



# Regione Lombardia

## LA GIUNTA

DELIBERAZIONE N° XII / 2398

Seduta del 28/05/2024

Presidente

**ATTILIO FONTANA**

Assessori regionali

MARCO ALPARONE *Vicepresidente*

ALESSANDRO BEDUSCHI

GUIDO BERTOLASO

FRANCESCA CARUSO

GIANLUCA COMAZZI

ALESSANDRO FERMI

PAOLO FRANCO

GUIDO GUIDESI

ROMANO MARIA LA RUSSA

ELENA LUCCHINI

FRANCO LUCENTE

GIORGIO MAIONE

BARBARA MAZZALI

MASSIMO SERTORI

CLAUDIA MARIA TERZI

SIMONA TIRONI

Con l'assistenza del Segretario Riccardo Perini

Su proposta dell'Assessore Alessandro Fermi

Oggetto

2021IT16RFPR010 – PR FESR 2021-2027 – APPROVAZIONE DEL PERCORSO PER LA DEFINIZIONE DI UNA MISURA DI SOSTEGNO ALLE ATTIVITÀ DI RICERCA NEGLI ISTITUTI DI RICOVERO E CURA A CARATTERE SCIENTIFICO (IRCCS) LOMBARDI FINALIZZATA AL TRASFERIMENTO TECNOLOGICO (A VALERE SULL'ASSE 1, AZIONE 1.1.2)

Si esprime parere di regolarità amministrativa ai sensi dell'art.4, comma 1, l.r. n.17/2014:

Il Direttore Generale Elisabetta Confalonieri

I Dirigenti Maria Grazia Pedrana Tommaso Mazzei



# Regione Lombardia

LA GIUNTA

---

## VISTI:

- il Regolamento (UE, Euratom) 2020/2093 del Consiglio dell'Unione Europea del 17 dicembre 2020, che stabilisce il Quadro Finanziario Pluriennale per il periodo 2021-2027;
- il Regolamento (UE) n. 1060 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 24 giugno 2021, recante Disposizioni comuni applicabili al Fondo europeo di sviluppo regionale, al Fondo sociale europeo Plus, al Fondo di coesione, al Fondo per una transizione giusta, al Fondo europeo per gli affari marittimi, la pesca e l'acquacoltura e le regole finanziarie applicabili a tali fondi e al fondo Asilo, migrazione e integrazione, al Fondo Sicurezza interna e allo Strumento di sostegno finanziario per la gestione delle frontiere e la politica dei visti;
- il Regolamento (UE) n. 1058/2021 del Parlamento europeo e del Consiglio del 4 giugno 2021, relativo al Fondo europeo di sviluppo regionale e al Fondo di Coesione;
- l'Accordo di Partenariato, adottato dalla CE con la Decisione di Esecuzione della Commissione C (2022) 4787 del 15 luglio 2022, con cui l'Italia stabilisce gli impegni per raggiungere gli obiettivi dell'Unione attraverso la programmazione dei Fondi Strutturali e di Investimento Europei (SIE) e rappresenta il vincolo di contesto nell'ambito del quale ciascuna Regione è chiamata a declinare i propri Programmi;
- il Programma Regionale (PR) a valere sul Fondo Europeo di Sviluppo Regionale (FESR) 2021-2027, adottato con Decisione di Esecuzione della Commissione Europea del 1° agosto 2022 C (2022) 5671;
- la Delibera di Giunta Regionale n. XI/6884 del 5 settembre 2022, di presa d'atto dell'approvazione da parte della commissione europea del programma regionale a valere sul Fondo Sociale Europeo Plus (PR FSE+) 2021-2027 (con Decisione di esecuzione CE C(2022)5302 del 17/07/2022) e del Programma regionale a valere sul Fondo Europeo di Sviluppo Regionale (PR FESR) 2021-2027 (con decisione di esecuzione CE C(2022)5671 del 01/08/2022) e contestuale approvazione dei documenti previsti dalla valutazione ambientale strategica del PR FESR 2021-2027;

