

## UOC Acquisizione Beni e Servizi

**Il dirigente della UOC Acquisizione Beni e Servizi  
in virtù della delega conferita con deliberazione N°232/2015  
HA ASSUNTO LA PRESENTE DETERMINAZIONE**

**N. 119 del 26/02/2024**

**OGGETTO: Affidamento, ai sensi degli artt. 50 e 76 comma 2, lett. b) del D. Lgs. 36/2023, fornitura reagenti e materiale monouso da laboratorio a diverse Società. Fondi AIRC cod. IFO 23/30/R/04, responsabile Dr.ssa D. Del Bufalo - CUP H83C23000030007. Fondi AIRC cod. IFO 23/30/R/05, responsabile Dr. O. Segatto - CUP H83C23000040007. Fondi AIRC cod. IFO 22/30/R/08, responsabile Dr.ssa P. Nisticò - CUP H85F22000310007. Fondi Ministero della Salute PNC-E3-2022-23683266 PNCHLS-DA cod. IFO 23/01/R/48, responsabile Dr. G. Blandino - CUP H83C22000910001. Fondi AIRC cod. IFO 22/30/R/03, responsabile Prof. G. Ciliberto - CUP H85F22000000007. Fondi PNRR POC "CAL.HUB.RIA" cod. IFO 23/01/R/20, responsabile Dr.ssa P. Nisticò - CUP H13C22000490001. Fondi AIRC cod. IFO 23/30/R/02, responsabile Dr.ssa A. Biroccio - CUP H83C23000000007. Fondi MUR-PNRR HEAL ITALIA cod. IFO 22/15/R/37, responsabile Dr.ssa G. Piaggio – Dr.ssa S. Soddu - CUP H83C22000550006.**

Esercizi/o e conto 2024 - 501010393 - 501010394 - 501010894    Centri/o di costo 3051350 – 1100050 – 3051250 – 3051550

- **Importo presente Atto: € 27.560,96**

- **Importo esercizio corrente: € 27.560,96**

Budget

- **Assegnato: € Vedi Dettaglio Interno**

- **Utilizzato: € -**

- **Residuo: € -**

**Autorizzazione n°: 2024/ABS-SAR 19**

Servizio Risorse Economiche: **Giovanna Evangelista**

UOC Acquisizione Beni e Servizi    Proposta n° DT-124-2024

**L'estensore**

**Il Dirigente della UOC Acquisizione Beni e Servizi**

**Barbara Filipponi**

**Andrea Scotti**

**Il Responsabile del Procedimento**

**Andrea Scotti**

La presente determinazione si compone di n° 8 pagine e dei seguenti allegati che ne formano parte integrante e sostanziale:

N°54Allegati (Richieste Protocollate + Dichiarazioni di Infungibilità)

***Il Dirigente della UOC Acquisizione Beni e Servizi***

- Visto                      il Decreto Legislativo 30 dicembre 1992, n. 502 e ss.mm.ii.;
- Visto                      il Decreto Legislativo 16 ottobre 2003, n. 288 e ss.mm.ii.;
- Vista                      la Legge Regionale 23 gennaio 2006, n. 2;
- Visto                      il decreto legislativo 31.03.2023, n. 36 e ss.mm.ii.;
- Visto                      l'Atto Aziendale adottato con deliberazione IFO n. 153 del 19.02.2019, ed approvato dalla Regione Lazio con DCA n. U00248 del 02.07.2019, modificato ed integrato con deliberazioni n. 1254 del 02.12.2020, n. 46 del 21/01/2021 e n. 380 del 25.03.2021, approvate dalla Direzione Salute ed Integrazione Sociosanitaria della Regione Lazio, con Determinazione n. G03488 del 30.03.2021;
- Vista                      la deliberazione n. 358 dell'8 maggio 2019 di approvazione del Regolamento Aziendale in materia di acquisti di lavori, servizi e forniture ritenuti infungibili;
- Tenuto Presente        il concetto di infungibilità viene collegato agli obiettivi della ricerca, individuati dal responsabile scientifico della stessa;

