



FONDAZIONE PER LA RICERCA SCIENTIFICA
TERMALE

FOUNDATION FOR SCIENTIFIC RESEARCH IN
BALNEOLOGY

VIA Po, 22, ROMA (IT)

-FoRST-
**FONDAZIONE PER LA RICERCA
SCIENTIFICA TERMALE**

BANDO 2025

MEDICINA TERMALE

PROGETTI DI RICERCA CLINICA

FoRST invita a sottoporre progetti **di ricerca clinica** nell'area della Medicina Termale, specificamente riguardo alle seguenti cinque tematiche:

- 1. Idrokinesiterapia termale in medicina riabilitativa**
- 2. Patologie ORL e/o Respiratorie di rilevante interesse in medicina termale**
- 3. Termalismo nell'invecchiamento e nell'infiammazione cronica della cute**
- 4. Patologia vascolare di rilevante interesse in medicina termale**
- 5. Termalismo nella patologia reumatica articolare ed extra-articolare**

Il solo criterio per poter partecipare al bando consiste nell'essere un ricercatore nell'ambito della medicina termale.

La domanda di partecipazione può essere inoltrata da appartenenti a:

- Istituzioni di ricerca nazionali, Istituti di ricerca pubblici e privati, Università pubbliche e private, IRCCS; Aziende Ospedaliere;
- Amministrazioni locali e Dipartimenti di Salute Pubblica;
- Ministero della Salute;
- Istituto Superiore di Sanità;
- INPS;
- INAIL

FINANZIAMENTO PREVISTO

FoRST stanziava un totale di 500.000 (cinquecentomila) euro come co-finanziamento dei progetti in questo bando.

A. TIPOLOGIE DI PROGETTO E TEMATICHE

I Progetti devono riguardare esclusivamente la **ricerca clinica in Medicina Termale** in uno dei seguenti cinque ambiti:

1. Idrokinesiterapia termale in medicina riabilitativa
2. Patologie ORL e/o Respiratorie di rilevante interesse in medicina termale
3. Termalismo nell'invecchiamento e nell'infiammazione cronica della cute
4. Patologia vascolare di rilevante interesse in medicina termale
5. Termalismo nella patologia reumatica articolare ed extra-articolare

COMITATO ETICO e CONTRATTO

1. I Proponenti devono tenere presente che -come noto- qualora il progetto presentato necessiti di approvazione da parte di un Comitato Etico e/o altri organismi istituzionali, questa deve essere ottenuta prima dell'attivazione del programma di ricerca. E' compito del Responsabile Scientifico del progetto il rispetto delle tempistiche previste.
2. In caso di approvazione del progetto, dovrà essere sottoscritto il **Contratto allegato al presente bando** fra la FoRST e l'Ente aggiudicatario al fine di poter trasferire i fondi ed attivare il co-finanziamento. Si ricorda che in genere anche il testo di tali Contratti è soggetto a valutazione da parte dei Comitati Etici e/o altri organismi istituzionali.
3. Ad ogni effetto, si sottolinea che dopo l'approvazione del progetto, FoRST non discuterà modalità e termini del Contratto, la cui sottoscrizione costituisce elemento essenziale per il perfezionamento del rapporto giuridico tra FoRST e l'Ente di ricerca proponente. In mancanza di tale elemento, il co-finanziamento riconosciuto sarà definitivamente revocato con conseguente cancellazione del progetto dall'elenco di quelli finanziabili.

1. Idrokinesiterapia termale in medicina riabilitativa

I progetti di ricerca clinica in questo ambito devono riguardare lo studio e la validazione clinica, l'epidemiologia, la prevenzione, la gestione tecnica, sanitaria, gli esiti e/o le implicazioni economiche della idrokinesiterapia riabilitativa in medicina termale.

2. Patologie ORL e/o Respiratorie di rilevante interesse in Medicina Termale

I progetti di ricerca clinica in questo ambito devono riguardare lo studio e la validazione clinica, l'epidemiologia, la prevenzione, gli esiti o le implicazioni economiche della medicina termale in patologie di ambito otorinolaringoiatrico e/o respiratorio.

3. Termalismo nell'invecchiamento e nella patologia infiammatoria cronica della cute

Questi progetti di ambito dermatologico devono riguardare la ricerca clinica nel campo dell'aging e delle patologie infiammatorie croniche della cute di maggiore interesse applicativo per la medicina termale.

4. Patologia vascolare di rilevante interesse in Medicina Termale

Questi progetti devono riguardare la ricerca clinica nel campo delle patologie vascolari di maggiore interesse applicativo per la medicina termale.

