

**Azienda Ospedaliera
Ordine Mauriziano di Torino**

Deliberazione del Commissario

**OGGETTO: PROGETTO PNRR-POC-2023-12377396 DAL TITOLO
“IMPLEMENTATION OF DIAGNOSTIC TOOLS COMBINING
MUTATION AND EXPRESSION ANALYSIS OF BIOMARKERS FOR
PRECISION MEDICINE APPLICATION IN ACUTE MYELOID
LEUKEMIA (IDEALLY)” – PI PROF.SSA DANIELA CILLONI –
CODICE CUP G13C24000100001**

IL COMMISSARIO

Dr. Roberto D’Angelo, nominato con D.G.R. n. 70-8685/2024/XI del 27.05.2024;

su conforme proposta del Direttore della S.C. Direzione Sanitaria, che ne attesta la legittimità e la regolarità sostanziale e formale di quanto di seguito indicato

Premesso che:

- il Regolamento (UE) 2021/241 del Parlamento europeo e del Consiglio del 12 febbraio 2021 ha istituito il dispositivo per la ripresa e la resilienza dell’Unione Europea;

- la Missione 6 Salute mira a potenziare e riorientare il Servizio Sanitario Nazionale per migliorarne l’efficacia nel rispondere ai bisogni di cura delle persone, anche alla luce delle criticità emerse nel corso dell’emergenza pandemica, ed è articolata in due Componenti:

- Componente 1 “*Reti di prossimità, strutture intermedie e telemedicina per l’assistenza territoriale*”;
- Componente 2 “*Innovazione, ricerca e digitalizzazione del Servizio Sanitario Nazionale*”;

- all’interno della Componente 2, è previsto il seguente sub intervento: M6.C2_2.1 “*Valorizzazione e potenziamento della ricerca biomedica del SSN*”;

- l’investimento [M6.C2_2.1] ha l’obiettivo di potenziare il sistema di ricerca biomedica, rafforzando la capacità di risposta dei centri di eccellenza per le patologie rare e favorendo il trasferimento tecnologico tra ricerca e imprese e prevede di finanziare tre tipi di intervento, in particolare:

1) programmi di ricerca e progetti dedicati alle malattie rare e ai tumori rari al fine di potenziare la capacità di risposta dei centri di ricerca italiani e predisporre dei modelli innovativi per migliorare la qualità complessiva della presa in carico del paziente;



2) progetti di ricerca legati a malattie croniche non trasmissibili e ad alto impatto sui sistemi sanitari e socio – assistenziali al fine di individuare i fattori di rischio, le modalità di prevenzione, le cause della malattia e i relativi meccanismi di azione;

3) progetti Proof of Concept (PoC), quindi con la realizzazione di prototipi nell'ambito dei progetti, al fine di colmare il gap tra il settore della ricerca e quello dell'industria, che si crea nell'intervallo tra la fase della scoperta e quella della messa a punto, favorendo quindi il trasferimento tecnologico tra ricerca e imprese operanti nel settore.

Dato atto che in data 24 aprile 2023 il Ministero della Salute Direzione Generale ha pubblicato il 2° Avviso pubblico per la presentazione e la selezione di progetti di ricerca da finanziare nell'ambito del PNRR;

Considerato che la dotazione finanziaria disponibile per il presente avviso ai sensi della specifica Missione 6, Componente 2, Investimento 2.1 del PNRR è pari a €310.835.569,08 e veniva ripartita tra le seguenti tematiche oggetto del presente avviso pubblico:

- €50.000.000,00 per la tematica "Proof of Concept" a cui aggiungere €15.086.808,12 (residuo 1° bando), per un totale di €65.086.808,12;

- €50.000.000,00 per la tematica "tumori rari";

- €3.315.113,00 (residuo 1° bando) per la tematica "malattie rare";

- €162.070.000,00 per la tematica "malattie croniche non trasmissibili, ad alto impatto sui sistemi sanitari e socio-assistenziali" per progetti con topic su "Innovazione in campo diagnostico" o "Innovazione in campo terapeutico";

- €30.363.647,96 (residuo 1° bando) per la tematica "malattie croniche non trasmissibili, ad alto impatto sui sistemi sanitari e socio-assistenziali" per progetti con topic su "Fattori di rischio e prevenzione" o "Eziopatogenesi e meccanismi di malattia"

Considerato che il Direttore SCDU Ematologia e Terapie Cellulari, Prof.ssa Daniela Cilloni, ha presentato, tramite piattaforma informatica il progetto Proof of Concept (PoC) dal titolo "*Implementation of Diagnostic tools combining mutation and Expression analysis of biomarkers for precision medicine application in Acute Myeloid Leukemia (IDEALLY)*";

Rilevato che il Comitato Tecnico Sanitario del Ministero della Salute, nella seduta del 26 marzo 2024, ha approvato nell'ambito dell'avviso pubblico la graduatoria finale e l'attribuzione del finanziamento ministeriale come di seguito elencato:

- Malattie Rare: n. 24 progetti finanziati su n. 29 proposte progettuali
- Tumori Rari: n. 52 progetti finanziati su n. 74 proposte progettuali
- Malattie Croniche non trasmissibili con topic su Innovazione in campo diagnostico o Innovazione in campo terapeutico: n. 172 progetti finanziati su n. 294 proposte progettuali



- Malattie Croniche non trasmissibili con topic su Fattori di rischio e prevenzione o Eziopatogenesi e meccanismi di malattia: n. 34 progetti finanziati su n. 72 proposte progettuali
- Proof of Concept: n. 52 progetti finanziati su n. 64 proposte progettuali