Premesso che

con deliberazione n. 995 del 29/12/2022, è stato accettato il finanziamento disposto dall'Associazione Italiana per la Ricerca sul Cancro (A.I.R.C.) a favore dell'Istituto Regina Elena per lo svolgimento dell'insieme di n. 11 progetti, ivi compreso quello dal titolo: *“TRF2 oncogenic functions: from mechanistic insights to therapeutic targetin”* cod. IFO 23/30/R/02, responsabile Dr.ssa A. Biroccio;

con deliberazione n. 1331 del 23 dicembre 2021 è stato accettato il finanziamento disposto dall'Associazione Italiana per la Ricerca sul Cancro (AIRC), a favore dell'Istituto Nazionale Tumori Regina Elena per lo svolgimento di n°12 progetti di Ricerca, tra cui quello dal titolo *“MicroRNA based approach to advanced diagnosis and therapy of metastatic melanoma”*, cod. IFO 22/30/R/03, responsabile Prof. G. Ciliberto;

con deliberazione n. 623 del 14/07/2023, è stato accettato il finanziamento disposto dal Ministero della Salute PNC-E3-2022-23683266 PNCHLS-DA, per lo svolgimento del progetto di ricerca dal titolo: *“Ecosistema innovativo della Salute”*, cod. IFO 23/01/R/48, responsabile Dr. G. Blandino;

con deliberazione n. 995 del 29/12/2022 è stato accettato il contributo di euro 1.223.150,00, disposto dalla fondazione A.I.R.C. per la ricerca sul cancro per l'anno 2023, a favore dell'Istituto Nazionale Tumori Regina Elena (IRE), per lo svolgimento di n° 11 progetti di ricerca, tra cui è compreso il progetto: *“Therapeutic targeting of FGR2 fusions in models of intrahepatic cholangiocarcinoma”*, cod. IFO 23/30/R/05, responsabile Dr. O. Segatto;

con deliberazione n.995 del 29/12/2022, è stato accettato il finanziamento disposto dall'Associazione Italiana per la Ricerca sul Cancro (A.I.R.C.) a favore dell'Istituto Regina Elena per lo svolgimento dell'insieme di n. 12 progetti, ivi compreso quello dal titolo: *“Shaping melanoma microenvironment by bcl-2:from novel mediators of tumor/stromacrosstalk to new therapeutic approaches”* cod. IFO 23/30/R/04, responsabile Dr.ssa D. Del Bufalo;

con deliberazione n. 1331 del 23/12/2021 è stato accettato il finanziamento disposto dall'Associazione Italiana per la Ricerca sul Cancro (A.I.R.C.) a favore dell'Istituto Regina Elena per lo svolgimento dell'insieme di n. 12 progetti, ivi compreso quello dal titolo: *“ECM, CAFs and immune cells: Role in NSCLC progression and drug-resistance”*, cod. IFO 22/30/R/08, responsabile Dr.ssa P. Nisticò;

con deliberazione n. 121 del 08/02/2023, è stato accettato il finanziamento disposto dal Ministero della Salute PNRR-POS T4, per lo svolgimento del progetto di ricerca dal titolo: “*CAL.HUB.RIA*”, cod. IFO 23/01/R/20, responsabile Dr.ssa P. Nisticò;

con deliberazione n. 423 del 10/05/2023 è stato disposto il finanziamento da parte del Ministero della Salute PNRR-POC-2022-12376580, per lo svolgimento del progetto di ricerca dal titolo: “*Analyses of HPV and host body fluid biomarkers as non-invasive strategy for detection of head and neck cancer relapse*” – cod. IFO 23/01/R/34, responsabile Dr. G. Blandino;

con deliberazione n. 1020 del 30.12.2022, è stata stipulata una Convenzione con il MUR-PNRR, “finanziato dall’Unione europea – Next Generation EU”, per lo svolgimento del Progetto di Ricerca dal titolo: “HEAL ITALIA - Health Extended Alliance for Innovative Therapies, Advanced Lab-research, and Integrated Approaches of Precision Medicine”, cod. IFO 22/15/R/37, responsabile Dr.ssa G. Piaggio – Dr.ssa S. Soddu;

