



<b>Dipartimento Biologia - DiBio</b> <b>PROCEDURA SELETTIVA PER L'ASSUNZIONE DI UN RICERCATORE DI TIPO A</b> <b>NELL'AMBITO DEL PNRR</b> <b>2023RUAPNRR_CN_EI_03 - Allegato 1</b> <b>(05/E1) BIOCHIMICA GENERALE</b> <b>(BIO/10) BIOCHIMICA</b>	
<b>Delibera del Consiglio di Dipartimento</b>	24/01/2023
<b>Delibera / Decreto di integrazione</b>	
<b>Titolo progetto PNRR</b>	National Center for Gene Therapy and Drugs based on RNA Technology
<b>Tema del progetto</b>	Specific shut-down of cancer cells by repression of ion channel expression
<b>Data del colloquio</b>	21/04/2023
<b>N° posti</b>	1
<b>Settore concorsuale</b>	(05/E1) BIOCHIMICA GENERALE
<b>Profilo: settore scientifico disciplinare</b>	(BIO/10) BIOCHIMICA
<b>Sede di Servizio</b>	Dipartimento Biologia - DiBio
<b>Regime di impegno</b>	Tempo pieno
<b>Requisiti di ammissione</b>	Dottorato di ricerca o titolo equivalente
<b>Numero massimo di pubblicazioni (ivi compresa la tesi di dottorato se presentata)</b>	12
<b>Modalità di attribuzione dei punteggi</b>	<p>Pubblicazioni scientifiche (valore tra 50 e 70): 70</p> <p>Didattica, didattica integrativa e servizi agli studenti (valore tra 0 e 10): 5</p> <p>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): 25</p>
<b>Attività di ricerca prevista e relative modalità di esercizio</b>	L'attività di ricerca riguarderà la modulazione dell'espressione di canali ionici in linee cellulari e in modelli murini in vivo di tumori di pancreas, seno e melanoma.
<b>Attività didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti e relative modalità di esercizio</b>	L'impegno annuo complessivo per attività didattica, didattica integrativa e di servizio agli studenti connesso alle attività progettuali sarà pari a 350 ore annue. L'attività didattica frontale sarà assegnata al ricercatore annualmente dal Dipartimento secondo la disciplina del Regolamento sui compiti didattici dei professori e dei ricercatori.
<b>Specifiche funzioni che il ricercatore è chiamato a svolgere</b>	Fatta salva l'attività didattica assegnata dal Dipartimento, è richiesto lo svolgimento delle attività di ricerca summenzionate.
<b>Lingua straniera la cui adeguata conoscenza sarà oggetto di accertamento mediante prova orale</b>	Inglese, la cui conoscenza sarà accertata tramite prova orale. 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.
<b>Dati del progetto</b>	<i>Dati del progetto: National Center for Gene Therapy and Drugs based on RNA Technology Codice identificativo del progetto: CN0000041 CUP del progetto: C93C22002780006 Nome spoke o WP: Spoke 2 - Cancer - affiliato</i>



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI PADOVA



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU



**Italiadomani**  
PIANO NAZIONALE  
DI RIPRESA E RESILIENZA

**Copertura finanziaria**

***Progetto finanziato dall'Unione Europea–  
NextGenerationEU nell'ambito del PNRR:***

***National Center for Gene Therapy and Drugs based on  
RNA Technology***