



## CALL FOR PROPOSALS

**Airalzh-Grants-for-Young-Researchers - AGYR 2023**

### **BANDO PER IL FINANZIAMENTO DELLA RICERCA SULLA MALATTIA DI ALZHEIMER condotta in Italia da giovani ricercatori**

#### **Il contesto**

In tutto il mondo circa 50 milioni di persone convivono con la malattia di Alzheimer o altre forme di demenza. Tale stima è destinata ad aumentare drasticamente a circa 130 milioni entro il 2050, in previsione dell'invecchiamento progressivo della popolazione mondiale. L'Associazione Italiana Ricerca Alzheimer Onlus (Airalzh) si prefigge di affrontare la sfida dell'impatto sociale ed economico posta dalle demenze finanziando la ricerca scientifica. L'impegno di Airalzh vuole rivolgersi soprattutto ai giovani per garantire un futuro nello sviluppo di competenze volte alla ricerca in questo campo. In particolare, Airalzh individua nella prevenzione e nello studio delle fasi precoci di malattia le aree di interesse su cui investire, soprattutto a fronte dell'evidenza che i sintomi della malattia compaiono quando il quadro istopatologico è già compromesso e alla luce dei numerosi fallimenti di trial clinici per la messa a punto di farmaci somministrati in fase conclamata di malattia.

#### **La nostra Mission**

Airalzh raccoglie fondi per il finanziamento della ricerca sulla malattia di Alzheimer e altre demenze in Italia. Ci proponiamo anche con questo bando AGYR 2023 di contribuire alla crescita della ricerca sulle demenze di giovani meritevoli in Italia.

## **Obiettivo del bando**

Airalzh intende investire una parte consistente dei fondi finanziando progetti di giovani ricercatori, volti alla ricerca di base e clinica sulle fasi precoci della malattia di Alzheimer, mediante l'individuazione di marcatori diagnostici, possibili target farmacologici e di nuovi approcci tecnologici. Verrà inoltre finanziato almeno un progetto di ricerca sul tema "Prevenzione: Stili di vita e malattia di Alzheimer", in quanto viene stimato che circa un terzo dei casi di Alzheimer possano essere attribuiti a fattori di rischio modificabili, che potrebbero portare a una riduzione dei casi di malattia o comunque a ritardarne l'esordio.

## 1. Criteri di eleggibilità

### I Proponenti

Il *Principal Investigator* (PI) proponente deve avere:

- **un'età non superiore ai 40 anni** al momento della chiusura del bando, estendibile in base alle interruzioni di carriera ammissibili e certificate,
- **almeno 3 pubblicazioni** (pubblicate o già accettate ed in corso di stampa) negli ultimi 5 anni,
- **almeno 1 pubblicazione in cui figura come primo o ultimo autore** (anche in condivisione con altri).

Sono considerati ai fini della valutazione, anche se non obbligatori, il possesso del titolo di Dottore di Ricerca o la specializzazione medica e le esperienze di ricerca all'estero.

Il PI potrà presentare sul presente bando una sola proposta progettuale.

### Le Strutture ospitanti

Il progetto di ricerca deve essere condotto in centri di ricerca, pubblici o privati, situati in Italia e che abbiano nel loro statuto l'indicazione di strutture di ricerca indipendente da scopi di lucro. La struttura ospitante deve garantire l'indipendenza e il supporto della ricerca del proponente fornendo gli spazi e gli strumenti, anche amministrativi, per il suo svolgimento. Si richiede a questo proposito una dichiarazione firmata dal Rappresentante Legale della struttura ospitante, da allegare alla documentazione da inviare nella prima fase di presentazione della richiesta (First Application Documents, FAD, vedi paragrafo 6)

## 2. Il progetto di ricerca

Il progetto deve essere originale, in lingua inglese, e dovrà riferirsi ad una delle seguenti aree di ricerca:

- A) **Fasi precoci di malattia: individuazione di marcatori diagnostici, possibili target farmacologici e nuovi approcci tecnologici**
- B) **Prevenzione: stili di vita e malattia di Alzheimer**

## 3. Finanziamento dei progetti

Ogni progetto sarà finanziato con un **importo massimo di 60.000 euro, da utilizzare nel periodo max di 2 anni** dallo stanziamento, nelle modalità elencate di seguito.