Considerato che la Dr.ssa P. Nisticò, la Dr.ssa A. Biroccio, il Dr. L. Fattore, il Dr. G. Blandino, il Dr. O. Segatto, la Dr.ssa D. Del Bufalo e la Dr.ssa M. Ferretti, con diverse note protocollo, che si allegano e formano parte integrante e sostanziale della presente determinazione, hanno richiesto l’acquisto di reagenti, distribuiti in esclusiva dalle Società Qiagen S.r.l., Bio-Techne S.r.l., Euroclone S.p.A., Phoenix Biolife Science S.r.l., Prodotti Gianni S.r.l., BMR Genomics S.r.l., LGC Standards S.r.l., Tema Ricerca S.r.l., Life Technologies Italia Fil. Life e Promega Italia S.r.l., allegando la scheda di infungibilità di cui alla citata delibera n.358/2019 e la dichiarazione di esclusività agli atti della U.O.C. Acquisizione Beni e Servizi controfirmate dal Direttore Scientifico;

la Dr.ssa M. Ferretti, con nota protocollo n. 1822 del 06.02.2024, che si allega e forma parte integrante e sostanziale della presente determinazione, ha richiesto altresì l’acquisto di materiale monouso da laboratorio non avente il carattere dell’esclusività, allegando le offerte delle società distributrici dei prodotti necessari allo svolgimento del progetto di ricerca, dall’analisi dei preventivi pervenuti, quello presentato dalla Società S.I.A.L. S.r.l. è risultato economicamente il più vantaggioso;

Visto il parere favorevole del Direttore Scientifico IRE, apposto in calce alle richieste citate;

Accertata la disponibilità sui Fondi citati in premessa;

- Esperiti** i controlli sulle richieste presentate dai responsabili dei progetti;
- Ritenuto** necessario e opportuno affidare, ai sensi degli artt. 50 e 76 comma 2, lett. b) del D. Lgs. 36/2023, i prodotti indicati nelle allegate lettere protocollo, a seguito di invio telematico tramite NSO (Nodo Smistamento Ordini) della Regione Lazio, alle Società:
- |                                     |                             |
|-------------------------------------|-----------------------------|
| •Qiagen S.r.l.                      | € 1.649,93 Iva compresa;    |
| •Bio-Techne S.r.l.                  | € 250,34 Iva compresa;      |
| •Bio-Techne S.r.l.                  | € 2.336,30 Iva compresa;    |
| •Euroclone S.p.A.                   | € 2.043,11 Iva compresa;    |
| •Euroclone S.p.A.                   | € 1.837,02 Iva compresa;    |
| •Phoenix Biolife Science S.r.l.     | € 4.999,56 Iva<br>compresa; |
| •Prodotti Gianni S.r.l.             | € 791,78 Iva compresa;      |
| •BMR Genomics S.r.l.                | € 2.584,08 Iva compresa;    |
| •LGC Standards S.r.l.               | € 1.960,54 Iva compresa;    |
| •Tema Ricerca S.r.l                 | € 488,00 Iva compresa;      |
| •Life Technologies Italia Fil. Life | € 5.166,24 Iva compresa;    |
| •Promega Italia S.r.l.              | € 424,80 Iva compresa;      |
| •S.I.A.L. S.r.l.                    | € 2.461,96 Iva compresa;    |
- Considerato** che la relativa spesa complessiva di € 27.560,96 Iva compresa, graverà sui Fondi AIRC cod. IFO 23/30/R/04 per € 1.649,93, responsabile Dr.ssa D. Del Bufalo, sui Fondi AIRC cod. IFO 23/30/R/05 per € 250,34, responsabile Dr. O. Segatto, sui Fondi AIRC cod. IFO 22/30/R/08 per € 2.336,30, responsabile Dr.ssa P. Nisticò, sui Fondi Ministero della Salute PNC-E3-2022-23683266 PNCHLS-DA cod. IFO 23/01/R/48 per € 2.043,11, responsabile Dr. G. Blandino, sui Fondi AIRC cod. IFO 22/30/R/03 per € 4.999,56, responsabile Prof. G. Ciliberto, sui Fondi PNRR POC “CAL.HUB.RIA” cod. IFO 23/01/R/20 per € 7.740,72, responsabile Dr.ssa P. Nisticò, sui Fondi AIRC cod. IFO 23/30/R/02 per € 912,80, responsabile Dr.ssa A. Biroccio e sui Fondi MUR-PNRR HEAL ITALIA cod. IFO 22/15/R/37 per € 7.628,20, responsabile Dr.ssa G. Piaggio – Dr.ssa S. Soddu, che presentano la necessaria disponibilità;
- Attestato** che il presente provvedimento, a seguito dell’istruttoria effettuata, nella forma e nella sostanza è totalmente legittimo e utile per il servizio pubblico, ai sensi dell’art. 1 della legge 20/94 e successive modifiche, nonché alla stregua dei criteri di economicità e di efficacia di cui all’art. 1, primo comma, della legge 241/90, come modificata dalla legge 15/2005;