## VISTI altresì:

- la Strategia di Specializzazione Intelligente per la Ricerca e l'innovazione – S3 di Regione Lombardia per il periodo di programmazione 2021-2027 – approvata con DGR n. XI/4155/2020 e s.m.i. e in ultimo aggiornata con la DGR 27 novembre 2023, n. 1430, che ha approvato i Programmi di Lavoro per la Ricerca e l'Innovazione 2024-2025 e il secondo aggiornamento



# Regione Lombardia

## LA GIUNTA

---

della S3 2021-2027 e che ha previsto tra i suoi obiettivi l'incremento della qualità e della diffusione delle attività di ricerca industriale e innovazione e portato all'identificazione di specifiche macrotematiche in cui concentrare le risorse finanziarie, e previsto, tra le altre cose, la messa in campo di azioni finalizzate all'incremento e alla tutela delle capacità innovative del sistema produttivo, nonché alla valorizzazione delle opportunità provenienti dalle frontiere tecnologiche, anche digitali;

- la L.R. 29 del 23 novembre 2016 "Lombardia è ricerca e innovazione" che reca disposizioni volte a potenziare l'investimento regionale in materia, al fine di favorire la competitività del sistema economico-produttivo, l'innovazione e lo sviluppo di tecnologie per elevare il benessere delle persone e della società e il trasferimento tecnologico;
- il Programma Regionale di Sviluppo Sostenibile (PRSS) della XII Legislatura, approvato con DCR XII/42 del 20 giugno 2023, che individua tra gli ambiti strategici dell'azione regionale:
  - la ricerca e l'innovazione e in particolare il Pilastro n. 3 "Lombardia terra di conoscenza" obiettivi 3.4.3 "Sostenere il trasferimento tecnologico tra mondo della ricerca e delle imprese lombarde" e 3.4.2 "Rafforzare l'innovazione, lo sviluppo e il trasferimento tecnologico";
  - il potenziamento dell'attività di ricerca biomedica, lo sviluppo del capitale umano e la creazione di sinergie e di reti tra i vari attori del sistema, a partire dalla valorizzazione degli IRCCS lombardi e il rafforzamento delle aree di eccellenza della rete, in una logica di attenzione ai cittadini lombardi, di attrattività e di internazionalizzazione del sistema socio-sanitario lombardo e in particolare il pilastro n. 2 "Lombardia al Servizio dei Cittadini" obiettivo 2.3.8 "Investire in innovazione e ricerca per migliorare le cure";

**PRESO ATTO** dei risultati positivi ottenuti nell'ambito dell'Accordo quadro di collaborazione tra Regione Lombardia e quattro IRCCS pubblici lombardi di cui alle DGR n. XI/2670 del 16 dicembre 2019, n. XI/3835 del 17 novembre 2020 e n. XI/4565 del 19 aprile 2021, sottoscritto il 26 ottobre 2020 da Regione e dagli IRCCS Istituto Neurologico Carlo Besta, Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico, Istituto Nazionale dei Tumori e Policlinico San Matteo, che congiuntamente hanno realizzato nel triennio 2020-2023 un progetto di ricerca industriale per lo sviluppo di terapie avanzate in ambito Life Science e costituito un ufficio di trasferimento tecnologico congiunto, con il sostegno di risorse dell'Asse 1 del POR FESR



## Regione Lombardia

### LA GIUNTA

---

Lombardia 2014-2020 e risorse proprie degli IRCCS;

