Fondazione per la Ricerca
sulla Fibrosi Cistica - Onlus
italian cystic fibrosis research foundation

Webinar di presentazione dei nuovi bandi FFC Ricerca 2023

Ermanno Rizzi, PhD
Direzione scientifica - FFC Ricerca
ermanno.rizzi@fibrosicisticaricerca.it

20/01/2023

Summary del webinar

- Research areas;
- Date rilevanti e iter di valutazione;
- Caratteristiche dei bandi FFC Ricerca e «Gianni Mastella»;
- Piattaforma online;
- Approfondimenti:
    1. Servizi alla ricerca
    2. Cover letter
    3. Tutor/Mentor letter
    4. Periodo formativo
    5. Lay summary

Bando FFC Ricerca 2023

Call FFC Ricerca 2023

Bando annuale per aumentare le conoscenze sulla malattia e migliorare lo stato di salute delle persone con fibrosi cistica.
Vai alla pagina dedicata

Annual call to select projects with the potential to increase knowledge on CF and quality of life of people with CF.
Download the call

Bando Gianni Mastella

Call Gianni Mastella

Bando dedicato ai giovani con due opzioni di finanziamento per sostenere progetti di ricerca nell'ambito della fibrosi cistica. In memoria del prof. Gianni Mastella.
Vai alla pagina dedicata

Call on research projects in CF dedicated to young researchers. Two granting options are available. The call is in memory of Professor Gianni Mastella.
Download the call

Novità 2023

https://www.fibrosicisticaricerca.it/bandi/

Research Areas

1. **Studi e terapie innovative per correggere il difetto di base.**
   - Studi per la comprensione della patofisiologia della FC
   - Terapie mutazione-specifiche
   - Studi di supporto sui modulatori
   - Studi di target alternativi a CFTR
   - Sviluppo terapie di gene/RNA editing
2. **Terapie personalizzate**
   - nuovi modelli/saggi *in vivo* ed *ex vivo* (es: *theratyping*)
3. **Infezione delle vie respiratorie**
   - Nuove strategie antimicrobiche
   - Procedure/test diagnostici
4. **Infiammazione nella fibrosi cistica**
5. **Ricerca clinica ed epidemiologica**

Piano strategico "Una Cura per tutti"

Date rilevanti

Valutazione application (amministrativa e *peer review*)

Notifica vincitore

XXI Convention dei ricercatori

Bandi online

Sessione plenaria (discussione dei progetti)

Inizio progetto

gennaio	febbraio	marzo	aprile	maggio	giugno	luglio	agosto	settembre	ottobre	novembre	dicembre

Anno 2023

Chiusura Bandi: 15 febbraio

Iter valutativo: *peer review* e assegnazione grant

Step di valutazione

1. Verifica amministrativa della documentazione;
2. Valutazione coerenza con la *mission* di FFC Ricerca e le aree di ricerca;
3. Prima valutazione del Comitato Scientifico di FFC Ricerca;
4. Revisione «esterna»;
5. Riunione plenaria del Comitato Scientifico e Direzione Scientifica di FFC Ricerca;
6. Validazione del CdA ed assegnazione grant.

Criteri di valutazione:

- creatività e originalità,
- potenziale valore per lo sviluppo di nuove conoscenze,
- possibili ricadute cliniche,
- appropriatezza del disegno di studio,
- supporto dei risultati preliminari,
- affidabilità dei metodi,
- fattibilità nel contesto,
- fattibilità nei tempi indicati,
- adeguatezza delle risorse economiche richieste,
- chiarezza e completezza di presentazione

Call FFC Ricerca 2023: eleggibilità e caratteristiche rilevanti

- Ammessi **progetti multicentrici**

- **PI e Partners:**
  - **strutturati** nei propri enti di ricerca;
  - con almeno **3 pubblicazioni** come primo o ultimo o corresponding author negli ultimi 5 anni;
  - anche afferenti a enti di **ricerca stranieri.**

- **Budget e durata**
  - € 70.000 per progetti da 1 anno
  - € 130.000 per progetti da 2 anni
  - € 200.000 per progetti da 3 anni

Novità 2023

- **Vincoli di spesa**:
  - Max **40%** del budget per **contratti**, con l'eccezione per progetti di ricerca clinica;
  - max **7%** budget totale per **strumentazione** da laboratorio;
  - max **4%** budget totale per **spese di viaggio;**
  - max **20%** budget totale per **servizi esterni.**

