

OGGETTO: BANDO "EARLY CAREER AWARD – II EDITION" – PRESA D'ATTO GRADUATORIA PROGETTI AMMESSI E NON AMMESSI A FINANZIAMENTO – PROVVEDIMENTO DI CONCESSIONE.

## IL DIRETTORE GENERALE DELLA FONDAZIONE PER LA RICERCA BIOMEDICA

### PREMESSO CHE:

- in data 28/05/2023 veniva pubblicato sul sito istituzionale di FRRB il Bando “*Early Career Award – II Edition*”, il quale prevedeva la presentazione delle proposte progettuali, esclusivamente per via telematica, entro le ore 17:00 del 29 settembre 2023;
- alla chiusura del suindicato termine pervenivano un totale di nr. 74 proposte progettuali, che, in data 15 dicembre 2023, venivano sottoposte ad istruttoria formale tecnico-amministrativa da parte della Commissione interna, nominata con decreto del Direttore Generale nr. 75 del 27 settembre 2023;
- al termine della suddetta istruttoria, 68 proposte risultavano ammesse alla fase di valutazione, come descritto dalla nota interna nr. 20230003N;

### PRESO ATTO CHE:

- in data 18/04/2024, ha avuto inizio la fase di valutazione scientifica da remoto che ha coinvolto revisori scientifici nazionali ed internazionali;
- in data 26/05/2024, l'Area Scientifica ha ricevuto l'ultima revisione da remoto e ha predisposto l'elenco delle trenta (30) proposte progettuali ammesse alla valutazione finale comparativa in sessione plenaria (*Consensus Meeting*);
- in data 20/06/2024 e 21/06/2024 la Commissione Tecnico-Scientifica, definita con decreto del Direttore Generale nr. 41 del 17/06/2024, si è riunita in *Consensus Meeting* per effettuare la valutazione comparativa dei progetti ammessi;

### RILEVATO CHE:

- ai sensi del paragrafo 4 del Bando (Dotazione Finanziaria), le risorse destinate al finanziamento di progetti di ricerca in risposta al Bando “*Early Career Award – II edition*” sono pari a euro 11.140.800,00;
- a conclusione del *Consensus Meeting*, è stata stilata la graduatoria definitiva, redatta sulla base di un punteggio finale calcolato come la somma della media delle tre revisioni da remoto, più i bonus, più il punteggio attribuito dalla Commissione Tecnico-Scientifica;

- nella seduta del 24/06/2024 il Consiglio di amministrazione di FRRB ha approvato la graduatoria di merito stilata a conclusione del *Consensus Meeting* con l'indicazione dei progetti "Ammessi e finanziati", "Ammessi e non finanziati" e di quelli "Non ammessi a finanziamento", dove con "Non ammessi a finanziamento" si intendono progetti di ricerca che non sono risultati meritevoli da un punto di vista scientifico da parte della Commissione Tecnico-Scientifica del *Consensus Meeting*, a ricevere finanziamento da parte di FRRB (**Allegato 1**);

**PRESO ATTO altresì che** FRRB si riserva la possibilità di procedere allo scorrimento della graduatoria di cui all'allegato 1 nel caso di carenza dei requisiti previsti dalla normativa vigente e/o rinuncia da parte dei soggetti utilmente collocati in graduatoria in relazione alla disponibilità finanziaria del bando;

#### **VISTI:**

- La DGR nr. IX/2401 del 26/10/2011 con la quale è stata istituita la Fondazione Regionale per la Ricerca Biomedica (di seguito "FRRB");
- La DGR nr. X/5221 del 31/05/2016 con la quale è stato approvato lo statuto di FRRB, modificato con DGR nr. XI/5786 del 21/12/2021 e con Deliberazione del Consiglio di amministrazione di FRRB del 26/02/2022;
- La DGR nr. XII/1670 del 28 dicembre 2023, con la Giunta ha approvato il nuovo Accordo di cooperazione tra Regione Lombardia e FRRB per lo sviluppo e la valorizzazione di iniziative a favore della ricerca biomedica in Lombardia e della competitività del territorio lombardo nel settore delle Scienze della Vita per il periodo 1° gennaio 2024 – 31 dicembre 2025;
- La DDG nr. XII/64 del 27/03/2023 avente ad oggetto "Determinazioni in ordine alla Designazione del Direttore Generale della Fondazione Regionale per la Ricerca Biomedica (FRRB)" e la Deliberazione del Consiglio di amministrazione di FRRB del 31/03/2023 che ha nominato la Dott.ssa Veronica Comi quale Direttore Generale;
- Il regolamento IO6 "per la selezione e ingaggio dei revisori scientifici";
- Il decreto del Direttore Generale nr. 34 del 15/5/2024, che definisce i compensi destinati ai revisori scientifici per la valutazione da remoto (€ 250,00 lordi per la valutazione di una proposta progettuale e € 500,00 lordi per la valutazione di tre proposte) e per il *Consensus Meeting* (€ 1500,00 lordi ad ogni revisore scientifico e €