### Determina

per i motivi di cui in narrativa che si intendono integralmente confermati di:

1) affidare, ai sensi degli artt. 50 e 76 comma 2, lett. b) del D. Lgs. 36/2023, i prodotti indicati nelle allegate lettere protocollo, a seguito di invio telematico tramite NSO (Nodo Smistamento Ordini) della Regione Lazio, alle Società:

- Qiagen S.r.l. €  
1.649,93 Iva compresa;
- Bio-Techne S.r.l.  
€ 250,34 Iva compresa;
- Bio-Techne S.r.l.  
€ 2.336,30 Iva compresa;
- Euroclone S.p.A.  
€ 2.043,11 Iva compresa;
- Euroclone S.p.A.  
€ 1.837,02 Iva compresa;
- Phoenix Biolife Science S.r.l.  
€ 4.999,56 Iva compresa;
- Prodotti Gianni S.r.l.  
€ 791,78 Iva compresa;
- BMR Genomics S.r.l.  
€ 2.584,08 Iva compresa;
- LGC Standards S.r.l.  
€ 1.960,54 Iva compresa;
- Tema Ricerca S.r.l.  
€ 488,00 Iva compresa;
- Life Technologies Italia Fil. Life €  
5.166,24 Iva compresa;
- Promega Italia S.r.l.  
€ 424,80 Iva compresa;
- S.I.A.L. S.r.l. €  
2.461,96 Iva compresa;

2) far gravare la spesa complessiva di € 27.560,96 Iva compresa, sui Fondi AIRC cod. IFO 23/30/R/04 per € 1.649,93, responsabile Dr.ssa D. Del Bufalo, sui Fondi AIRC cod. IFO 23/30/R/05 per € 250,34, responsabile Dr. O. Segatto, sui Fondi AIRC cod. IFO 22/30/R/08 per € 2.336,30, responsabile Dr.ssa P. Nisticò, sui Fondi Ministero della Salute PNC-E3-2022-23683266 PNCHLS-DA cod. IFO 23/01/R/48 per € 2.043,11, responsabile Dr. G. Blandino, sui Fondi AIRC cod. IFO

22/30/R/03 per € 4.999,56, responsabile Prof. G. Ciliberto, sui Fondi PNRR POC “CAL.HUB.RIA”  
 cod. IFO 23/01/R/20 per € 7.740,72, responsabile Dr.ssa P. Nisticò, sui Fondi AIRC cod. IFO  
 23/30/R/02 per € 912,80, responsabile Dr.ssa A. Biroccio e sui Fondi MUR-PNRR HEAL ITALIA  
 cod. IFO 22/15/R/37 per € 7.628,20, responsabile Dr.ssa G. Piaggio – Dr.ssa S. Soddu, che  
 presentano la necessaria disponibilità;

**cod. IFO 22/15/R/37**

- assegnato: € 329.958,00  
 - utilizzato: € 86.973,43  
 - presente atto: € 7.628,20  
 - residuo: € 235.356,37

**cod. IFO 23/30/R/02**

- assegnato: € 130.150,00  
 - utilizzato: € 43.911,66  
 - presente atto: € 912,80  
 - residuo: € 85.325,54

**cod. IFO 23/01/R/20**

- assegnato: € 2.910.000,00  
 - utilizzato: € 79.240,98  
 - presente atto: € 7.740,72  
 - residuo: € 2.823.018,30

**cod. IFO 22/30/R/03**

- assegnato: € 124.450,00  
 - utilizzato: € 86.910,34  
 - presente atto: € 4.999,56  
 - residuo: € 32.540,10

**cod. IFO 23/01/R/48**

- assegnato: € 2.000.000,00  
 - utilizzato: € 587.562,29  
 - presente atto: € 2.043,11  
 - residuo: € 1.410.394,60

