

BESTA 5X1000

BANDO COMPETITIVO 2021

Scadenza	27 Maggio 2021
Progetto da inviare via email	ufficioricerca@istituto-besta.it

SOMMARIO

1. Razionale	2
2. Criteri di eleggibilità	2
2.1 Ricercatori proponent (PI)	2
2.2 Caratteristiche generali	2
2.2.1 Advanced Grants	3
2.2.2 Starting Grants	3
3. Costi ammissibili	3
4. Criteri di valutazione	3
4.1 Requisiti amministrativi e tecnici	4
4.2 Valutazione scientifica	4
5. Decisioni e comunicazione dei risultati	4
6. Contatti	5
7. Scadenze	5
8. Allegati	5

1. RAZIONALE

La Fondazione IRCCS Istituto Neurologico "Carlo Besta" (FINCB) è riconosciuta come centro di eccellenza nazionale e internazionale nel campo delle neuroscienze - neurologia, neuropsichiatria infantile e neurochirurgia - sia in termini di cura che di ricerca clinica e pre-clinica.

L'integrazione di queste due attività è una caratteristica distintiva dell'Istituto fin dalla sua fondazione.

Per promuovere ricerca, sviluppo e innovazione, la Direzione Scientifica lancia un bando competitivo intramurale per progetti scientifici finanziati con fondi 5x1000 relativi alle annualità 2018 e 2019. Potranno partecipare tutti i ricercatori dell'Istituto con proposte progettuali su aspetti clinici e/o di base nel campo delle malattie neurologiche e neurochirurgiche dell'adulto e del bambino.

Verranno finanziati 2 progetti (max. 250.000 euro ciascuno, per un massimo di 3 anni) proposti da *ricercatori senior* e almeno 4 progetti (max. 40.000 euro/anno per un massimo di 3 anni) proposti da *ricercatori junior* (≤ 40 anni).

2. CRITERI DI ELEGGIBILITA'

2.1 RICERCATORI PROPONENTI (PI)

Possono fare domanda ricercatori di ruolo e non di ruolo, sia *senior* che *junior* (≤ 40 anni).

Ogni ricercatore può presentare un solo progetto come PI o Co-PI.

I ricercatori che non si candidano come PI o Co-PI possono essere coinvolti come collaboratori in non più di 2 progetti.

Al momento della presentazione della proposta il PI può identificare un Co-PI in grado di sostituirlo in caso di impedimento. Se il Co-PI non viene definito al momento della presentazione della proposta, sarà identificato successivamente in caso di necessità.

2.2 CARATTERISTICHE GENERALI

I progetti devono essere redatti in lingua inglese utilizzando l'applicazione form allegato al presente bando. È inoltre, richiesta la traduzione del solo abstract in italiano utilizzando il modello allegato.

Il bando prevede un'unica fase di presentazione con scadenza il 27.05.2021.

Il budget totale a disposizione è di € 1.000.000.

Non è ammessa la portabilità del finanziamento.

La durata massima dei progetti è di 36 mesi e non dovrebbe essere inferiore a 18 mesi.

Pur essendo ammesse collaborazioni esterne, i progetti devono essere sviluppati e condotti primariamente al Besta.

I fondi a disposizione verranno totalmente utilizzati per finanziare progetti rientranti nelle due categorie "Advanced grants" e Starting grants".

2.2.1 Advanced Grants

I progetti rientranti in questa categoria sono riservati a ricercatori *senior* (> 40 anni).

Ciascun progetto potrà essere finanziato per un massimo di 250.000 euro e avere una durata massima di 36 mesi.

Verranno finanziati 2 progetti indipendentemente dal contributo totale richiesto.

2.2.2 Starting Grants

I progetti rientranti in questa categoria sono riservati a ricercatori *junior* (≤ 40 anni). I ricercatori proponenti non devono aver compiuto i 41 anni di età alla scadenza del bando.

Ciascun progetto potrà essere finanziato per un massimo di 40.000 euro all'anno per una durata massima di 36 mesi.

I progetti "Starting Grants" saranno finanziati in ordine di graduatoria fino ad esaurimento delle risorse disponibili.

3. COSTI AMMISSIBILI

I costi eleggibili previsti dal bando sono:

- Personale di ricerca (borse di studio, collaborazioni professionali, personale di ricerca sanitaria)
- Materiali di consumo (compreso costi per sperimentazione animale)
- Attrezzature (a noleggio o con tasso di ammortamento ammissibile)
- Altre spese (partecipazione a congressi, conferenze, seminari, eventi di formazione, missioni, pubblicazioni, IT service, costi di spedizione campioni, altre spese direttamente connesse con il progetto)

È consentito prevedere, alla voce "personale di ricerca", una quota dedicata al riconoscimento della premialità per il PI e per i collaboratori principali assunti a TD con il CCNL Comparto Sanità– Sezione del personale del ruolo della ricerca sanitaria e dell'attività di supporto alla ricerca sanitaria ai sensi dell'art.13 (Premi correlati alla performance).

Non è consentito il trasferimento dei fondi a collaboratori e/o Enti esterni alla Fondazione Besta.

4. CRITERI DI VALUTAZIONE

4.1 REQUISITI AMMINISTRATIVI E TECNICI

La Direzione Scientifica effettuerà un controllo del rispetto dei requisiti formali delle proposte ai fini dell'ammissibilità.

Le proposte ammissibili saranno trasmesse ad un panel internazionale di *referees* ("Comitato Scientifico") per la valutazione scientifica.

4.2 VALUTAZIONE SCIENTIFICA

Ogni proposta sarà assegnata a due *referees* internazionali selezionati in base alle loro competenze scientifiche. La Direzione Scientifica si assicurerà di evitare conflitti di interesse all'interno del Comitato Scientifico.

