

BANDO PUBBLICO PER LA SELEZIONE DI PROPOSTE PROGETTUALI DA FINANZIARE NELL'AMBITO DEL PROGRAMMA DI RICERCA DELL'ECOSISTEMA DELL'INNOVAZIONE "THE - TUSCANY HEALTH ECOSYSTEM", A VALERE SULLE RISORSE DEL PIANO NAZIONALE PER LA RIPRESA E RESILIENZA (PNRR), MISSIONE 4 "ISTRUZIONE E RICERCA" – COMPONENTE 2 "DALLA RICERCA ALL'IMPRESA" – INVESTIMENTO 1.5 – CREAZIONE E RAFFORZAMENTO DI "ECOSISTEMI DELL'INNOVAZIONE PER LA SOSTENIBILITÀ", CREAZIONE DI "LEADER TERRITORIALI DI R&S", FINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA – NEXTGENERATIONEU.

Codice progetto ECS00000017

CUP B83C22003920001

SPOKE 6 - "PRECISION MEDICINE & PERSONALIZED HEALTHCARE",

CHIARIMENTI

Quesito nr. 1: uno stesso soggetto può presentare più proposte e richieste di finanziamento se riguardano su linee di ricerca diverse?

Chiarimento nr. 1: non possono essere presentate proposte progettuali per la stessa linea di ricerca, sia singolarmente che in associazione con altri soggetti; possono invece essere presentate più proposte per diverse linee di ricerca

Quesito nr. 2: la voce 2.1. Beneficiari ammissibili e requisiti di ammissibilità (pag. 10) recita che: "possono richiedere l'agevolazione [...] gli Organismi di ricerca (OdR), esterni all'Ecosistema THE, in modalità collaborativa". La modalità collaborativa è da intendersi solo con altri organismi di ricerca o anche con altri soggetti? Inoltre, è obbligatoria? in tal caso per gli organismi non è prevista la modalità singola?

Chiarimento nr. 2: gli Organismi di ricerca possono presentare domanda di finanziamento anche singolarmente (cfr. art. 2.1, comma 2 dell'avviso). Nel caso presentino domanda in raggruppamento, gli organismi di ricerca possono associarsi con qualunque soggetto abbia i requisiti di partecipazione di cui all'art. 2.1, commi 3, 4 e 5.

Quesito nr. 3: Quanti campioni si prevede di analizzare?

Chiarimento nr. 3: è stata presa in considerazione una coorte di 15 pazienti affetti da leucemia acuta mieloide e di 5 pazienti affetti da leucemia acuta linfoblastica in cui effettuare analisi di single-cell RNA seq a diagnosi, post primo ciclo di induzione e campione a relapse/ refrattarietà.

Quesito nr. 4: L'analisi dei campioni mediante approccio single cell sequencing è da riferire a coorti già definite (ovvero, come proponenti saremmo principalmente erogatori del servizio di preparazione e sequenziamento)? Oppure, è prevista la possibilità di un reclutamento anche da parte degli enti che presentano il progetto?

Risposta nr. 4: Le coorti sono in fase di raccolta, siamo comunque interessati a valutare meccanismi di chemoresistenza in pazienti adulti affetti da leucemia acuta mieloide e leucemia acuta linfoblastica. La casistica dovrebbe comprendere: diagnosi, campioni post primo ciclo di induzione e eventuale campione di

relapse/refrattarietà. Se i soggetti proponenti del servizio di sequenziamento hanno campioni in linea con quanto descritto siamo interessati a collaborare.

Quesito nr. 5: Per quanto riguarda l'attività di ricerca da noi proposta, sempre nel contesto del Topic 2, è possibile proporre lo sviluppo e l'implementazioni di nuove analisi multiomiche a singola cellula, che vadano a complementare l'approccio di single cell transcriptomics?

Risposta nr. 5: Sì, siamo interessati anche ad altre metodiche che completino la caratterizzazione molecolare.

Siena, 5 marzo 2024

La responsabile del procedimento

Moira Centini

(sottoscrizione digitale)