**cod. IFO 22/30/R/08**

- assegnato: € 153.900,00  
 - utilizzato: € 148.074,37  
 - presente atto: € 2.336,30  
 - residuo: € 3.489,33

**cod. IFO 23/30/R/05**

- assegnato: € 166.000,00  
 - utilizzato: € 94.814,85  
 - presente atto: € 250,34  
 - residuo: € 70.934,81

**cod. IFO 23/30/R/04**

- assegnato: € 176.000,00  
 - utilizzato: € 70.067,99  
 - presente atto: € 1.649,93  
 - residuo: € 104.282,08

3) attribuire il costo di produzione alla Contabilità Generale con imputazione al relativo Centro di Costo 3051350 – 1100050 – 3051250 – 3051550 - Conto 501010393 x € 10.148,93 - 501010394 x € 14.950,07 - 501010894 x € 2.461,96.

La UOC Acquisizione Beni e Servizi curerà tutti gli adempimenti per l’esecuzione della presente determinazione.

Il Dirigente della UOC Acquisizione Beni e Servizi

**Andrea Scotti**

Documento firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs 82/2005 s.m.i. e norme collegate



Prot.03-MPNAT/24 del 02/02/2024

Ditta: Qiagen Srl

Offerta n. 240131IT01750960MD del 31/01/2024

B070074697

4571

	CODICE	Q.TÀ	DESCRIZIONE	Euro Cad.	IMPORTO
1	74106	1	RNeasy Mini Kit (250)	1.352,40	1.352,40
2					-
3					-
4					-
				Totale imponibile	1.352,40
				IVA	297,53
				<b>TOTALE</b>	<b>1.649,93</b>

L'importo potrà gravare sul progetto di ricerca **AIRC 2023** "Shaping melanoma microenvironment by bcl-2: from novel mediators of tumor/stroma crosstalk to new therapeutic approaches" cod. IFO 23/30/R/04, (CdC 3051350) responsabile Dr.ssa Donatella Del Bufalo.

**NB: I prodotti vanno consegnati alla Dr.ssa Donatella Del Bufalo, UOSD Modelli Preclinici e Nuovi Agenti Terapeutici, Dipartimento di Ricerca e Tecnologie Avanzate, piano -2, via Elio Chianesi 53.**

Per chiarimenti sulla richiesta contattare: [adele.petricca@ifo.it](mailto:adele.petricca@ifo.it)

Il Responsabile del Progetto  
 Dr.ssa Donatella Del Bufalo  
 ([donatella.delbufalo@ifo.it](mailto:donatella.delbufalo@ifo.it))

*Del Bufalo*

*Anna Ragnato*  
 Dr.ssa Anna Ragnato  
 Responsabile UOSD  
 "Modelli Preclinici e Nuovi Agenti Terapeutici"  
 Istituto Nazionale Tumori Regina Elena

IL DIRETTORE SCIENTIFICO I.R.E.  
 (Prof. Gennaro Ciuberto)

*Ciuberto*

<b>MODULO DI RICHIESTA DISPOSITIVI MEDICI PER LA RICERCA SCIENTIFICA</b>		<b>IRE</b>  <b>ISG</b>
N.Richiesta	Valido per acquisizione di dispositivo medico, presidio medico chirurgico, dispositivo diagnostico, prodotto diagnostico IVR e DPI infungibile	
(Spazio Riservato)		
<b>Data</b>	02/02/2024	
<b>Dipartimento</b>	Ricerca e Tecnologie Avanzate	
<b>U.O. / Servizio richiedente</b>	Modelli Preclinici e Nuovi Agenti Terapeutici	

### A) INFORMAZIONI SANITARIE

**Tipologia, descrizione e caratteristiche tecniche del dispositivo:**

vedi tabella

**Ragioni di natura tecnica correlate a specifiche indicazioni di natura diagnostica e di risultato che non consentono l'impiego di prodotti con caratteristiche equivalenti e che giustificano la dichiarazione di infungibilità:**

Il kit richiesto è prodotto dal gruppo QIAGEN e distribuito in esclusiva sul territorio nazionale dalla filiale italiana QIAGEN Srl (vedi dichiarazione allegata).

### B) INFORMAZIONI ORGANIZZATIVE

Codice di repertorio nazionale: .....