I *referees* valuteranno il progetto secondo gli indicatori riportati di seguito e sulla base dei criteri indicati:

1. Eccellenza Scientifica del Progetto

- Chiarezza e rilevanza degli obiettivi.
- Avanzamento della ricerca proposta oltre lo stato dell'arte.
- Solidità dell'ipotesi e dei dati preliminari.
- Adeguatezza e fattibilità della metodologia, compresi gli aspetti etici.

2. Impatto e Rilevanza dei Risultati

- Risultati innovativi (e.g., meccanismi della malattia, diagnosi, trattamento).
- Trasferibilità dei risultati nella pratica clinica e rilevanza per il Sistema Sanitario Nazionale.
- Potenziale di trasferimento tecnologico.

3. Profilo Scientifico del PI

- Carriera scientifica (e.g. pubblicazioni, citazioni, indice H)
- Competitività nazionale e internazionale nel campo (e.g. pubblicazioni, attrazione risorse, partecipazioni a reti).
- Competenza richiesta per coordinare il team ed eseguire il progetto.

A ciascun indicatore verrà assegnato un punteggio compreso tra 0 e 5.

Per l'ammissibilità al finanziamento, la soglia minima per ciascun indicatore è 3 e quella complessiva, corrispondente alla somma dei punteggi per i tre indicatori, è 9.

Il punteggio massimo raggiungibile è pari a 15.

5. DECISIONE E COMUNICAZIONE DEI RISULTATI

Al termine della valutazione del Comitato scientifico verranno stilate due graduatorie provvisorie, una per gli *Advanced Grants* e una per *gli Starting Grants*

Nel caso di pari merito tra progetti in posizione utile per il finanziamento, la decisione per la graduatoria finale verrà assunta dalla Direzione Scientifica previa consultazione di un terzo *referee* internazionale.

Tutti i ricercatori proponenti saranno informati dell'esito della valutazione e riceveranno un feedback qualificato secondo la tempistica prevista al successivo punto 7.

L'elenco dei progetti finanziati, previo atto deliberativo del Direttore Generale della Fondazione Besta, verrà comunicata al Ministero della Salute, ai sensi del DPCM del 20/07/2020.

6. CONTATTI

Per ulteriori informazioni, si prega di contattare l'Ufficio Ricerca e il Grant Office ai seguenti indirizzi e-mail:

ufficioricerca@istituto-besta.it : questioni amministrative e finanziarie

grantoffice_cfc@istituto-besta.it : preparazione della proposta e criteri di valutazione

7. SCADENZE

30 Aprile 2021	Apertura del bando
27 Maggio 2021	Scadenza per la presentazione delle proposte all'indirizzo email ufficioricerca@istituto-besta.it
Entro 31 Maggio 2021	Verifica formale dei progetti ricevuti
Entro 26 Giugno 2021	Conclusione della valutazione e graduatoria provvisoria
Entro 07 Luglio 2021	Graduatoria definitiva
Entro 15 Luglio 2021	Comunicazione dei risultati
Entro 15 Settembre 2021	Inizio dei progetti selezionati

8. ALLEGATI

Al presente bando si allega:

1. Application form
2. Modello per l'abstract in italiano

BESTA 5 X 1000

COMPETITIVE CALL 2021

APPLICATION FORM

<i>Starting Grant</i>	
<i>Advanced Grant</i>	

SYNOPSIS

General Information	
Title	
Acronym	
Duration (max 3 years)	
Total budget	€

Project Team	
PI	
Co-PI	
Key collaborators	
- <i>Internal</i>	
- <i>External</i>	

Abstract
<i>Abstract (2000 characters spaces included)</i>

PROJECT DESCRIPTION (max 6 pages, Calibri 11 pt., single space)

1. BACKGROUND AND STATE OF THE ART

2. OBJECTIVES

3. PRELIMINARY DATA

Sections 1,2,3 max 2 pages

4. METHODOLOGY

- *Workplan split into Workpackages (WP)*
- *Main deliverables*
- *GANTT chart*

Section 4 max 3 pages. GANNT chart excluded

5. IMPACT

- *Innovative results (e.g., mechanisms, diagnosis, treatment)*
- *Exploitation of results*
- *Potential of technology transfer*

Section 5 max 1 page

REFERENCES (*not included into the 6 pages*)



BUDGET (1 page, Calibri 11 pt.)

Please complete the table below

Cost category	Amount	Cost description
Personnel (fellowship, Italian Health researcher contract, consultant)	€	
Consumables	€	
Small equipment (on hire or eligible amortisation rate)	€	
Other costs (publications, registration fees to conferences, software, travel, etc.)	€	
Total	€	



PRINCIPAL INVESTIGATOR

BIOSKETCH

Education (*max 1000 characters space included*)

Past positions

Present position

Tenured (*specify*)

Non-tenured (*specify*)

Research activity, coordination experience and networking capabilities (*max 2 pages*)

ORCID

Publications

Total number

- First author

Number and %

- Last author

Number and %

- Corresponding

Number and %

H-INDEX (Scopus)

Citations (Scopus)

List top 10 publications

Grants

Total Number

Total Amount €

Amount to the Applicant €

List most relevant grants

BESTA 5X1000

BANDO COMPETITIVO 2021

<i>Starting Grant</i>	
<i>Advanced Grant</i>	

SYNOPSIS

Informazioni generali	
Titolo	
Acronimo	
Durata (in mesi)	
Budget totale richiesto	€

Gruppo di ricerca	
PI	
Co-PI	
Collaboratori principali	
- <i>Interni</i>	
- <i>Esterni</i>	

Abstract in italiano
<i>Abstract</i>