



Fondazione IRCCS Ca' Granda
Ospedale Maggiore Policlinico

Sistema Socio Sanitario



Regione
Lombardia

Direzione Scientifica

Direttore: **Prof. Silvano Bosari**

Tel. 02 5503 8337-8377

mail: direzionescientifica@policlinico.mi.it | [pec: direzione.scientifica@pec.policlinico.mi.it](mailto:pec:direzione.scientifica@pec.policlinico.mi.it)

Atti 1653/2017 - all

AVVISO PER UNA RICHIESTA DI MANIFESTAZIONE DI INTERESSE A SOSTEGNO DEL PROGETTO DAL TITOLO: "Generazione di organoidi cerebrali da cellule staminali pluripotenti indotte di pazienti con malattia di Parkinson al fine di identificare nuove terapie".

DA SVOLGERSI per 12 mesi

PRESSO U.O.C. Neurologia **DIRETTORE** Prof. Nereo Bresolin

La Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico di Milano, nel rispetto della normativa vigente in materia, intende sondare la disponibilità di finanziamento a sostegno delle attività di generazione di colture cellulari, analisi immunoistochimiche, analisi di espressione proteica (mediante le tecniche di western blot ed Elisa), trattamenti specifici in vitro, analisi di immunofluorescenza, da svolgersi presso la U.O.C. Neurologia, Direttore Prof. Nereo Bresolin.

Origine del bisogno

La U.O.C. Neurologia della Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico è in grado di fornire un ampio ventaglio di prestazioni dedicate alla diagnosi e alla terapia delle malattie neurologiche. La UOC si distingue per la presa in carico sia di pazienti con quadri neurologici complessi sia dei pazienti affetti da malattie rare, tra le quali son incluse le malattie neuromuscolari (distrofie muscolari, neuropatie e malattie del motoneurone). Accanto all'attività clinica viene contemporaneamente svolta attività di ricerca molecolare e strumentale al fine di analizzare e comprendere i meccanismi patogenetici alla base di queste malattie e poter quindi contribuire allo sviluppo di nuove terapie.

L'elevata specializzazione della équipe coinvolta, permette inoltre di offrire la diagnosi, mediante la caratterizzazione clinica, strumentale, istopatologia, biochimica e biomolecolare secondo i più moderni criteri diagnostici, la prescrizione delle terapie idonee, follow-up clinico e possibilità di estensione delle indagini diagnostiche ai familiari e la possibile partecipazione a sperimentazioni cliniche innovative.

La finalità del presente avviso è contribuire al finanziamento di un progetto che comprenda i meccanismi molecolari e la risposta a possibili nuove terapie in modelli cellulari innovativi di malattia di Parkinson, nell'ambito del quale andrà reperito una figura professionale (ricercatore medico o di scienze biologiche) con esperienza in colture cellulari, per le attività previste dal progetto.

Importo stimato per la realizzazione del progetto :€ 35.000,00=.

Impegni reciproci

Il finanziatore si assume l'obbligo di erogare alla Fondazione IRCCS Ca' Granda - Ospedale Maggiore Policlinico di Milano un contributo liberale a copertura anche parziale delle spese.

La Fondazione IRCCS si impegna ad utilizzare i contributi del finanziamento per dette finalità.

ISTITUTO DI RICOVERO E CURA A CARATTERE SCIENTIFICO DI NATURA PUBBLICA
Via Francesco Sforza, 28 - 20122 Milano
Tel. 02 5503.1 - www.policlinico.mi.it - CF e P.I. 04724150968



Polo di ricerca, cura
e formazione universitaria



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI MILANO



Modalità di partecipazione

Presa visione dell'avviso, i soggetti (persone fisiche o giuridiche) che intendono sponsorizzare l'iniziativa sopra descritta, potranno presentare formale richiesta inviando offerta in forma scritta, preferibilmente,

tramite PEC all'indirizzo protocollo@pec.policlinico.mi.it, entro e non oltre **le ore 12.00 del 07 MAR. 2019**.
Qualora le stesse fossero recapitate a mezzo posta, dovranno pervenire **inderogabilmente** entro e non oltre il predetto termine. A tal fine farà fede il timbro dell'Ufficio Protocollo della Fondazione.

Il referente del procedimento è il Direttore Scientifico della Direzione Scientifica.

Per quanto non contemplato nel presente avviso, si rinvia alla legislazione vigente.

Milano, **07 FEB. 2019**

IL DIRETTORE SCIENTIFICO
Prof. Silvano Bosari