5. Termalismo nella patologia reumatica articolare ed extra-articolare

Questi progetti devono riguardare la ricerca clinica nel campo:

- a) delle patologie reumatiche articolari di maggiore interesse applicativo per la medicina termale;
- b) delle patologie reumatiche extra-articolari ed in particolare della fibromialgia.

Particolare considerazione verrà attribuita a progetti:

1. sperimentali il cui disegno di studio sia randomizzato e controllato (RCT), in cieco (*blinded*) e multicentrico;
2. che fruiscono di ulteriori co-finanziamenti erogati da soggetti pubblici o privati diversi.



B. Budget

Il costo massimo ammesso per progetto è € 150.000 (centocinquantamila). *FoRST* co-finanzierà fino a un massimo del 60% del costo intero del progetto ammesso. Il contributo di *FoRST* sarà quindi limitato ad un massimo di € 90.000 (novantamila) per singolo progetto.

Qualora un progetto venga ammesso con un co-finanziamento minore di quello richiesto, il Proponente avrà la possibilità di rimodulare il piano scientifico e il piano finanziario di conseguenza. Il progetto così rimodulato dovrà essere soggetto a controllo e approvazione dal Consiglio di Amministrazione di *FoRST*.

Le linee guida dettagliate, lo schema del progetto e il calcolo del piano finanziario sono illustrati più avanti. Alcune regole generali della procedura sono:

- Durata massima del progetto: 24 mesi. E' implicito che 24 mesi siano indicativi e sufficienti per lo sviluppo del progetto proposto. Ai Proponenti è permessa una certa flessibilità per giustificate eccezioni dallo schema temporale del piano, legate al successo e alla produttività delle singole fasi del progetto. Ogni variazione di durata dei progetti deve essere richiesta per iscritto dal Proponente ed approvata da FoRST.
- Particolare attenzione dovrebbe essere data al personale coinvolto nel progetto (mesi-uomo), elencando solo i soggetti che partecipano attivamente alla ricerca.
- Il tempo-uomo dedicato alla ricerca deve essere verosimile e direttamente dedicato al progetto: il tempo di impegno clinico giornaliero o altro di simile non deve essere incluso.

I costi ammessi sono (leggere anche la sezione Budget e Rendicontazione per i limiti di spesa):

- A) Personale dipendente retribuito dall'Istituzione del Proponente
- B) Giovani Ricercatori: può essere richiesto supporto per giovani ricercatori sotto forma di borse di ricerca, assegni, supporto economico per "rientro di cervelli". I Proponenti devono verificare le modalità attuative degli arruolamenti del personale secondo le correnti regole e normative.
- C) Costi generali (overheads)
- D) Costi della ricerca: equipaggiamento (piccoli strumenti)
- E) Costi per servizi e consulenze correlate al progetto
- F) Costi della ricerca: reagenti e materiale di consumo
- G) Costi per pubblicazioni

C. Procedure di presentazione dei Progetti

Scadenze

Progetto		<p>Scadenza sottomissione del progetto (deadline): ENTRO il 15 MARZO 2025</p> <p>Inviare una copia del progetto firmata dal Responsabile Scientifico all'indirizzo pec: fondazioneforst1@legalmail.it</p>
Sottoscrizione del Contratto fra FoRST e Ente di Ricerca		<p>Entro 90 giorni dalla data di comunicazione (a mezzo posta elettronica certificata) della decisione di cofinanziamento del progetto, l'Ente di Ricerca deve mandare due copie del Contratto compilato in ogni sua parte e firmato dal Responsabile e da ogni altro soggetto che abbia responsabilità nel progetto a mezzo firma digitale e trasmissione a FoRST via pec: fondazioneforst1@legalmail.it</p>
Notifica inizio attività	<u>Entro dieci giorni</u> dalla data di comunicazione sottoscrizione del Contratto	<p>Notifica a FoRST via pec: fondazioneforst1@legalmail.it</p>
Relazione a 12 mesi	<u>12 mesi dopo</u> la notifica di inizio lavori.	<p>Trasmissione a FoRST via pec: fondazioneforst1@legalmail.it</p>
Relazione Conclusiva	<u>24 mesi dopo</u> la notifica di inizio lavori.	<p>Trasmissione a FoRST via pec: fondazioneforst1@legalmail.it</p>
Pubblicazioni		<p>Trasmissione a FoRST via pec: fondazioneforst1@legalmail.it</p>



FONDAZIONE PER LA RICERCA SCIENTIFICA
TERMALE

FOUNDATION FOR SCIENTIFIC RESEARCH IN
BALNEOLOGY

VIA Po, 22, ROMA (IT)

I progetti devono essere redatti esclusivamente in lingua inglese.