Il sostegno avverrà in forma di Elargizione Liberale; la struttura ospitante deve avere la possibilità di accettare Elargizioni Liberali e questo deve essere dichiarato già nella documentazione per la FAD (vedi paragrafo 6). Una volta selezionati i progetti da sostenere, Airalzh emetterà una Comunicazione agli Enti di riferimento dei PI nella quale dichiara la disponibilità ad erogare una Elargizione Liberale; a seguito di questa gli Enti dovranno trasmettere una Delibera di accettazione dell'Elargizione; dopo la trasmissione dei fondi, la gestione amministrativa dell'Elargizione è totalmente a carico dell'Ente che la riceve.

Al termine del progetto l'Ente finanziato con l'Elargizione dovrà trasmetterne ad Airalzh la relazione conclusiva; l'Ente medesimo dovrà anche informare su quali sono stati i capitoli nei quali l'Elargizione è stata spesa (vedi paragrafo 4, costi finanziabili)

Le relazioni scientifica e amministrativa finali verranno valutate al fine di future richieste di finanziamento ad Airalzh. I vincitori potranno essere chiamati da Airalzh in occasione di iniziative di sensibilizzazione e/o comunicazione che sono parte integrante dell'attività dell'Associazione. Le pubblicazioni relative al progetto finanziato dovranno esplicitare nel funding/acknowledgment il riferimento al presente bando.

Airalzh si riserva la possibilità di prevedere un ulteriore sostegno alle ricerche dei vincitori AGYR 2023, sulla base di una richiesta motivata e di criteri di selezione minimi relativi ai risultati ottenuti al termine dei due anni: almeno 2 pubblicazioni attinenti alla ricerca finanziata da Airalzh in riviste Q1 (fonte JCR-Clarivate), nelle quali il PI figura come primo o ultimo autore (anche in condivisione con altri).

#### **4. Costi finanziabili**

La somma corrisposta, gestita amministrativamente come sopra detto dalla struttura ospitante, potrà essere utilizzata per il finanziamento di:

- Borsa di studio/assegno di ricerca/contratto per personale, compreso il PI (nel limite massimo dell'80%)
- Materiale di consumo
- Piccola strumentazione
- Pubblicazioni/partecipazione a Congressi

- Overheads o spese di funzionamento (nel limite massimo del 5%)

## **5. Valutazione ed ammissione al finanziamento dei progetti**

Per tutto il processo di valutazione, Il CTS e il CD si atterranno alle regole di trasparenza e in opposizione al conflitto di interessi, come stabilito dai regolamenti di Airalzh.

FASE I – Le richieste presentate con tutta la documentazione prevista nella FAD (vedi paragrafo 6) saranno valutate per il possesso dei criteri di eleggibilità da parte della segreteria scientifica di Airalzh. Le proposte da ammettere alla Fase II verranno selezionate anche per l'attinenza del progetto a una delle due aree di ricerca e agli obiettivi di Airalzh da parte di una commissione istituita ad hoc dal Consiglio Direttivo (CD).

FASE II - I proponenti selezionati saranno quindi invitati a produrre una *Full Application*, che verrà sottoposta al processo di revisione da parte di almeno due/tre membri del Comitato Tecnico Scientifico (CTS). Il CTS potrà avvalersi, se necessario, di *reviewers esterni*.

Questo processo permetterà una imparziale e competente valutazione della qualità scientifica delle proposte.

Il CTS di Airalzh, in adempienza al regolamento, in una riunione collegiale prenderà in esame le valutazioni, stilerà la graduatoria di merito e valuterà l'adeguatezza dei contributi economici richiesti.