Dato atto che, a conclusione della procedura di valutazione tecnica e di verifica amministrativa, con comunicazione del 08 aprile 2024 il Ministero della Salute Direzione generale della ricerca e dell'innovazione in sanità ha reso noto al Destinatario Istituzionale Regione Piemonte di aver ammesso a finanziamento il progetto PNRR-POC-2023-12377396 dal titolo *“Implementation of Diagnostic tools combining mutation and Expression analysis of biomarkers for precision medicine application in Acute Myeloid Leukemia (IDEALLY)”*, di cui è Principal Investigator la Prof.ssa Daniela Cilloni e in cui l'AO Ordine Mauriziano è Capofila;

Considerato che le altre Aziende partecipanti al Progetto (come Unità Operative) sono:

- Università Degli Studi di Bari “Aldo Moro”;
- Azienda Ospedaliera Universitaria "San Giovanni Di Dio e Ruggi d'Aragona", Salerno;
- IRCCS Istituto Romagnolo per lo Studio Dei Tumori (Irst) "Dino Amadori", Meldola (FC);

Dato atto che è stato assegnato al progetto il CUP MASTER G13C24000100001 del 06 maggio 2024 per l'importo complessivo di 1.000.000.000 €, da suddividere con le unità operative come specificato di seguito:

- A.O. Ordine Mauriziano: € 240.340,00
- Università Degli Studi di Bari “Aldo Moro”: € 247.800,00
- Azienda Ospedaliera Universitaria "San Giovanni di Dio e Ruggi d'Aragona", Salerno: € 225.000,00
- IRCCS Istituto Romagnolo per lo Studio Dei Tumori (Irst) "Dino Amadori", Meldola (FC): € 286.860,00

Rilevato che con nota prot. 11598 del 02 maggio 2024 il Settore Programmazione dei Servizi Sanitari e Socio-Sanitari della Regione Piemonte ha trasmesso il progetto originale e la convenzione tra PI Prof.ssa Daniela Cilloni, Ministero della Salute e Regione Piemonte, da sottoscrivere e restituire, comunicando l'avvio delle procedure amministrative (All.1);

Preso atto che il Comitato Etico Territoriale Interaziendale “A.O.U. Città della Salute e della Scienza”, nella seduta del 12 giugno 2024, ha espresso parere favorevole (All.2) all'avvio del progetto;

Considerato che con nota prot. 00018146 del 19 luglio 2024 la Regione Piemonte ha comunicato al Ministero della Salute il 31 agosto 2024 come data di avvio delle attività progettuali;

Preso atto che con nota prot. 191143 del 31 luglio 2024 il Settore Programmazione dei Servizi Sanitari e Socio-Sanitari della Regione Piemonte ha trasmesso la convenzione tra Regione Piemonte, AO Ordine Mauriziano di Torino e PI Prof.ssa Daniela Cilloni, da sottoscrivere e restituire (All.3);

Richiamato il Decreto Legge 31.05.2021, n. 77, recante “Governance del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza e prime misure di rafforzamento delle strutture amministrative e di accelerazione e snellimento delle procedure”, convertito con modificazioni dalla Legge 29.07.2021, n. 108, che individua, tra l’altro, i soggetti attuatori degli interventi previsti dal PNRR, ricomprendendo in essi anche le Regioni;

Acquisito il parere favorevole del Direttore Sanitario e del Direttore Amministrativo ai sensi dell’art. 3 del D.Lvo 502/92 e successive modifiche ed integrazioni;

Dato atto della vigente normativa richiamata e/o riferita al presente provvedimento;

d e l i b e r a

1. di autorizzare, per quanto riportato in premessa, la conduzione del Progetto PNRR-POC-2023-12377396 dal titolo “*Implementation of Diagnostic tools combining mutation and Expression analysis of biomarkers for precision medicine application in Acute Myeloid Leukemia (IDEALLY)*” sotto la responsabilità della Prof.ssa Daniela Cilloni, Direttore SCU Ematologia e Terapie Cellulari;
2. di dare atto che il Codice Unico di Progetto associato al predetto intervento, attivato per l’importo di 1.000.000.000 € è G13C24000100001;
3. di introitare l’importo complessivo di 1.000.000.000 € sul programma di spesa 300/2024 e sui due conti in base alla natura dell’acquisto:
 - contributo in conto capitale 2510104 “Finanziamento da Stato per investimenti PNRR o PNC”
 - contributo in conto esercizio 4500174 “Contributo da Stato per PNRR o PNC”;
4. di prendere atto della convenzione tra Regione Piemonte, AO Ordine Mauriziano di Torino e PI Prof.ssa Daniela Cilloni, da sottoscrivere e restituire (All.3);
5. di autorizzare la Prof.ssa Daniela Cilloni a gestire il finanziamento e l’eventuale distribuzione delle quote spettanti alle altre Aziende;
6. di affidare il coordinamento delle procedure amministrative alla Clinical Trial Unit Aziendale, che si interfacerà con gli altri Uffici per gli ambiti di competenza e che curerà la negoziazione delle convenzioni con le altre Aziende;
7. di dare comunicazione di quanto sopra alla Direzione Sanità e Welfare della Regione Piemonte;
8. di trasmettere copia della presente delibera, per i controlli di competenza, al Collegio Sindacale di quest’Azienda ai sensi dell’art.4 della L. Regione Piemonte n. 10/1995;
9. di dichiarare il presente provvedimento immediatamente eseguibile ai sensi dell’art. 42, comma 4 della L.R.T. n. 40/2005.