#### **DATO ATTO** che:

- il PR FESR Lombardia, all'interno dell'Obiettivo Strategico 1 "Un'Europa più competitiva e intelligente", individua l'Obiettivo specifico 1.1 "Sviluppare e rafforzare le capacità di ricerca e di innovazione e l'introduzione di tecnologie avanzate" che viene attuato prevedendo risorse sull'Azione 1.1.2 "Sostegno al trasferimento tecnologico tra mondo della ricerca e delle imprese lombarde" destinate anche al trasferimento tecnologico orizzontale, di filiera e territoriale, consolidando i collegamenti tra Università, imprese e centri di ricerca e a realizzare e rafforzare una rete di centri di trasferimento tecnologico delle Università lombarde e dei centri di ricerca pubblici e privati, in grado di disseminare i risultati della ricerca all'interno dei processi di crescita e consolidamento del sistema delle imprese lombarde;
- il PRSS indica tra i suoi obiettivi strategici l'obiettivo 3.4.3 "Sostenere il trasferimento tecnologico tra mondo della ricerca e delle imprese lombarde" e, a livello di Azione 3.4.3.1, specifica di "Favorire l'introduzione di tecnologie avanzate attraverso il sostegno al trasferimento tecnologico tra mondo della ricerca e delle imprese lombarde" in favore della trasformazione di nuove idee in prodotti e servizi sostenibili dal punto di vista commerciale;
- la S3 2021-2027 di Regione Lombardia ha tracciato la strategia pluriennale per uno sviluppo competitivo, integrato e sostenibile del territorio, individuando tra gli strumenti di attuazione l'Azione "S3A2" che prevede tra le altre cose di:
  - favorire il trasferimento tecnologico e di conoscenza, tramite collaborazione tra imprese e organismi di ricerca lombardi, coinvolgendo anche soggetti (di reti) internazionali per investimenti in progetti strategici di grandi dimensioni di sviluppo industriale, coerenti con le priorità degli ecosistemi dell'innovazione;
  - sostenere la nascita e/o il consolidamento di infrastrutture in logica di Hub tecnologici e di trasferimento tecnologico su tematiche strategiche, tra cui la salute, in un'ottica di messa in rete di competenze e tecnologie al servizio del sistema territoriale lombardo (anche in sinergia con la creazione di un centro di eccellenza per la ricerca, l'innovazione e il trasferimento tecnologico nell'ambito scienze della vita);



# Regione Lombardia

## LA GIUNTA

---

### **RILEVATO** che:

- nella relazione tra organismi di ricerca e imprese il trasferimento tecnologico è un fattore strategico per sviluppare innovazione nel territorio lombardo;
- tra gli organismi di ricerca, gli Istituti di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico (IRCCS) pubblici e privati sono ospedali di eccellenza che perseguono finalità di ricerca, prevalentemente clinica e traslazionale, nel campo biomedico e in quello della organizzazione e gestione dei servizi sanitari ed effettuano prestazioni di ricovero e cura di alta specialità (art. 1 d.lgs. n. 288/2003);
- il PR FESR 2021-2027 di Regione Lombardia e in particolare l'azione 1.1.2 prevedono il sostegno al trasferimento tecnologico tra mondo della ricerca e delle imprese lombarde e in questo ambito è cruciale promuovere l'innalzamento del Technology Readiness Level (TRL) indicativo del grado di maturità delle tecnologie per lo sbocco sul mercato;

**CONSIDERATO** che per definire una Misura di sostegno del trasferimento tecnologico dedicata a supportare efficacemente gli IRCCS lombardi nella realizzazione di progetti di ricerca capaci di tradurre le idee innovative e gli esiti della ricerca in prodotti e tecnologie innovativi da mettere in prospettiva a disposizione sul mercato per il cittadino e il paziente è opportuno avviare un percorso amministrativo secondo le seguenti fasi, dettagliate nell'Allegato A parte integrante e sostanziale del presente provvedimento:

- fase 1 - Consultazione degli stakeholders tramite una procedura aperta di manifestazione di interesse;
- fase 2 - Definizione della Misura di sostegno alle attività di ricerca negli IRCCS pubblici e privati lombardi più efficace per il trasferimento tecnologico, tenuto conto delle risultanze della consultazione degli stakeholders e dell'analisi dei fabbisogni, da attuare anche tramite l'utilizzo delle risorse programmate sull'Azione 1.1.2 del PR FESR 2021-2027;

**RITENUTO** pertanto di approvare il percorso finalizzato a definire in modo efficace la misura di sostegno alle attività di ricerca negli Istituti di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico (IRCCS) pubblici e privati lombardi orientate al trasferimento tecnologico così come definito nell'allegato A parte integrante e sostanziale del presente provvedimento e da attivare nell'ambito del PR FESR 2021-2027;

