



Consiglio Nazionale delle Ricerche

**ISTITUTO DI NEUROSCIENZE**

Pisa Padova Milano Cagliari Parma



**Sede di Pisa**

**DECISIONE DI CONTRATTARE  
AFFIDAMENTO DIRETTO  
CIG: Z3E2D97AFC**

**IL DIRETTORE DELL'ISTITUTO DI NEUROSCIENZE**

**VISTO** il Decreto Legislativo n. 50 del 18 aprile 2016, e in particolare il comma 2 dell'art. 32, il quale prevede che, prima dell'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici, le stazioni appaltanti, in conformità ai propri ordinamenti, decretino o determinino di contrarre, individuando gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte;

**VISTO** il Progetto "MATCH-In" dal titolo: "MicroRNAs in Frailty-Associated Cognitive Impairment" - presentato alla Fondazione Cariplo (MI) in risposta al Bando 2017 Ricerca biomedica sulle malattie legate all'invecchiamento - c/o il coordinatore UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MILANO Dipartimento di Scienze farmacologiche e Biomolecolari - ACCORDO DI PARTENARIATO: PROT. IN-CNR-IN N. 0001247 DEL 12/04/2018, con DURATA: dal 01 GIUGNO 2018 - al 30 MAGGIO 2021 (36 MESI) - Responsabile Scientifico Unità 3 IN-CNR Dr.ssa Stefania Maggi -, per un importo totale di euro 70.000,00 - repertorio contratto n° 2019/3383 - CUP: B26C18000440007;

**VISTO** che da cronogramma del Progetto l'unità n. 3 IN-CNR ha l'impegno di svolgere attività dirette al reclutamento di almeno 60 pazienti anziani per la valutazione clinica della fragilità e prelievo venoso del sangue per successive analisi;

**VISTO** che il reclutamento di 62 pazienti anziani per la valutazione clinica della fragilità e prelievo venoso del sangue per successive analisi è già avvenuto;

**VISTO** che allo stato attuale si necessita l'esecuzione di test ematochimici del quadro infiammatorio su 62 campioni di sangue raccolti del progetto MATCH-in;

**PRESO ATTO** delle necessità espresse dalla:

**Dott. Stefania Maggi** di affidare il servizio di prestazione tecnico scientifica sperimentale diretto all'esecuzione di test ematochimici del quadro infiammatorio su 62 campioni di sangue raccolti del progetto "MATCH-in", tramite la Ditta **Casa di Cura Privata Villa Margherita S.r.l.** con la seguente motivazione:

Il Laboratorio analisi dello Stress Ossidativo di Villa Margherita di Arcugnano (Vicenza) CSOx utilizza un panel di test in grado di descrivere efficacemente lo stato ossidativo ed infiammatorio di un soggetto e di fornire al clinico elementi utili sia per l'inquadramento iniziale che per la valutazione longitudinale del caso. Le tecniche analitiche disponibili presso il CSOx vanno dai più semplici saggi spettrofotometrici automatizzati, ai saggi immunochimici ELISA, sino alle più complesse analisi cromatografiche. Il CSOx è tra i pochi centri in Italia in



Consiglio Nazionale delle Ricerche

**ISTITUTO DI NEUROSCIENZE**

Pisa Padova Milano Cagliari Parma



## Sede di Pisa

grado di offrire un così vasto pannello di esami relativi al quadro redox, già dimostratisi utili per la caratterizzazione delle patologie neurodegenerative e dell'aging. Si intende pertanto conferire al CSOx l'incarico per la determinazione di un panel completo di esami nei soggetti dello studio MATCH-IN al fine di descrivere in ciascuno il quadro ox-infiammatorio ed individuare eventuali omogeneità nei rispettivi gruppi di appartenenza. In particolare, i test relativi al quadro infiammatorio eseguiti dal CSOx, oltre alla proteina C reattiva dosata con metodo ad alta sensibilità (hsCRP), comprendono le citochine pro-infiammatorie IL-1 beta, IL-6, TNF alfa, rsTNF alfa le quali, a differenza di quanto avviene in molti laboratori, vengono determinate dal CSOx esclusivamente con metodi ELISA ad alta sensibilità, i soli in grado di evidenziare lo stato pro-infiammatorio subclinico associato allo stress ossidativo (inflammaging). Ciò rende indispensabile misurare questi marcatori infiammatori presso questo laboratorio;

**VISTA** l'approvazione del Comitato Etico per la Sperimentazione Clinica dello studio oggetto del servizio, avvenuta mediante comunicazione Reg.Int.0008886 del 15-01-2019;

**CONSIDERATO** che il servizio oggetto dell'acquisizione è svolto ad esclusivo scopo di ricerca;

**CONSIDERATO** che la spesa complessiva presunta pari ad **€ 4.692,12** (IVA Inclusa);

**RITENUTO** quindi che vi siano i presupposti normativi e di fatto per acquisire i beni/servizi in oggetto mediante procedura negoziata ai sensi dell'art. 63, comma 3 let. a) del D.Lgs. 50/2016;

**VALUTATA** la necessità di provvedere all'acquisizione come indicato in oggetto;

### **D I S P O N E**

- La premessa fa parte integrante e sostanziale della decisione a contrattare;
- E' nominata, quale Responsabile Unico del Procedimento, la Prof. Michela Matteoli il quale possiede le competenze necessarie a svolgere tale ruolo. Il RUP, a norma di legge, procederà alla richiesta del CIG;
- Le caratteristiche tecniche minime della fornitura saranno: l'esecuzione di test ematochimici del quadro infiammatorio su 62 campioni di sangue raccolti del progetto "MATCH-in" come ordine da inviare al fornitore;
- Le clausole essenziali del contratto saranno:
  - Luogo di svolgimento/consegna : *Il Laboratorio analisi dello Stress Ossidativo di Villa Margherita di Arcugnano (Vicenza) e consegna risultanze a IN Sede Secondaria di Padova*
  - Valore massimo complessivo dell'appalto: **€ 4.692,12** IVA inclusa;
  - Tipologia di gara d'appalto: affidamento diretto motivato ai sensi dell'art. 63, comma 3 let. a) del D.Lgs. 50/2016 alla Ditta Casa di Cura Privata Villa Margheerita S.r.l.;



Consiglio Nazionale delle Ricerche

**ISTITUTO DI NEUROSCIENZE**

Pisa Padova Milano Cagliari Parma



## Sede di Pisa

- Modalità di pagamento: bonifico bancario a 30 giorni dalla verifica di regolare fornitura;
- Di impegnare la spesa sul progetto:
- Progetto "**MATCh-In** Dott. Stefania Maggi" per un importo totale di **€ 4.692,12** IVA inclusa, così suddivisi:
  - € 2.870,00 euro, Residui 2019 sulla voce di spesa "13083 Prestazioni tecnico-scientifiche ai fini di ricerca" e **GAE P0000385** del Progetto "MATCh-In" **DSB.AD006.215**;
  - € 1.822,12 euro, Competenza 2020 sulla voce di spesa "13083 Prestazioni tecnico-scientifiche ai fini di ricerca" e **GAE P0000385** del Progetto "MATCh-In" **DSB.AD006.215**.

Il Direttore dell'Istituto di Neuroscienze

Prof. Michela Matteoli