2500,00 lordi al Chairperson, da ritenersi entrambi onnicomprensivi di tutti i costi connessi al ruolo);

## DECRETA

Per i motivi espressi in premessa, che sono parte integrante del presente provvedimento:

- di delegare il Responsabile dell' Area Amministrativa a procedere con il pagamento della prestazione di valutazione in presenza al Consensus Meeting svolta dai revisori e dalla Chairperson, così come definita dal contratto di collaborazione da loro firmato;
- di prendere atto degli esiti delle valutazioni formali e di merito dei progetti presentati in risposta al bando "*Early Career Award – II edition*" e della conseguente approvazione da parte del Consiglio di amministrazione del 24/06/2024;
- di autorizzare le funzioni Gestione Bandi e Progetti e Area Scientifica a trasmettere ai 22 giovani ricercatori, per il tramite della piattaforma Bandi online, gli esiti del *Consensus Meeting*;
- di disporre la pubblicazione del seguente decreto, allegato incluso, sul sito internet istituzionale di FRRB alla pagina del bando "*Early Career Award – II edition*";
- di demandare a successivi provvedimenti i conseguenti atti gestionali di liquidazione delle risorse finanziarie, al fine di permettere l'avvio delle attività progettuali.

Il Direttore Generale  
Dott.ssa Veronica Comi

Veronica  
Comi  
27.06.2024  
14:57:40  
GMT+01:00



Posizione graduatoria	Proposal ID	Esito	Acronimo	Nome	Cognome	Titolo progetto	Area	Ente	Contributo richiesto (€)	Contributo concesso (€)
1	4976651	Ammesso e finanziato	TargeTFR2	Antonella	Nai	Identification of new strategies for in vivo targeting of erythroid Tfr2 in $\beta$ -thalassaemia	Malattie rare	IRCSS Ospedale San Raffaele	500.000	500.000
2	4986890	Ammesso e finanziato	CANLAB	Matteo	Gastaldi	Conformational Antibodies and Neuromuscular disorders: LABORatory diagnostic and novel targets	Neurologia	Fondazione Istituto Neurologico Nazionale Casimiro Mondino	411.342,08	411.342,08
3	4977394	Ammesso e finanziato	cHSPC-GT	Serena	Scala	Circulating hematopoietic stem cells as innovative target for gene therapy	Malattie rare	IRCCS Ospedale San Raffaele	500.000	500.000
4	4981375	Ammesso e finanziato	SPRINT-PD	Letizia	Straniero	Somatic recombination and inflammatory signatures for Parkinson's disease diagnosis and treatment	Neurologia	Istituto Clinico Humanitas	500.000	500.000
5	4969967	Ammesso e finanziato	EPIC-BAP	Simone	Tamburri	Unlocking precision therapies: epigenetic control in BAP1-mutated tumors	Oncologia	Istituto Europeo di Oncologia	500.000	500.000
6	4980634	Ammesso e finanziato	GenetiCA	Enrico	Baldi	Evaluation of genetic-molecular causes of Out-of-Hospital Cardiac Arrest: from patients to families	Cardiologia	Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo	500.000	500.000
7	4962566	Ammesso e finanziato	FUN AT PLAQUE	Francesca Maria	Fumagalli	Ficolin-2-dependent mechanisms of morpho-functional evolution of unstable atherosclerotic plaques	Cardiologia	Istituto di Ricerche Farmacologiche Mario Negri IRCCS	499.076	499.076
8	4984182	Ammesso e finanziato	MINERVA	Alice	Gualerzi	Novel Method for diagnosis of neurodegenerative diseases based on saliva biochemical profiling	Neurologia	Fondazione Don Carlo Gnocchi - Onlus	442.200	442.200
9	4981942	Ammesso e finanziato	AIVAR	Alessio	Gerussi	Artificial intelligence-enhanced diagnosis of PBC-AIH variant syndrome	Malattie rare	Fondazione IRCCS San Gerardo dei Tintori	500.000	500.000
10	4956734	Ammesso e finanziato	SMA-TCHING	Silvia	Bonanno	Spinal muscular atrophy translating customized health innovations to newborn and grown-up patients	Neurologia	Fondazione IRCCS Istituto Neurologico "C. Besta"	500.000	500.000
11	4986772	Ammesso e finanziato	MITOGEN-GBA	Micol	Avenali	Effect of sex and GBA interaction on oxidative stress in shaping pd pathology: a multimodal study	Neurologia	Fondazione Istituto Neurologico Nazionale Casimiro Mondino	499.996,40	499.996,40
12	4957375	Ammesso e finanziato	MARK-ataxia	Mario	Fichera	Markers of neurodegeneration in Hereditary Ataxias for clinical staging and therapy development	Malattie rare	Fondazione IRCCS Istituto Neurologico "C. Besta"	449.944	449.944
13	4972567	Ammesso e finanziato	MultiFSGS	Manuel Alfredo	Podestà	Multitarget therapy for primary podocytopathies with focal segmental glomerulosclerosis	Malattie rare	Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico	500.000	500.000
14	4980460	Ammesso e finanziato	FORECAST	Dario	Pellegrini	FluidOynamics and plaque moRphology integrated assEssment to prediCt coronAry inStabiliTY	Cardiologia	Ospedale Galeazzi	500.000	500.000
15	4977360	Ammesso e finanziato	GEAM	Giovanni	Peretto	Yield of GEnetic testing in Arrhythmic Myocarditis	Cardiologia	IRCCS Ospedale San Raffaele	499.999,20	499.999,20