Call Gianni Mastella

- **Due opzioni di finanziamento:**

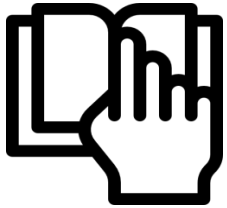
- Gianni Mastella Starting Grant - **GMSG**
- Gianni Mastella Research Fellowship – **GMRF**

Novità 2023

- Eleggibilità, caratteristiche
- Cover e Tutor/Mentor letter

Starting Grant - GMSG: eleggibilità e caratteristiche rilevanti

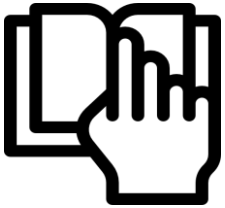
- Ammessi solo **progetti monocentrici**: no partner
- Ricercatori e ricercatrici:
  - **under 40** (nati entro 31 dic. 1982)
  - **non strutturati**
- **PhD** o **laurea in medicina** obbligatori
- Durata del progetto: **3 anni**
- Budget: **180.000 euro tot** per borsa di studio + attività di ricerca;
- Copertura dei costi per un **training formativo:** max di 6 mesi, in Italia o all'estero
- Valutazione: selezione dei progetti con **peer review**



Research Fellowship - GMRF: eleggibilità e caratteristiche rilevanti

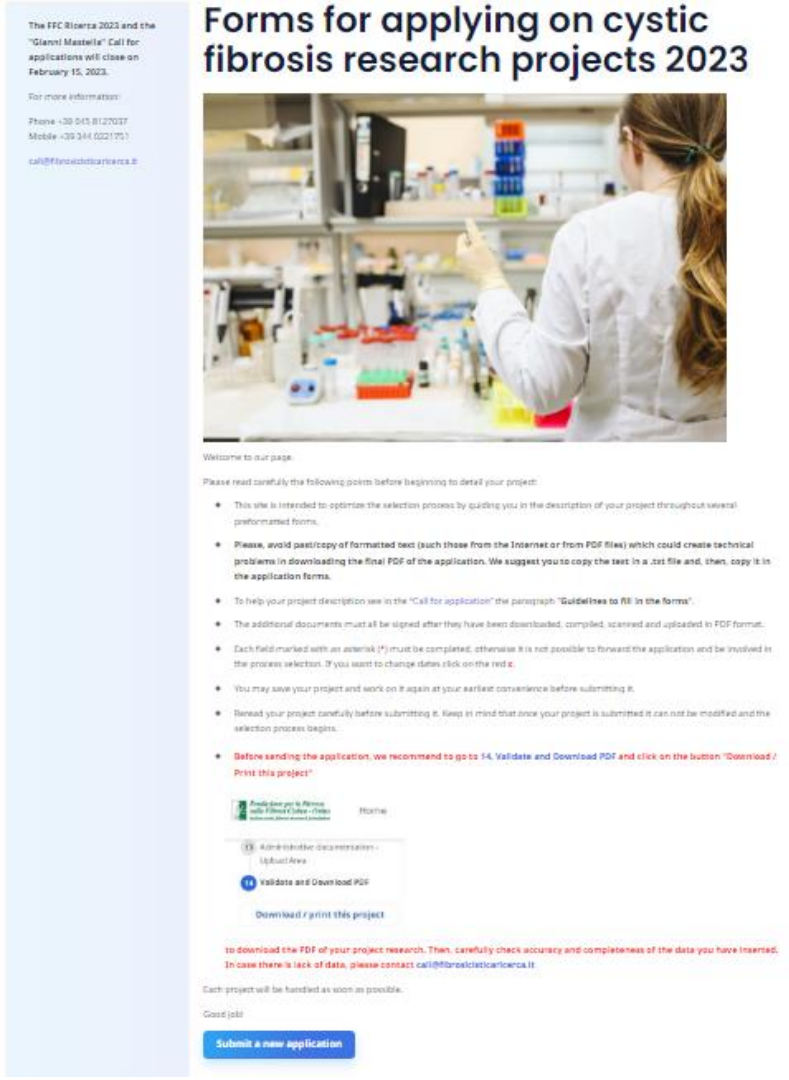
- Ammessi solo **progetti monocentrici**: no partner
- Ricercatori e ricercatrici:
  - **under 33** (nati entro 31 dic. 1989)
  - **non strutturati**
- **PhD** non obbligatorio
- Durata del progetto: **3 anni**
- Budget: **100.000 euro tot** per borsa di studio + attività di ricerca;
- Copertura dei costi per un **training formativo:** max di 6 mesi,in Italia o all'estero
- Valutazione: selezione dei progetti con **peer review**

