

Avviso di selezione n. 24 D Dott. Andrea Diociaiuti

Area di Ricerca: Pediatria Traslazionale e Genetica Clinica

Unità di Ricerca: Genodermatosi

Avviso di selezione per **1 Medico Dermatologo**, con contratto di collaborazione coordinata e continuativa dalla data di stipula del contratto al 28/02/2027 presso l'IRCCS Ospedale Pediatrico Bambino Gesù – Area di Ricerca: Pediatria Traslazionale e Genetica Clinica, Unità di Ricerca: Genodermatosi, per l'attuazione del progetto di ricerca dal titolo “PNRR-MCNT2-2023-12378077 - Validating the fibrosis-limiting activity of PF-03084014 (nirogacestat) and valproic acid in skin fibrotic disorders: towards novel therapeutic strategies to counteract fibrosis onset and progression in adult and paediatric patients” –, finanziato dal Ministero della Salute – Codice CUP: E83C24000950001 nell'ambito del piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR).

### **Descrizione sintetica del Progetto:**

La fibrosi è una condizione patologica caratterizzata dalla deposizione eccessiva e disorganizzata di componenti della matrice extracellulare, principalmente collagene, in porzioni più o meno estese di specifici tessuti e organi bersaglio, inclusa la pelle, con conseguente compromissione della loro omeostasi e funzionalità. La fibrosi cutanea è il comune denominatore di un gruppo eterogeneo di condizioni patologiche, sia acquisite che ereditarie, come la sclerosi sistemica, i cheloidi e l'epidermolisi bollosa distrofica recessiva (EBDR). Queste patologie possono essere estremamente invalidanti e richiedono nuovi approcci terapeutici sicuri ed efficaci.

Gli studi condotti dal nostro gruppo di ricerca su fibroblasti pro-fibrotici da pazienti con EBDR e sul principale modello animale di questa malattia, il topo ipomorfo per il collagene di tipo VII, hanno dimostrato l'azione anti-fibrotica di due farmaci: (i) il PF-03084014 (nirogacestat) - un inibitore del complesso delle gamma-secretasi nonché inibitore della via di trasmissione del segnale di NOTCH - e (ii) l'acido valproico - un inibitore ad ampio spettro degli enzimi della famiglia delle istone deacetilasi.

Obiettivi di questo studio sono: (i) validare l'attività anti-fibrotica del PF-03084014 (nirogacestat) e dell'acido valproico in modelli in vitro e in vivo di malattie fibrotiche cutanee diverse dall'EBDR (i.e. cheloidi, sclerosi sistemica e sclerodermia localizzata); (ii) approfondire le conoscenze sul network molecolare caratterizzante le malattie fibrotiche cutanee, al fine di identificare una “firma molecolare” comune e biomarcatori con potenziale ruolo diagnostico e/o prognostico.

### **Profilo ricercato:**

#### **1 MEDICO DERMATOLOGO**

#### **Attività:**

Reclutamento di casi clinici per il progetto, effettuazione di biopsie cutanee, archiviazione di dati dei pazienti

**Tipologia del contratto:** contratto di collaborazione coordinata e continuativa

**Durata del contratto:** dalla data di stipula del contratto fino al 28/02/2027

**Area di Ricerca:** Pediatria Traslazionale e Genetica Clinica

**Unità di Ricerca:** Genodermatosi

**Sito di lavoro:** Ospedale Pediatrico Bambino Gesù, Piazza S. Onofrio, 4 - 00165 Roma

**Assegnazione:** UOS Centro Dermatosi Croniche Complesse e Genodermatosi

### Requisiti necessari all'ammissione:

- Laurea in Medicina e Chirurgia
- Specializzazione in Dermatologia
- Buona conoscenza della lingua inglese scritta e parlata
- Iscrizione Albo Professionale

### Ulteriori requisiti:

- Precedente esperienza in Dermatologia Pediatrica

### Dichiarazioni

All'atto dell'invio della propria candidatura, la candidata o il candidato dichiara sotto la propria personale responsabilità, con dichiarazioni sostitutive di certificazione e dell'atto di notorietà, ai sensi degli artt. 46 e 47 del DPR 28 dicembre 2000 n. 445, sottoscritte con firma autografa leggibile:

- cognome e nome, data e luogo di nascita;
- residenza e codice fiscale;
- cittadinanza;
- se cittadine o cittadini stranieri, di godere dei diritti civili e politici nello Stato di appartenenza o di provenienza (ad eccezione delle candidature provenienti da titolari dello status di rifugiato ovvero dello status di protezione sussidiaria);
- di non aver riportato condanne penali e di non avere procedimenti penali pendenti a proprio carico;
- il titolo di studio posseduto, con l'indicazione della dicitura completa riportata sul titolo di studio, la data di conseguimento e l'Istituzione che lo ha rilasciato;
- di possedere i requisiti indicati nel bando;
- di non trovarsi in alcuna delle cause di incompatibilità richiamate dall'art. 53 del D.lgs. n. 165/2001 e successive modifiche;
- l'indirizzo di posta elettronica ordinaria;
- un recapito telefonico.

### Documenti

All'atto dell'invio della propria candidatura, la candidata o il candidato invia:

- curriculum vitae et studiorum, inserendo tutte le informazioni sia di tipo sostanziale sia formale relative ai titoli che si intende sottoporre alla valutazione della Commissione esaminatrice (*Cognome\_Nome\_CV*);
- pdf di un documento di identità con firma leggibile in corso di validità (*Cognome\_Nome\_Documento di identità*);
- stampare il modulo concernente l'informativa sul trattamento dei dati personali ai sensi del Regolamento (UE) n. 2016/679, sottoscriverlo con firma autografa leggibile ed allegare lo stesso in formato Pdf o inserire lo stesso modulo firmato digitalmente (*Cognome\_Nome\_Informativa sul trattamento dei dati personali*);
- dichiarazioni sostitutive di certificazione di cui al punto che precede (*Cognome\_Nome\_Dichiarazione sostitutiva di certificazione*).
- per le lauree e i dottorati conseguiti all'estero è richiesto il riconoscimento accademico (equipollenza) rilasciato da un Ateneo italiano secondo quanto previsto dagli articoli 2 e 3 legge n.

148/2002 (Ratifica ed esecuzione della Convenzione sul riconoscimento dei titoli di studio relativi all'insegnamento superiore nella Regione europea).

I file dovranno essere inviati in formato pdf e nominati come indicato tra parentesi (è importante che ogni documento contenga il nome e il cognome della candidata o del candidato).

**SARANNO PRESE IN CONSIDERAZIONE SOLO LE CANDIDATURE COMPLETE DI TUTTA LA DOCUMENTAZIONE**

### **Trattamento dei dati personali**

Ai sensi e per gli effetti dell'Articolo 13 del Regolamento (UE) 2016/679 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 27 aprile 2016 ("Regolamento UE" o "RGPD"), relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali, nonché alla libera circolazione di tali dati, l'Ospedale Pediatrico Bambino Gesù garantisce la tutela delle informazioni fornite dal candidato: i dati personali saranno trattati solo per le finalità connesse e strumentali alla Selezione, nel rispetto delle disposizioni vigenti.

[Clicca qui per leggere l'informativa](#)

### **CONTATTI**

Le candidature possono essere inviate all'indirizzo mail [gestionedelpersonale@opbg.net](mailto:gestionedelpersonale@opbg.net) menzionando nell'oggetto "Avviso di selezione n. 24D PNRR" e indicando il profilo.

*Finanziato dall'Unione europea Next Generation EU PNRR M6C2 - Investimento 2.1 nell'ambito del Bando PNRR 2023 del Ministero della Salute "Avviso pubblico per la presentazione e selezione di progetti di ricerca da finanziare nell'ambito del PNRR sulle seguenti tematiche: 1. Proof of concept (PoC), 2. Tumori Rari (TR), 3. Malattie Rare (MR), 4. Malattie Croniche non Trasmissibili (MCnT) ad alto impatto sui sistemi sanitari e socioassistenziali: a. Innovazione in campo diagnostico b. Innovazione in campo terapeutico 5. Malattie Croniche non Trasmissibili MCnT) ad alto impatto sui sistemi sanitari e socioassistenziali: a. Fattori di rischio e prevenzione b. Eziopatogenesi e meccanismi di malattia".*