

Dipartimento di Scienze Biomediche

Direttore: Prof.ssa Iole Tomassini Barbarossa

PRIN 2022 PNRR Investimento M4.C2.1.1 codice progetto: 20222W4RT8.

Coordinatore progetto: Prof.ssa Miriam Melis

CUP: F53D23005880006 - CIG: _____

Oggetto: Pre-richiesta di acquisto

- **fuori dal MEPA**

La Prof.ssa Miriam Melis in qualità di PI che agisce nell'ambito del progetto di ricerca dal titolo "Conseguenze dell'esposizione materna alla cannabis sul neurosviluppo: studio delle alterazioni della cascata della chinurenina nella prole vulnerabile" fa presente che si è verificata la necessità di procedere all'acquisto del seguente prodotto:

kit ELISA per acido chinurenico (KYNA)

Al fine di non dover interrompere il lavoro di ricerca che sta svolgendo presso il laboratorio di Neurofisiologia della Sezione di Neuroscienze, si precisa che si intende procedere con una richiesta d'acquisto nei confronti della ditta:

Li StarFish
P.IVA / C.F.: 02791720960
Via C. Benso Conte di Cavour, 35
20063 Cernusco S/N (MI) - ITALIA
Tel: +39 02 92150794
<https://www.listarfish.it/>

Si precisa che il su indicato prodotto risulta necessario per eseguire degli esperimenti presenti all'interno del progetto di ricerca su cui graveranno i fondi per l'acquisto.

In commercio esistono diverse ditte che forniscono e commercializzano il kit sopra menzionato, per questo motivo abbiamo provveduto ad eseguire un'indagine di mercato contattando tre ditte specializzate nel campo della fornitura di materiali da laboratorio:

- 1) Biomatik Corporation
- 2) Aviva System Biology
- 3) Abbexa

- 4) Li-Starfish
- 5) Prodotti Gianni

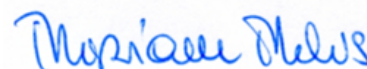
In base alle specifiche dei kit e dai preventivi ricevuti abbiamo ottenuto i seguenti risultati: 1) l'azienda **Biomatik Corporation** propone una piastra da 96 pozzetti testata su siero, plasma e altri liquidi biologici e compatibile con qualsiasi specie al costo di 760,40 \$ spedizione compresa ; 2) l'azienda **Aviva System Biology** propone una piastra da 96 pozzetti che è stata testata solo su siero e plasma al prezzo di 995 \$, comprensivo di spedizione; 3) l'azienda **Abbexa** propone una piastra da 96 pozzetti testata su siero, plasma e altri liquidi biologici e compatibile con qualsiasi specie a 1020,88 € spedizione compresa; 4) l'azienda **Li StarFish** propone una piastra da 96 pozzetti testata su plasma, siero, urine, sopranatanti cellulari e omogenati tissutali, compatibile con qualsiasi specie a 460 € IVA esclusa; 5) l'azienda **Prodotti Gianni** propone una piastra da 96 pozzetti testata su plasma, siero, lisati cellulari e omogenati tissutali al prezzo di 697 € + 30 € di spese varie IVA esclusa.

I prodotti delle ditte 1), 2) e 3) devono essere scartato perché non adeguato ai nostri fini sperimentali, in quanto intendiamo dosare l'acido chinurenico in omogenato di tessuti di ratto, mentre i kit sono validati solo su siero, plasma e altri fluidi biologici. Tra i prodotti della ditta 4) e 5), che sono equivalenti per specifiche tecniche, si intende procedere attraverso una richiesta di acquisto verso la ditta 4) **Li StarFish** per il miglior prezzo.

La spesa da affrontare non supererà la cifra di 480,00 € (IVA esclusa) a valere sui fondi PRIN della prof.ssa Miriam Melis (PRIN 2022 PNRR Investimento M4.C2.1.1 codice progetto: 20222W4RT8, CUP: F53D23005880006).

Cagliari, 21/03/2025

PI progetto:





Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Ministero
dell'Università
e della Ricerca



Italiadomani
PIANO NAZIONALE
DI RIPRESA E RESILIENZA



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DI CAGLIARI