

MISSIONE 6 - COMPONENTE 2 – INVESTIMENTO 2.1 VALORIZZAZIONE E POTENZIAMENTO DELLA RICERCA BIOMEDICA DEL SSN



PNRR

LE SCHEDE SINTETICHE

L'investimento 2.1 della Missione Salute ha l'obiettivo di potenziare il sistema di ricerca biomedica nel nostro Paese, rafforzando la capacità di risposta dei nostri centri di eccellenza per le patologie rare e favorendo il trasferimento tecnologico tra ricerca e imprese. La misura si lega alla riforma dell'ordinamento degli Istituti di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico (IRCCS), ai programmi di ricerca proposti dal Ministero dell'università e della ricerca e ai programmi di trasferimento tecnologico del Ministero dello sviluppo economico.

La misura prevede di finanziare tre tipi di intervento, in particolare:

- 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;
- 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;
- 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.

Il Ministero della salute ha pubblicato il 20 aprile 2022 il bando¹ per la presentazione dei progetti di ricerca inerenti tutti e tre gli ambiti di intervento dell'investimento 2.1. L'avviso come stabilito dall'articolo 5 ammette al finanziamento i progetti di ricerca sulle seguenti tematiche:

- *Proof of Concept* (PoC);
- Malattie rare (MR) – escludendo i tumori rari che saranno oggetto di uno specifico avviso successivo;
- Malattie croniche non trasmissibili (MCnT) ad alto impatto sui sistemi sanitari e socio – assistenziali con particolare attenzione a fattori di rischio e prevenzione e ad eziopatogenesi e meccanismi di malattia.

¹ Bando PNRR Missione 6 – C2 – Investimento 2.1

Le risorse finanziarie previste dall'articolo 3 del bando sono pari a oltre 260 milioni di euro ripartiti tra le tre tematiche, in particolare:

- 50 milioni per *proof of concept*;
- 50 milioni per le malattie rare;
- 162.070.000 milioni per i progetti di ricerca dedicati alle malattie croniche non trasmissibili.

Occorre segnalare che il bando riserva il 40 per cento delle risorse finanziarie alle regioni del Mezzogiorno come previsto dagli articoli 6, comma 1, lettera h) e 7 comma 1.

I soggetti che possono presentare la proposta come capofila del progetto devono necessariamente appartenere a SSN ed essere inclusi tra i destinatari istituzionali – ai sensi dagli articoli 12 e 12 bis del Decreto legislativo 502 del 1992. Le strutture pubbliche appartenenti ai servizi sanitari regionali possono svolgere funzioni di capofila tramite la propria regione.

Come stabilito dall'articolo 11 del bando le proposte devono essere presentate solo tramite piattaforma informatica con accesso tramite SPID del soggetto proponente entro il termine del 26 maggio 2022 tuttavia l'avviso ha previsto delle scadenze differenziate al fine di consentire ai ricercatori di predisporre le azioni preparatorie alla presentazione del progetto.

Il Ministero della Salute ha pubblicato a fine ottobre gli elenchi dei progetti vincitori del bando per i 262 milioni di euro messi a disposizione del Ministero della Salute. La valutazione come previsto dall'avviso si è articolata in due fasi:

- la prima con il sistema *peer review*, valutazione scientifica autonoma e indipendente da parte di due revisori internazionali che successivamente si confrontano tra loro - metodo *face to face* - per giungere ad un accordo;
- la seconda tramite la valutazione di specifici *panel* scientifici - uno per tematica – per l'ulteriore verifica e validazione della graduatoria di merito.

L'*audit* finale è stato svolto dal Comitato Tecnico Sanitario che il 28 ottobre 2022 ha stilato la graduatoria definitiva per ogni tipologia progettuale, con il relativo finanziamento – dopo aver effettuato le verifiche previste dal bando.

I progetti presentati sono stati complessivamente 300, quelli ammessi al finanziamento 226. In particolare per singola tipologia sono stati selezionati:

- per malattie rare 50 progetti²;
- per malattie croniche non trasmissibili 139 progetti³;
- per *proof of concept* 37 progetti⁴.

² Graduatoria malattie rare

³ Graduatoria malattie croniche non trasmissibili

⁴ Graduatoria *proof of concept*

Riferimenti normativi	Decreto legislativo 502 del 1992 Bando Ministero della Salute M6.C2.I2.1
Tag	Pnrr; Missione 6; Componente 2; ricerca; malattie rare; malattie croniche non trasmissibili; proof of concept; fattori di rischio
Glossario	Pnrr; Missione; Componente; Proof of concept