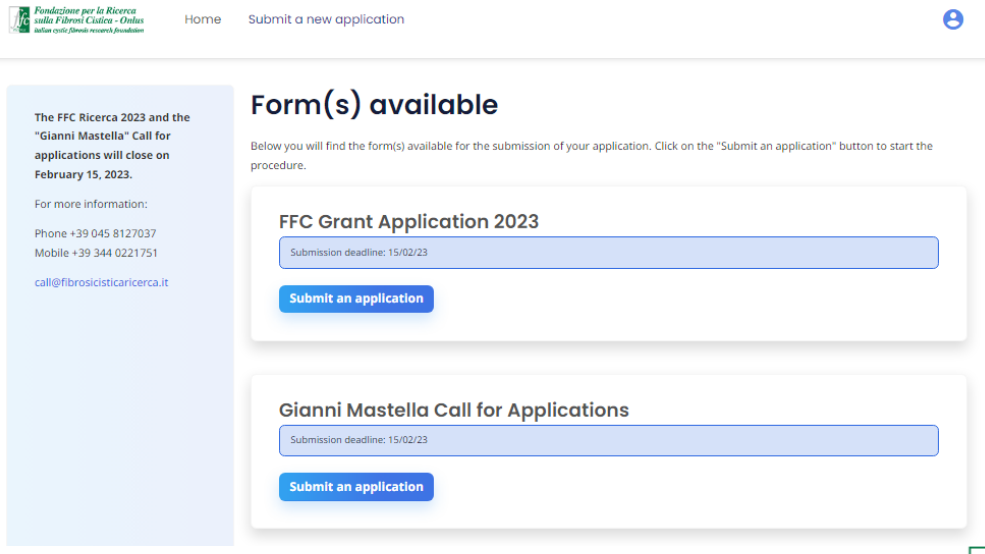
Novità 2023



Piattaforma online: presentazione application

https://forms.fibrosicisticaricerca.it/en/





Forms online: FFC 2023 e GM Call

FFC Grant Application 2023

1. **General information**
2. Project overview
3. Research Plan: Background, Specific Aims & Rationale
4. Preliminary Results
5. Experimental Plan and Methods
6. Curriculum vitae
7. Role and Contribution of Coordinator and Partner(s) in the project
8. Features and facilities of the unit
9. Outside Expertises/Services
10. Budget
11. Lay Summary
12. Cover letter and scientific report
13. Administrative documentation - Upload Area
14. Validate and Download PDF

"Gianni Mastella" Call for Applications

1. **General information**
2. Project overview
3. Research Plan: Background, Specific Aims & Rationale
4. Preliminary Results
5. Experimental Plan and Methods
6. Curriculum vitae
7. Role and Contribution of the Applicant to the project
8. Features and facilities
9. Outside Collaborations/Services
10. Budget
11. Lay Summary
12. Cover and Tutor/Mentor letters and additional notes
13. Administrative documentation - Upload Area
14. Validate and Download PDF

Approfondimento 1:
Servizi alla Ricerca (Form 9)

- **CFaCore**, una struttura centralizzata dedicata all'utilizzo di modelli animali.
- **Servizio Colture Primarie**, dedicato alla preparazione e distribuzione di cellule di epitelio respiratorio, derivato da polmoni espiantati da soggetti con FC sottoposti a trapianto.
- **CFDB**, uno strumento di consultazione online che consente una rapida e dettagliata ricerca di tutti gli studi clinici in fibrosi cistica.

- Non è necessaria la lettera di collaborazione, ma solo il "Consent to Personal Data Processing".

Servizi alla Ricerca (Form 9)

FFC Grant Application 2023

1. General information
2. Project overview
3. Research Plan: Background, Specific Aims & Rationale
4. Preliminary Results
5. Experimental Plan and Methods
6. Curriculum vitae
7. Role and Contribution of Coordinator and Partner(s) in the project
8. Features and facilities of the unit
9. Outside Expertises/Services
10. Budget
11. Lay Summary
12. Cover letter and scientific report
13. Administrative documentation - Upload Area
14. Validate and Download PDF

"Gianni Mastella" Call for Applications

1. General information
2. Project overview
3. Research Plan: Background, Specific Aims & Rationale
4. Preliminary Results
5. Experimental Plan and Methods
6. Curriculum vitae
7. Role and Contribution of the Applicant to the project
8. Features and facilities
9. Outside Collaborations/Services
10. Budget
11. Lay Summary
12. Cover and Tutor/Mentor letters and additional notes
13. Administrative documentation - Upload Area
14. Validate and Download PDF

Approfondimento 2:
Cover letter (Form 12)

- **Presentazione** generale del progetto.
- **Motivazione** dell'applicant tenendo in considerazione le priorità del bando e l'aderenza alla **missione della Fondazione**.
- È possibile riportare eventuali **brevetti** dell'applicant.
- Nel caso di progetti ***Resubmitted***, riportare le risposte alle critiche dei revisori.