**STABILITO** di demandare a successivi provvedimenti della Direzione Generale



# Regione Lombardia

## LA GIUNTA

---

Università, Ricerca, Innovazione lo svolgimento di tutte le attività necessarie per l'attuazione della presente deliberazione, a partire dalla prima fase di consultazione con un apposito Avviso pubblico contenente le modalità e i termini per presentare manifestazioni di interesse da parte degli IRCCS tramite la piattaforma regionale Bandi e Servizi;

**STABILITO** altresì di rimandare a successivo atto la definizione degli elementi essenziali della Misura (fase 2) e lo stanziamento delle risorse, congiuntamente all'inquadramento nell'ambito della disciplina sugli aiuti di Stato, di cui alla Comunicazione UE 2016/C 262/01 sulla nozione di aiuto di Stato, in esito alla prima fase del percorso;

**RICHIAMATA** la legge regionale 7 luglio 2008, n. 20 "Testo unico delle leggi regionali in materia di organizzazione e personale" nonché i provvedimenti organizzativi della XII legislatura, ed in particolare la DGR XII/546/2023 che ha approvato il nuovo assetto organizzativo individuando la competenza "Attuazione misure Asse I FESR 2014-2020 e 2021-2027" fra quelle della Struttura Investimenti per Ricerca, l'Innovazione e il Trasferimento Tecnologico;

**DATO ATTO** che il responsabile del procedimento è individuato nel Dirigente pro tempore della Struttura Investimenti per la ricerca, l'innovazione e il trasferimento tecnologico;

**AD UNANIMITÀ** di voti espressi nelle forme di legge;

### DELIBERA

1. di approvare, per le motivazioni riportate in premessa, il percorso finalizzato a definire la misura di sostegno alle attività di ricerca negli Istituti di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico (IRCCS) pubblici e privati lombardi finalizzata al trasferimento tecnologico;
2. di darne attuazione secondo le modalità di cui all'allegato A parte integrante e sostanziale del presente provvedimento;
3. di demandare ai successivi provvedimenti della Direzione Generale Università, Ricerca, Innovazione lo svolgimento di tutte le attività necessarie per l'attuazione della presente deliberazione, a partire dalla prima fase di consultazione attraverso un apposito Avviso pubblico



# Regione Lombardia

## LA GIUNTA

---

contenente le modalità e i termini per presentare le manifestazioni di interesse tramite la piattaforma regionale Bandi e Servizi;

4. di rimandare a un successivo atto la definizione degli elementi essenziali della Misura e lo stanziamento delle risorse, congiuntamente all'inquadramento nell'ambito della disciplina sugli aiuti di Stato, di cui alla Comunicazione UE 2016/C 262/01 sulla nozione di aiuto di Stato, in esito alla prima fase del percorso;
5. di stabilire che il responsabile del procedimento del percorso di cui all'allegato A è individuato nel Dirigente protempore della Struttura Investimenti per la ricerca, l'innovazione e il trasferimento tecnologico;
6. di attestare che il presente atto non è soggetto agli obblighi di pubblicazione di cui agli artt. 26 e 27 del D.lgs n. 33/2013;
7. di disporre la pubblicazione del presente provvedimento sul BURL e sulla piattaforma regionale Bandi e Servizi (BeS - <https://www.bandi.regione.lombardia.it>).

IL SEGRETARIO

RICCARDO PERINI

Atto firmato digitalmente ai sensi delle vigenti disposizioni di legge

**PERCORSO PER LA DEFINIZIONE DI UNA MISURA DI SOSTEGNO ALLE ATTIVITÀ DI RICERCA NEGLI ISTITUTI DI RICOVERO E CURA A CARATTERE SCIENTIFICO (IRCCS) LOMBARDI FINALIZZATA AL TRASFERIMENTO TECNOLOGICO**