Produttore: .....

Fabbisogno presunto in UM: .....

Spesa presunta (IVA esclusa): .....

Durata proposta del contratto di fornitura: .....

Informazioni aggiuntive: .....

.....

.....

.....

### C) DICHIARAZIONE DI INFUNGIBILITA'

I sottoscritti, consapevoli delle possibili responsabilità di natura civile, penale, disciplinare e amministrativo-contabile in merito all'attestazione di informazioni false, inesatte od erranee, dichiarano che, per le indicazioni cliniche sopra specificate, non sono disponibili nel repertorio nazionale DM prodotti alternativi con caratteristiche equivalenti, sia in termini prestazionali che funzionali. A tal fine dichiarano che il prodotto richiesto:

- il prodotto, consistente in materiale di consumo o reagenti (non apparecchiature), è necessario per ultimare esperimenti ricompresi in un progetto di ricerca in corso (avviato da almeno 60 gg.), ed il ricercatore ha dichiarato che il cambio di prodotto renderebbe necessario ripetere test già effettuati in precedenza, in quantità tali da compromettere i tempi previsti per la sperimentazione.
- la ricerca appartiene ad una rete coinvolgente, oltre agli IFO, altri centri di ricerca (progetto multicentro), ed il direttore/responsabile del "progetto rete" ha dichiarato esplicitamente che ciascun centro di ricerca deve necessariamente dotarsi di un particolare prodotto commercializzato da determinato unico operatore economico, al fine di non compromettere le finalità della ricerca.
- il prodotto è stato già utilizzato dall'Istituto o in altri centri nell'ambito di progetti di ricerca analoghi a quello per il quale se ne richiede l'acquisto e, quindi, considerato necessario ai fini della comparabilità dei risultati.
- la ricerca preveda necessariamente l'utilizzo di un'apparecchiatura (già stabilmente di proprietà degli IFO) ed il prodotto, consistente in materiale di consumo o reagenti da utilizzare con l'apparecchiatura in questione, debba essere necessariamente fornito da un unico operatore economico determinato in quanto il produttore dell'apparecchiatura ha certificato sul manuale d'uso che tale prodotto è l'unico compatibile con l'apparecchiatura

Timbro/firma Ricercatore Richiedente

..... *Del Beplo* .....

Timbro/firma Responsabile Ricerca (P.I.)

..... *Del Beplo* .....

Timbro/firma Direttore Scientifico

..... ~~IL DIRETTORE SCIENTIFICO I.R.E.~~  
(Prof. Gennaro Ciliberto)

*Anna Bagnato*  
**Dr.ssa Anna Bagnato**  
Responsabile UOSD

"Modelli Preclinici e Nuovi Agenti Terapeutici"  
Istituto Nazionale Tumori Regina Elena

D) Valutazione Direzione Scientifica :

Massima urgenza  
Priorità piano acquisti anno

Urgente

Non urgente

Programmabile

*Del Beplo*



Roma, 02/02/2024

Alla Direzione Scientifica

*Oggetto: richiesta prodotti*

La tecnica della RT-PCR è una variante della tecnica della reazione a catena della polimerasi (PCR). Questa tecnica consiste nella sintesi di una molecola di DNA a doppio filamento a partire da uno stampo di RNA. La molecola di DNA sintetizzata mediante il processo di retrotrascrizione è definita cDNA. Mediante l'impiego della RT-PCR è possibile convertire in DNA un intero trascrittoma (insieme di tutto il trascritto di una cellula) di uno specifico tessuto di un individuo in una specifica fase del suo sviluppo. Per tale motivo, la RT-PCR è una tecnica che viene impiegata nel nostrolaboratorio per studiare l'espressione genica, perché consente di sottoporre ad ulteriori analisi il cDNA sintetizzato. Il prodotto della retrotrascrizione dell'RNA, anche detta Reazione First-strand, può essere amplificato mediante PCR classica, oppure essere quantificato mediante real-time PCR (qPCR).

