. Per le candidate e i candidati stranieri è richiesta la conoscenza della lingua italiana.
Dati del progetto	<i>Dati del progetto: National Center for Gene Therapy and Drugs based on RNA Technology Codice identificativo del progetto: CN00000041 CUP del progetto: C93C22002780006 Nome spoke o WP: Spoke 6 - RNA Drug Development - affiliato</i>
Copertura finanziaria	<i>Progetto finanziato dall'Unione Europea– NextGenerationEU nell'ambito del PNRR: National Center for Gene Therapy and Drugs based on RNA Technology</i>