Inquadramento strategico	<p>PR FESR 2021-2027            Obiettivo Strategico 1 “Un'Europa più competitiva e intelligente”            Obiettivo specifico 1.1 “Sviluppare e rafforzare le capacità di ricerca e di innovazione e l'introduzione di tecnologie avanzate”            Azione 1.1.2 “Sostegno al trasferimento tecnologico tra mondo della ricerca e delle imprese lombarde”</p> <p>PRSS XII Legislatura            Obiettivo 3.4.3 “Sostenere il trasferimento tecnologico tra mondo della ricerca e delle imprese lombarde”            Azione 3.4.3.1 “Favorire l'introduzione di tecnologie avanzate attraverso il sostegno al trasferimento tecnologico tra mondo della ricerca e delle imprese lombarde”</p>
Struttura competente	<p>Direzione Generale Università, Ricerca e Innovazione            Struttura Investimenti per la ricerca, l'innovazione e il trasferimento tecnologico</p>
Obiettivo	<p>Sostenere la ricerca svolta dagli Istituti di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico (IRCCS) lombardi orientata al trasferimento tecnologico per favorire futuri investimenti nelle soluzioni innovative, prototipi e nuovi prodotti o servizi sviluppati nell'ambito delle scienze della vita, a beneficio dei pazienti e della società</p>
Destinatari	<p>Istituti di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico (IRCCS) pubblici e privati aventi una sede di ricerca in Lombardia</p>
Percorso iniziativa	<p>Il percorso è articolato in due fasi:</p> <p><b>Fase 1) Consultazione degli stakeholders tramite una procedura aperta di manifestazione di interesse</b></p> <p>La presente fase, non selettiva e non vincolante per l'accesso alla fase successiva, è finalizzata a rilevare e acquisire informazioni utili in particolare rispetto ai seguenti elementi:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ gli IRCCS pubblici e privati lombardi interessati a sviluppare progettualità e attività di ricerca finalizzate al trasferimento tecnologico per le quali individuano la necessità di un sostegno specifico;</li> <li>▪ il Technology Readiness Level (TRL) delle progettualità attualmente in corso o previste;</li> <li>▪ i fabbisogni di sviluppo delle proprie attività di ricerca in relazione allo sbocco sul mercato e relativi TRL da raggiungere;</li> <li>▪ gli ecosistemi e le priorità della S3 a cui afferiscono le attività di ricerca in corso/previste;</li> <li>▪ i fabbisogni specifici delle potenziali progettualità in termini economici e di risorse umane e strumentali, di beni e servizi;</li> <li>▪ l'eventuale svolgimento di attività economica nell'ambito delle attività previste e/o quantificazione previsionale delle eventuali entrate generate e le relative modalità di monitoraggio;</li> <li>▪ la capacità di contribuire alla realizzazione delle attività con risorse economiche proprie (cofinanziamento dell'investimento);</li> <li>▪ le tipologie di imprese potenzialmente interessate alle attività di trasferimento tecnologico;</li> <li>▪ le modalità previste di coinvolgimento e relazione con le imprese;</li> <li>▪ le modalità previste per promuovere lo svolgimento di attività in rete, volte a potenziare l'efficacia delle attività di ricerca industriale e trasferimento tecnologico;</li> </ul>

- le modalità di protezione della proprietà intellettuale generata nell'ambito delle attività previste;
- il cronoprogramma indicativo di realizzazione delle attività e della relativa spesa.

**Fase 2) Definizione della Misura di sostegno alle attività di ricerca negli IRCCS pubblici e privati lombardi per il trasferimento tecnologico**

La presente fase è finalizzata a definire la procedura selettiva più efficace per il sostegno economico degli IRCCS, tenuto conto delle risultanze della consultazione degli stakeholders e dell'analisi dei fabbisogni.

Saranno definiti:

- finalità e obiettivi della misura;
- tempistiche di attuazione della misura;
- priorità della S3 di afferenza delle progettualità ammissibili;
- modalità di selezione;
- entità degli investimenti ammissibili;
- regime di aiuto di inquadramento della misura;
- tipologia delle spese ammissibili e relative modalità di rendicontazione e liquidazione;
- percentuale di agevolazione concedibile e percentuale di cofinanziamento con risorse proprie degli IRCCS.