16	4969522	Ammesso e finanziato	SACS	Monica	Locatelli	Role of SGLT-2 in the systemic manifestations of ANCA-associated vasculitis	Malattie rare	Istituto di Ricerche Farmacologiche Mario Negri	494.920	494.920
17	4987503	Ammesso e finanziato	OMNISAFE	Clarissa	Berardo	OMics-based newborn integrated screening for accurate false-positive easing: discovery of new signatures with an artificial intelligence approach	Malattie rare	ASST Fatebenefratelli Sacco	499.999,80	499.999,80
18	4969414	Ammesso e finanziato	Re-Walk-Easy	Tiziana	Lencioni	Regaining walking ability easier and better in critical illness polyneuropathy and myopathy	Neurologia	Fondazione Don Carlo Gnocchi - Onlus	497.373,93	497.373,93
19	4957922	Ammesso e finanziato	FAMILY Study	Edoardo	Conte	High-risk coronary atherosclerosis in subjects with family history of myocardial infarction	Cardiologia	Ospedale Galeazzi	496.865,40	496.865,40
20	4976687	Ammesso e finanziato	CILIA	Alessandro	Cherubini	Cholangioids to dissect the genetic drivers of atypical primary sclerosing cholangitis	Malattie rare	Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico	498.200	498.200
21	4959813	Ammesso e finanziato	MultiTreatALS	Laura	Pasetto	A multisystem and multitarget therapeutic approach to hamper Amyotrophic Lateral Sclerosis	Neurologia	Istituto di Ricerche Farmacologiche Mario Negri IRCCS	499.880	499.880
22	4969084	Ammesso e finanziato	LRRKingTauopathy	Alice	Filippini	Dissect the interplay between LRRK2 and tau: implications for Alzheimer's disease	Neurologia	Ordine Ospedaliero San Giovanni di Dio Fatebenefratelli	493.400	493.400
<b>Totale assegnato: 10.783.197,00 €</b>										
23	4990089	Ammesso e non finanziato	LONELYALS	Federico	Verde	LONGitudinal and integrated Evaluation of biomarkers in reLation to phenotYpe in ALS	Neurologia	Istituto Auxologico Italiano	500.000	/
24	4954459	Non ammesso al finanziamento	GERD-SSc	Alberto	Aiolfi	Toupet fundoplication for the treatment of Gastroesophageal Reflux in patients with Scleroderma	Malattie rare	Ospedale Galeazzi	499.760	/
25	4985680	Non ammesso al finanziamento	GENDER	Federica	Rossetto	Gender-specific rehabilitation strategies to Enhance cognition in early NeuroDEgeneRative conditions	Neurologia	Fondazione Don Carlo Gnocchi - Onlus	405.488	/
26	4986683	Non ammesso al finanziamento	CB-CARCIK	Giorgio Maria	Ottaviano	Umbilical Cord Blood-derived CAR-CIK cells to treat relapsed/refractory haematological malignancies	Oncologia	Fondazione IRCCS San Gerardo dei Tintori	500.000	/
27	4961451	Non ammesso al finanziamento	ALETHEIA	Mattia	Chiesa	Clinical and genetic characterization of coronary atherosclerosis subtypes by unsupervised approach	Cardiologia	Centro Cardiologico "Fondazione Monzino"	492.000	/
28	4967824	Non ammesso al finanziamento	FLUORITANT	Margarita	Kirienko	Fluorine-18 Labelled Titanocene Derivative: An Innovative Theranostic Agent in Oncology	Oncologia	Fondazione IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori	499.941,20	/
29	4985315	Non ammesso al finanziamento	EpiCANS	Silvia	Mariani	Epicardial autonomic nervous system stimulation in acute heart failure: from ex-vivo to in-vivo evaluation	Cardiologia	Fondazione IRCCS San Gerardo dei Tintori	500.000	/
30	4962571	Non ammesso al finanziamento	PCaMeD	Marco	Bolis	Prostate cancer metastasis decoded: dissecting determinants of organ-specific colonization	Oncologia	Istituto di Ricerche Farmacologiche Mario Negri IRCCS	498.308	/