Il progetto va stampato e la copia con la firma digitale del Proponente deve essere spedita via posta elettronica certificata (pec) a: fondazioneforst1@legalmail.it perentoriamente entro la scadenza.

I progetti inviati dopo la scadenza verranno prioritariamente esclusi.

**Per completare i campi preformati, seguire le istruzioni nella sezione
“Guida per la preparazione del progetto” (Allegato A)**

D. Valutazione e Procedure di Ammissione

Il Comitato Scientifico di FoRST gestisce la procedura di valutazione esterna, dopo una iniziale valutazione formale dei progetti inviati. Ciascun progetto verrà giudicato in modo anonimo da revisori esterni che valuteranno:

- l’appropriatezza scientifica del progetto e la sua rilevanza nell’ambito degli interessi scientifici di FoRST sulle tematiche del presente bando;
- il curriculum scientifico del Proponente in relazione alla tematica proposta;
- la qualità dell’approccio metodologico descritto;
- la fattibilità del progetto dal punto di vista tecnico, strumentale e del personale coinvolto;
- l’appropriatezza del finanziamento richiesto

I revisori anonimi esprimono brevi commenti per punti che descrivono la loro opinione sul progetto e la quantificano in un punteggio espresso in centesimi. Sulla base della valutazione dei revisori, il Comitato Scientifico forma una graduatoria che viene proposta al CdA della FoRST il quale, dopo una formale valutazione economica del finanziamento richiesto da ciascun progetto, assume la deliberazione finale.

I Proponenti devono considerare che i risultati intermedi del loro progetto (12 mesi) verranno valutati e potranno influenzare le susseguenti fasi del finanziamento stesso, mentre il risultato finale del progetto in termini di produttività scientifica potrebbe influenzare il successo di domande a futuri finanziamenti FoRST da parte dello stesso Proponente.

FoRST ha il diritto di pubblicare sul proprio sito web il titolo e gli abstract dei progetti finanziati così come – in forma riassuntiva - i risultati pubblicati e da essi derivati.

E. Procedure economico-finanziarie

Il co-finanziamento riconosciuto (si ricorda, non superiore al 60% del costo dell'intero progetto) verrà erogato all'Istituzione proponente (Ente di Ricerca) a seguito della sottoscrizione dello specifico Contratto fra la FoRST e l'Istituzione proponente stessa, come specificato nei termini seguenti:

- (i) il 70% del contributo riconosciuto da FoRST a Ente di Ricerca verrà pagato come segue:
 - a. 20% del contributo alla ricezione da parte di *FoRST* della copia firmata del contratto di cui sopra e la comunicazione di inizio lavori;
 - b. Fino ad un massimo del 30% del contributo, dopo 12 mesi dalla data indicata al punto a) a seguito di una dettagliata relazione scientifica sui progressi del progetto e della rendicontazione contabile delle spese sostenute nel primo anno;
 - c. Fino ad un massimo del 20% del contributo dopo la presentazione della relazione finale della ricerca (“Relazione Finale”) e del resoconto analitico della parte economico-finanziaria e delle spese occorse, seguendo modalità e termini riportati nei Criteri di rendicontazione allegati al presente bando.
- (ii) Il rimanente 30% del finanziamento verrà erogato esclusivamente dopo la pubblicazione dei risultati della ricerca su riviste scientifiche quotate su ISI/PubMed.

Si ricorda che al fine di rendere possibile l'erogazione dell'intera somma riconosciuta a co-finanziamento, la rendicontazione delle spese sostenute dovrà coprire il costo dell'**intero** progetto. In caso diverso, *FoRST* riconoscerà solo il co-finanziamento percentuale sulle somme correttamente rendicontate.

A mero titolo di esempio:

Costo totale del progetto=100. Co-finanziamento riconosciuto da Forst=60 (60%).

Caso 1: rendicontato correttamente=100 -> erogato=60.

Caso 2: rendicontato correttamente=80 -> erogato=48 (60% di 80). **Questo calcolo viene applicato anche alle rendicontazioni intermedie ai fini della determinazione degli importi delle successive tranches di pagamento.**



Si invitano perciò i Proponenti a porre attenzione fin dall'inizio alla piena e appropriata rendicontazione dei costi sostenuti, come esplicitato nelle istruzioni allegate al progetto.

Qualunque modifica della tempistica del progetto deve essere richiesta per iscritto ed approvata da *FoRST*.

Roma, 16/01/2025

Il Presidente di Forst



Dr.ssa Marina Lalli