La graduatoria di merito sarà quindi sottoposta all'attenzione del CD che dovrà stabilire il numero di progetti ammessi al finanziamento sulla base del budget disponibile per il presente bando.

La graduatoria definitiva dei progetti ammessi al finanziamento sarà sottoscritta sia dal CTS che dal CD.

### **CRITERI PER LA FASE II**

La valutazione di merito delle proposte avverrà sulla base dei criteri sotto riportati:

1. ECCELLENZA (peso 30%)
  - Chiarezza degli obiettivi
  - Qualità delle strategie di ricerca adottate
  - Originalità e innovatività del progetto

- Contestualizzazione rispetto allo stato dell'arte
  - Solidità dei dati preliminari
2. IMPATTO (peso 20%)
    - Risultati attesi e impatto previsto sulla comunità scientifica nazionale ed internazionale
    - Potenziali ricadute sulla salute
  3. TITOLARE DI PROGETTO, GRUPPO DI LAVORO E ORGANIZZAZIONE (peso 40%)
    - Adeguatezza delle competenze espresse dal PI e dagli eventuali responsabili di unità e membri del team di ricerca coinvolto
    - Ricadute del progetto in termini di crescita scientifica e professionale del responsabile scientifico
  4. PIANO ECONOMICO E DURATA (peso 10%)
    - Adeguatezza e coerenza del Piano.

## 6. Iter di presentazione

### FASE I – First Application Documents (FAD)

La richiesta (con tutti i documenti in un unico file in formato PDF, nominato FAD- nome-cognome-AGYR2023) dovrà essere presentata **entro e non oltre le ore 17 del 24 aprile 2023** tramite e-mail all'indirizzo: [segreteria scientifica@airalzh.it](mailto:segreteria scientifica@airalzh.it) e dovrà includere:

- 1) Curriculum vitae
- 2) Un articolo in cui il candidato risulti primo /ultimo nome
- 3) Elenco finanziamenti ricevuti e lavori pubblicati negli ultimi 5 anni
- 4) Una sinossi del progetto (con descrizione della precedente esperienza di ricerca e un abstract del progetto proposto, il tutto in una pagina doppio spazio esclusa bibliografia)
- 5) Budget con descrizione delle categorie di spesa giustificate dal progetto (personale, attrezzature, materiale di consumo, congressi, spese di pubblicazione, overheads,)
- 6) Lettera dell'istituto ospitante (vedi par. 1 per i dettagli)

FASE II – Solo le richieste che supereranno la Fase I saranno invitate a partecipare alla Fase II. La comunicazione avverrà a partire dal 30 maggio 2023. **Il progetto finale dovrà essere**

**presentato entro e non oltre le ore 17 del 4 settembre 2023** sul sito di Airalz nell'area riservata con le modalità di accesso che verranno comunicate agli interessati.

## 7. BUDGET DISPONIBILE

Il budget a disposizione è pari a 300.000 Euro.

Riferimenti Bando disponibile sul sito web [www.airalz.it](http://www.airalz.it)

Contatto e-mail: [segreteria scientifica@airalz.it](mailto:segreteria scientifica@airalz.it)

## SINTESI

Bando	<b>Airalzh-Grants-for-Young- Reasearchers AGYR2023</b>
Tipo	A due fasi
Scadenza	Prima fase 24 aprile 2023 Seconda fase 04 settembre 2023
Budget disponibile	€ 300.000
Obiettivi	Sostenere progetti di ricerca di base e clinica sulla prevenzione e sulle fasi precoci della malattia di Alzheimer. Offrire ai giovani ricercatori l'opportunità di sviluppare e potenziare carriere indipendenti
Destinatari	Enti pubblici o privati non profit che svolgono attività di ricerca scientifica
Principali limiti di finanziamento	Contributo massimo € 60.000
Riferimenti	Bando disponibile sul sito web <a href="http://www.airalz.it">www.airalz.it</a> Contatto e-mail: <a href="mailto:segreteria scientifica@airalz.it">segreteria scientifica@airalz.it</a>