

ALLEGATO B

DESCRIZIONE SCIENTIFICA DEL PROGETTO

Bando Esplorativo di Ricerca sul Disordine da Deficit di CDKL5 (CDD) - Annualità 2026

SEZIONE 1 – Informazioni generali

Titolo del progetto

Acronimo (facoltativo)

AREA TEMATICA

- ☐ Area A – Disturbi del movimento
- ☐ Area B – Deficit visivo corticale (CVI)
- ☐ Area C – Comunicazione e tecnologie adattive

(La scelta dell'area tematica è irrevocabile successivamente alla scadenza del Bando.)

PRINCIPAL INVESTIGATOR

ENTE OSPITANTE

Denominazione

Dipartimento / Centro

Legale rappresentante

EVENTUALI PARTNER

Ente	Responsabile scientifico

SEZIONE 2 – Sintesi del progetto

Abstract scientifico

(Max 3.000 caratteri, spazi inclusi)

Descrivere sinteticamente:

- il problema affrontato;
- l'ipotesi di ricerca;
- l'approccio metodologico;
- i principali risultati attesi.

Lay Summary

(Max 2.000 caratteri, spazi inclusi)

Descrivere il progetto con un linguaggio comprensibile anche ai pazienti, alle famiglie e ai donatori.

SEZIONE 3 – Razionale scientifico

(Max 8.000 caratteri, spazi inclusi)

Illustrare:

- il contesto scientifico;
- le conoscenze oggi disponibili;
- il bisogno clinico o scientifico ancora insoddisfatto;
- le ragioni per cui il progetto è rilevante per il CDD.

SEZIONE 4 – Stato dell'arte

(Max 5.000 caratteri, spazi inclusi)

Indicare:

- le principali evidenze scientifiche disponibili;
- gli studi più significativi;
- le lacune conoscitive che il progetto intende affrontare.

SEZIONE 5 – Domanda scientifica e ipotesi di lavoro

Domanda di ricerca

(Max 2.000 caratteri, spazi inclusi)

Ipotesi scientifica

(Max 2.000 caratteri, spazi inclusi)

SEZIONE 6 – Obiettivi**Obiettivo generale***(Max 2.000 caratteri, spazi inclusi)***Obiettivi specifici**

Indicare da 2 a 4 obiettivi specifici.

n.	Obiettivo
1	
2	
3	
4	

SEZIONE 7 – Disegno dello studio e metodologia*(Max 12.000 caratteri, spazi inclusi)*

Descrivere dettagliatamente:

- tipologia dello studio;
- popolazione;
- eventuali criteri di inclusione/esclusione;
- metodologie;
- strumenti;
- tecniche sperimentali;
- endpoint;
- metodi statistici;
- gestione dei dati.

SEZIONE 8 – Piano di lavoro

Fase	Attività	Periodo
WP1		
WP2		
WP3		
WP4		

SEZIONE 9 – Milestone e Deliverable

Milestone	Data prevista	Indicatore di raggiungimento

SEZIONE 10 – Risultati attesi*(Max 4.000 caratteri, spazi inclusi)*

Indicare:

- risultati scientifici;
- risultati clinici;
- risultati tecnologici;
- risultati metodologici.

SEZIONE 11 – Impatto**Impatto sul CDD***(Max 3.000 caratteri, spazi inclusi)***SEZIONE 12 – Prospettive di traslazione***(Max 3.000 caratteri, spazi inclusi)*

Descrivere:

- i successivi sviluppi prevedibili;
- le possibili applicazioni cliniche;
- le prospettive di prosecuzione della ricerca.

SEZIONE 13 – Esperienza del gruppo di ricerca

Descrivere:

- competenze del PI;
- competenze dei Partner;
- eventuali collaborazioni;
- esperienze pregresse rilevanti.

(Max 5.000 caratteri, spazi inclusi)

SEZIONE 14 – Infrastrutture disponibili

Descrivere:

- laboratori;
- attrezzature;
- piattaforme tecnologiche;
- database;
- coorti di pazienti.

(Max 3.000 caratteri, spazi inclusi)

SEZIONE 15 – Aspetti etici

Barrare quanto applicabile.

☐ Il progetto NON richiede approvazione del Comitato Etico.

☐ Il progetto richiede approvazione del Comitato Etico (ottenuta o da ottenere prima dell'avvio delle attività interessate).

In caso affermativo, specificare sinteticamente:

- coinvolgimento di pazienti;
- dati sanitari;
- campioni biologici;
- soggetti minori;
- utilizzo di AI;
- altri profili etici.

SEZIONE 16 – Principali criticità prevedibili e strategie di mitigazione

(Max 3.000 caratteri, spazi inclusi)

Descrivere le principali criticità scientifiche, metodologiche, organizzative o operative che potrebbero incidere sul regolare svolgimento del progetto e indicare le misure previste per prevenirle o gestirle.

SEZIONE 17 – Bibliografia essenziale

Massimo 20 riferimenti bibliografici.

DICHIARAZIONE DEL PRINCIPAL INVESTIGATOR

Il sottoscritto dichiara che il presente progetto rappresenta fedelmente la proposta che intende sottoporre alla valutazione del Comitato Scientifico nell'ambito del Bando Esplorativo di Ricerca CDKL5 – Annualità 2026.

Luogo _____

Data _____

Firma del Principal Investigator