Cover letter (Form 12)

FFC Grant Application 2023

1. General information
2. Project overview
3. Research Plan: Background, Specific Aims & Rationale
4. Preliminary Results
5. Experimental Plan and Methods
6. Curriculum vitae
7. Role and Contribution of Coordinator and Partner(s) in the project
8. Features and facilities of the unit
9. Outside Expertises/Services
10. Budget
11. Lay Summary
12. Cover letter and scientific report
13. Administrative documentation - Upload Area
14. Validate and Download PDF

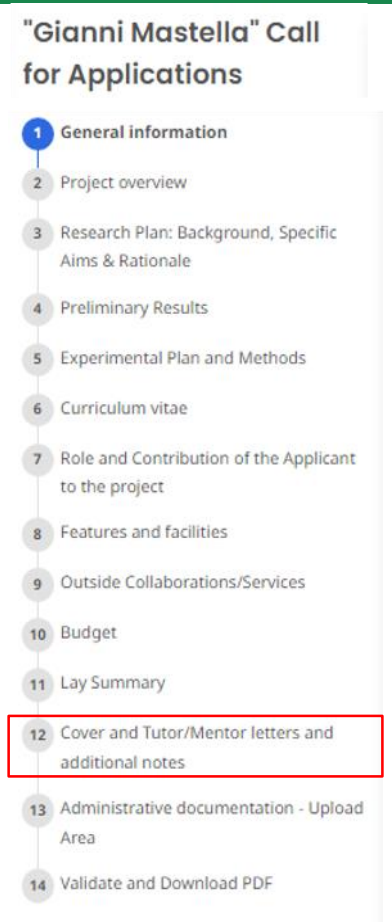
"Gianni Mastella" Call for Applications

1. General information
2. Project overview
3. Research Plan: Background, Specific Aims & Rationale
4. Preliminary Results
5. Experimental Plan and Methods
6. Curriculum vitae
7. Role and Contribution of the Applicant to the project
8. Features and facilities
9. Outside Collaborations/Services
10. Budget
11. Lay Summary
12. Cover and Tutor/Mentor letters and additional notes
13. Administrative documentation - Upload Area
14. Validate and Download PDF

Approfondimento 3:
Tutor/Mentor letter (Form 12 - bando GM)

- Il **tutor o mentor** non deve necessariamente essere il direttore del dipartimento/istituto, ma il **PI del gruppo**, con una comprovata indipendenza scientifica ed esperienza nell'ambito della FC.
- **GMRF**: il **tutor** deve riportare le **modalità formative e di supporto** all'attività di ricerca che fornirà al giovane ricercatore.
- **GMSG**: il **mentor** deve riportare le modalità che intende intraprendere per **supportare e indirizzare** il ricercatore durante i tre anni di starting grant.

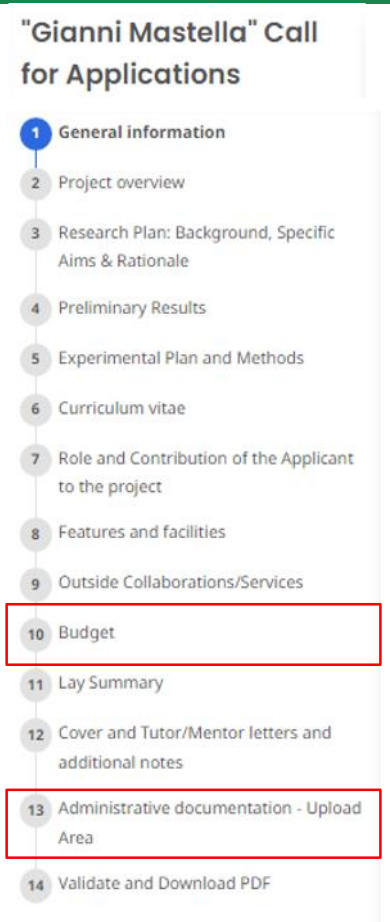
Tutor/Mentor letter (Form 12 - bando GM)



Approfondimento 4:
Periodo formativo (bando GM)

- Durata massima di 6 mesi.
- Budget per la trasferta è contemplato del budget totale (Form 10).
- Documentazione (Form 13):
  - **Letter of intent**: il responsabile dell'External Research Institution (ERI) attesta la sua disponibilità nell'ospitare l'applicant.
  - **Acceptance of ERI**: entro l'inizio del progetto l'ERI formalizza la propria disponibilità nell'ospitare l'applicant.

