



## FRONTESPIZIO PROTOCOLLO GENERALE

AOO: ASL\_BO

REGISTRO: Protocollo generale

NUMERO: 0109497

DATA: 18/09/2024

OGGETTO: INDAGINE DI MERCATO RELATIVA A STRUMENTAZIONE PER QUANTIFICAZIONE, CLASSIFICAZIONE E FENOTIPIZZAZIONE DELLE VESICOLE EXTRACELLULARI, OCCORRENTE ALL'IRCCS - ISTITUTO DELLE SCIENZE NEUROLOGICHE dell'Azienda Usl di Bologna.

SOTTOSCRITTO DIGITALMENTE DA:

Antonia Crugliano

CLASSIFICAZIONI:

- [01-07-01]

DOCUMENTI:

File	Firmato digitalmente da	Hash
PG0109497_2024_Lettera_firmata.pdf:	Crugliano Antonia	1301C2587D69C0F768CF55D25AEBBC23 21BDCA6A42AE8D5D04BF09DEE4946776
PG0109497_2024_Allegato1.pdf:		3218A8FECDA9D2FB90BA8B22E5BA6118 E477175B0E5CAAB1BDFB54BBEBA1FE97



L'originale del presente documento, redatto in formato elettronico e firmato digitalmente e' conservato a cura dell'ente produttore secondo normativa vigente.

Ai sensi dell'art. 3bis c4-bis Dlgs 82/2005 e s.m.i., in assenza del domicilio digitale le amministrazioni possono predisporre le comunicazioni ai cittadini come documenti informatici sottoscritti con firma digitale o firma elettronica avanzata ed inviare ai cittadini stessi copia analogica di tali documenti sottoscritti con firma autografa sostituita a mezzo stampa predisposta secondo le disposizioni di cui all'articolo 3 del Dlgs 39/1993.



Servizio Acquisti di Area Vasta - SAAV (SC)

OPERATORI ECONOMICI VARI  
LORO SEDI

OGGETTO: INDAGINE DI MERCATO RELATIVA A STRUMENTAZIONE PER QUANTIFICAZIONE, CLASSIFICAZIONE E FENOTIPIZZAZIONE DELLE VESICOLE EXTRACELLULARI, OCCORRENTE ALL'IRCCS - ISTITUTO DELLE SCIENZE NEUROLOGICHE dell'Azienda Usl di Bologna.

Con riferimento alla necessità di procedere ad una indagine di mercato relativa a:

Strumentazione per quantificazione, classificazione e fenotipizzazione delle Vescicole Extracellulari, occorrente all'IRCCS - istituto delle scienze neurologiche dell'Azienda Usl di Bologna. - Si allega QUESTIONARIO TECNICO;

Si richiede a Codesta ditta se produce e/o commercializza il prodotto sopra elencato.

Si precisa che tale indagine ha solo fini esplorativi e gli Operatori Economici, per il solo interesse manifestato alla presente indagine, non potranno vantare alcun titolo, pretesa, preferenza o priorità in ordine all'avvio o all'affidamento della fornitura.

Qualora Codesta ditta produca e/o commercializzi il prodotto sopra descritto dovrà inviare la sola documentazione tecnica allo scrivente Servizio Acquisti Metropolitano entro e non oltre **le ore 12 del giorno 03/10/2024** p.v. :all'indirizzo di posta elettronica certificata: [servizio.acquisti@pec.ausl.bologna.it](mailto:servizio.acquisti@pec.ausl.bologna.it); o [paolamaria.gritti@ausl.bologna.it](mailto:paolamaria.gritti@ausl.bologna.it) o piattaforma Sater se la comunicazione di indagine è pervenuta attraverso la medesima.

Fasc. 1672/2024

Distinti saluti.

Firmato digitalmente da:  
Antonia Crugliano

Responsabile procedimento:  
Paola Maria Gritti



**Paola Maria Gritti**

Servizio Acquisti di Area Vasta - SAAV (SC)  
TEL.0516079645  
paolamaria.gritti@ausl.bologna.it

**Azienda USL di Bologna**

Sede legale: via Castiglione, 29 - 40124 Bologna  
Tel +39.051.6225111 fax +39.051.6584923  
Codice fiscale e partita Iva 02406911202

**QUESTIONARIO TECNICO** relativo indagine di mercato per Strumentazione per quantificazione, classificazione e fenotipizzazione delle Vescicole Extracellulari, occorrente all'IRCCS - istituto delle scienze neurologiche, dell'Azienda Usl di Bologna:

<b>fabbricante</b>	
<b>modello</b>	

		SI	NO
1	Caratterizzazione fenotipia delle vescicole extracellulari (EV) con risoluzione a singola vescicola, per l'identificazione di sottopopolazioni di EV con caratteristiche fenotipiche distinte all'interno di un campione biologico eterogeneo.		
2	Analisi dei marcatori superficiali e luminali, per rilevare sia proteine superficiali che segnali provenienti da proteine e molecole cargo, al fine di fornire un'appropriata caratterizzazione fenotipica e funzionale delle EV		
3	Fluorescenza a 3 canali, per analisi in contemporanea fino a 4 marcatori, dimostrando la loro co-localizzazione nella stessa EV		
4	Misura delle dimensioni delle singole EV tramite riflettanza interferometrica di singole particelle (SP-IRIS) fino a 35 nm		
5	Analisi di volumi ridotti di campione biologico		