

Anagrafica Ente

Codice Fiscale 93397100723
Denominazione ASSOCIAZIONE RI.I.M. RIMETTETECI IN MOTO ONLUS
Link Rendiconto
Data Ultimo Aggiornamento 12-12-2023
Link Rendiconto

Sede Legale

Provincia	BARI	Comune	BARI
Indirizzo	VIA DALMAZIA 161	CAP	70121
Telefono1	3926869909	Email1	DANIELECASTELLANETA@VIRGILIO.IT
Telefono2		Email2	
Telefono3		Email3	
Pec			

Sede Operativa Principale

Sede Operativa coincide con la sede legale

Dati Legale Rappresentante

Codice Fiscale	CZZMDL49S63A662W		
Data di Nascita	23-11-1949	Sesso	F
Nome	MADDALENA	Cognome	CAZZORLA
Cittadinanza	ITALIANA	Stato di Nascita	ITALIA
Comune	BARI	Città	BARI
Domicilio Elettivo			
Provincia	BARI	Comune	BARI
Indirizzo	VIA DALMAZIA 161	CAP	70121
Telefono1	3382653842	Telefono2	3382653842
Telefono3		Email	LENACAZZORLA@GMAIL.COM
Pec			

Rendiconto Delle Spese

Anno Esercizio	2021	Importo Percepito	€21.142,39	Data Percezione	16-12-2022
----------------	------	-------------------	------------	-----------------	------------

Spese Da Rendicontare

Tipo Spesa	Erogazioni ad enti terzi	Importo	€21.142,39
------------	--------------------------	---------	------------

Relazione Illustrativa

La presente relazione illustrativa ha lo scopo di illustrare la destinazione della quota del cinque per mille relativa all'esercizio finanziario 2021 ricevuta dalla nostra Onlus, pari a € 21.142,39.

La nostra associazione ha come scopo sociale l'attività di raccolta fondi da devolvere in beneficenza sia a favore di persone svantaggiate in ragione di condizioni fisiche, psichiche, economiche, sociali o familiari, sia a favore di altre onlus per la realizzazione diretta di progetti di utilità sociale e, in particolare, per finanziare progetti di ricerca scientifica delle lesioni spinali.

La quota del cinque per mille pari a € 21.142,39 è stata interamente devoluta in favore dell'Associazione Marina Romoli Onlus, con sede in Gallivola (PV) alla Via Villa Biscossi n. 1 – C.F. 91122600157, Onlus con cui si collabora ormai da diversi anni, con lo scopo di continuare a co-finanziare il progetto di ricerca denominato "Identification of fiber tract-specific cellular microdomains after acute and chronic sci" - Identificazione di microdomini cellulari in prossimità di assoni danneggiati dopo trauma midollare - del prof. Simone Di Giovanni, Imperial College London.

Questa ricerca utilizza nuovi approcci all'avanguardia che affrontano la questione fondamentale del fallimento rigenerativo responsabile della mancata riparazione e del recupero dopo una lesione del midollo spinale; l'obiettivo è quello di fornire nuove conoscenze fondamentali per l'identificazione di nuovi bersagli per contrastare il fallimento rigenerativo e promuovere la riparazione, grazie alla tecnologia recentemente sviluppata della trascrittomiche spaziale.

In particolare, analisi scientifiche di "trascrittomiche", branca che studia il sequenziamento genomico con risoluzione cellulare a seguito di trauma del midollo spinale completa nel topo giovane (3-4 mesi) e anziano (20 mesi), hanno mostrato un aumento notevole di cellule T, tra 2 e 4 settimane dopo la lesione, che esprimono vari markers associati con citotossicità che non erano stati riscontrati fino ad ora in modelli di traumi midollari o in pazienti. Queste cellule sono particolarmente concentrate intorno agli assoni colpiti e sono più numerose nel topo più anziano rispetto a quello giovane. Questo è importante perché studi in topi in età avanzata potrebbero riflettere meglio la patologia umana. Infatti, lo studio ha recentemente ottenuto dati preliminari di immunohistochimica su midolli umani dopo traumi midollari e in individui anziani che hanno permesso di individuare questo tipo di cellule T citotossiche anche nell'uomo.

Altre ricerche simili hanno dimostrato che, se eliminiamo la maggioranza di queste cellule T usando anticorpi monoclonali, è possibile ridurre la retrazione assonale e promuovere ricrescita dopo traumi midollari nel topo.

Al momento hanno e stanno eseguendo esperimenti con "chimere" dove hanno effettuato trapianti midollari di queste cellule T, così come di cellule T inattive, per dimostrare la loro diretta patogenicità nel danneggiare gli assoni.

Queste ricerche danno la possibilità di sviluppare terapie immunologiche per promuovere processi riparativi dopo traumi midollari. Siccome terapie immunologiche sono usate in malattie autoimmuni, nel trattamento dei tumori e malattie neurologiche in pazienti correntemente, esse hanno un alto valore transazionale.

PROSSIMI PASSI

1. Identificazione di specifici recettori e antigeni che possono essere responsabili della comunicazione tra cellule T e neuroni o tra cellule T e altre cellule immuni come la microglia con lo scopo di interferire specificamente con questi meccanismi per promuovere processi riparativi dopo traumi midollari.

2. Identificare di meccanismi responsabili per il reclutamento di queste cellule T dal sangue periferico al midollo spinale con lo scopo di bloccare la loro migrazione nel midollo e impedire il danno assonale.

3. Estendere gli studi di trascrittomiche spaziale ad alta risoluzione.

IMPLICAZIONI FUTURE

Sia gli studi focalizzati su cellule T che gli studi di trascrittomiche spaziale ad alta risoluzione promettono di chiarire meccanismi chiave della comunicazione tra cellule reattive alla lesione midollare e il circuito neuronale danneggiato. Il passo successivo è rappresentato dalla manipolazione farmacologica di questi meccanismi per promuovere la riparazione del circuito spinale danneggiato.

Trattasi di un progetto di rilevante importanza ai fini della cura delle patologie spinali ed è per questo che si è deciso di continuare questa collaborazione con l'Associazione

Marina Romoli Onlus su menzionata.

Accantonamento

Niente da Accantonare

Restituzione Spontanea

Niente da Restituire

Allegati

File allegato elenco giustificativi di spesa es.fin.2021.pdf

Dichiarazioni

Il rappresentante legale, con la sottoscrizione del presente rendiconto:

Dichiara che le spese inserite non siano già state imputate ad altri contributi pubblici o privati (c.d. divieto di doppio finanziamento a valere sulla stessa spesa), se non per la parte residua.

Attesta l'autenticità delle informazioni contenute nel presente documento e la loro integrale rispondenza con quanto riportato nelle scritture contabili dell'organizzazione, consapevole che, ai sensi degli articoli 47 e 76 del d.P.R. n. 445/2000, chiunque rilasci dichiarazioni mendaci, formi atti falsi ovvero ne faccia uso è punito ai sensi del codice penale e dalle leggi speciali in materia.

Dichiara di aver letto e compreso l'informativa sulla privacy

Totale

Totale €21.142,39

Dati Invio

Identificativo RND1728728825042083800

Data Invio 12-12-2023 Stato INVIATO