Periodo formativo (bando GM)



Approfondimento 5:
Lay Summary (Form 11)

- Non è solo un breve **paragrafo riassuntivo** del progetto di ricerca.
- I **termini tecnici** e **complessi** devono essere spiegati a persone che non conoscono l'argomento o a un pubblico profano.
- Il **pubblico di FFC Ricerca** comprende: non specialisti, volontari, pazienti, operatori sanitari, pubblico generale.

È estremamente importante per fare comprendere come vengono investiti i fondi raccolti!

Lay Summary (Form 11)

FFC Grant Application 2023

1. **General information**
2. Project overview
3. Research Plan: Background, Specific Aims & Rationale
4. Preliminary Results
5. Experimental Plan and Methods
6. Curriculum vitae
7. Role and Contribution of Coordinator and Partner(s) in the project
8. Features and facilities of the unit
9. Outside Expertises/Services
10. Budget
11. Lay Summary
12. Cover letter and scientific report
13. Administrative documentation - Upload Area
14. Validate and Download PDF

"Gianni Mastella" Call for Applications

1. **General information**
2. Project overview
3. Research Plan: Background, Specific Aims & Rationale
4. Preliminary Results
5. Experimental Plan and Methods
6. Curriculum vitae
7. Role and Contribution of the Applicant to the project
8. Features and facilities
9. Outside Collaborations/Services
10. Budget
11. Lay Summary
12. Cover and Tutor/Mentor letters and additional notes
13. Administrative documentation - Upload Area
14. Validate and Download PDF

Appendix 2 - How to write a lay summary

What is a lay summary?

A lay summary is a **brief paragraph about your research project**. It explains complex ideas and technical terms to people who do not know about the subject, or a **lay audience**. The audience of FFC Ricerca includes everyone from non-specialists in your field to volunteers, patients, caregivers and the general public.

The lay summary scheme
The lay summary should be no longer than 3500 characters with spaces included, and should consist all of the following sections and questions to answer:

- *Title*
- *Lay Title* [pleas avoid acronyms, e.g. cystic fibrosis not CF]
- *Authors*
- *Affiliations* [University/Institute, Department, City, State]
- *What is your research question?* [max 300 characters with spaces included]
- *Why is this important?* [max 700 characters with spaces included]
  (Explain the impact of the work, what is going to change)
- *How will you do the research?* [max 700 characters with spaces included]
  (Methodological information of how you will carry out your research project)
- *What do you hope to achieve?* [max 700 characters with spaces included]
  (Summary of the most important anticipated results)
- *What are the implications of your research for persons with cystic fibrosis? Reasons for caution?* [max 700 characters with spaces included]
- *Future perspectives* [max 400 characters with spaces included]

Instructions to authors:

- Make the summary easy to read and interesting. Don't Oversimplify. While trying to make it simple, ensure that the crux of your research is not missed out. The reader must clearly understand what the research is about and how it will affect the society.
- Attempt to keep the 'reading age' of your summary at high school level.
- Use first person and active voice ("we agreed" rather than "it was agreed").
- Use positives not negative sentences.
- Keep sentences short, clear and focused.
- Do not overstate the importance/relevance of your study. Place it honestly within the existing literature and how the study adds to current knowledge.
- Avoid jargon and scientific abbreviations (e.g. FEV1) unless absolutely necessary. Technical terms and complex mechanisms/measurements need to be thoroughly explained using basic terminology. Acronyms should be used sparingly and must be spelled out on first reference.

Info e contatti

- Pagina dedicata ai bandi
- FAQ del bando GM
- call@fibrosicisticaricerca.it
- direzionescientifica@fibrosicisticaricerca.it

Grazie per l’attenzione

Fondazione per la Ricerca
sulla Fibrosi Cistica - Onlus
fibrosicisticaricerca.it

Fondazione per la Ricerca
sulla Fibrosi Cistica - Onlus
italian cystic fibrosis research foundation

Ermanno Rizzi, PhD
Direzione scientifica - FFC Ricerca
ermanno.rizzi@fibrosicisticaricerca.it