In quest'ottica sperimentale, i prodotti richiesti vengono impiegati al fine di estrarre RNA da campioni cellulari nonché da pazienti. Nel nostro laboratorio abbiamo scelto il seguente kit:

Qiagen RNeasy Mini Kit (250) numero di catalogo 74106

Dr.ssa Donatella Del Bufalo

**URGENTE!**

Prot.RTO2-13/24-OS del 13/02/2024

Ditta: Bio-Techne Srl

Offerta n. Q-482391 del 13/02/2024

R.  
 BOGFS049=0

	<b>CODICE</b>	<b>Q.TÀ</b>	<b>DESCRIZIONE</b>	<b>Euro Cad.</b>	<b>IMPORTO</b>
1	300041	1	RNAscope® Probe Diluent	155,20	155,20
2					-
3		1	spese di gestione	50,00	50,00
				Totale imponibile	205,20
				IVA	45,14
				<b>TOTALE Euro</b>	<b>250,34</b>

L'importo potrà gravare sul progetto di ricerca AIRC 2023 "Therapeutic targeting of FGR2 fusions in models of intrahepatic cholangiocarcinoma" cod. IFO 23/30/R/05 (CdC 110005), responsabile Dr. Oreste Segatto.

**NB: Il materiale richiesto va consegnato ai Nuovi Laboratori di ricerca Dr. Oreste Segatto, UOC Ricerca Traslazionale Oncologica, Dipartimento di Ricerca e Tecnologie Avanzate, piano -2, via Elio Chianesi 53.**


Per chiarimenti sulla richiesta contattare: [adele.petricca@ifo.it](mailto:adele.petricca@ifo.it)

Il Direttore  
 UOC RICERCA TRASLAZIONALE  
 ONCOLOGICA  
 Dr. Giovanni Blandino

*Oreste Segatto*  
 Il Responsabile del Progetto  
 Dr. Oreste Segatto  
 ([oreste.segatto@ifo.it](mailto:oreste.segatto@ifo.it))

IL DIRETTORE SCIENTIFICO  
 Istituto Nazionale Tumori "Regina Elena"

*G. Blandino*

<b>MODULO DI RICHIESTA DISPOSITIVI MEDICI PER LA RICERCA SCIENTIFICA</b>		<b>IRE</b>  <b>ISG</b>
N.Richiesta	Valido per acquisizione di dispositivo medico, presidio medico chirurgico, dispositivo diagnostico, prodotto diagnostico IVR e DPI infungibile	
(Spazio Riservato)		
<b>Data</b>	13/02/2024	
<b>Dipartimento</b>	Ricerca e Tecnologie Avanzate	
<b>U.O. / Servizio richiedente</b>	Ricerca Traslazionale Oncologica	

**A) INFORMAZIONI SANITARIE**

**Tipologia, descrizione e caratteristiche tecniche del dispositivo:**

vedi tabella allegata

-----

-----

-----

-----

**Ragioni di natura tecnica correlate a specifiche indicazioni di natura diagnostica e di risultato che non consentono l'impiego di prodotti con caratteristiche equivalenti e che giustificano la dichiarazione di infungibilità:**

Bio-Techne Srl è distributore esclusivo del prodotto richiesto (vedi offerta allegata).

-----

**B) INFORMAZIONI ORGANIZZATIVE**

Codice di repertorio nazionale: .....

Produttore: .....

Fabbisogno presunto in UM: .....

Spesa presunta (IVA esclusa): .....

Durata proposta del contratto di fornitura: .....

Informazioni aggiuntive: .....

-----

-----

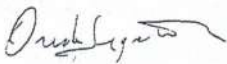
-----

### C) DICHIARAZIONE DI INFUNGIBILITA'

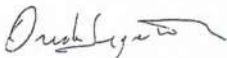
I sottoscritti, consapevoli delle possibili responsabilità di natura civile, penale, disciplinare e amministrativo-contabile in merito all'attestazione di informazioni false, inesatte od erronee, dichiarano che, per le indicazioni cliniche sopra specificate, non sono disponibili nel repertorio nazionale DM prodotti alternativi con caratteristiche equivalenti, sia in termini prestazionali che funzionali. A tal fine dichiarano che il prodotto richiesto:

- il prodotto, consistente in materiale di consumo o reagenti (non apparecchiature), è necessario per ultimare esperimenti ricompresi in un progetto di ricerca in corso (avviato da almeno 60 gg.), ed il ricercatore ha dichiarato che il cambio di prodotto renderebbe necessario ripetere test già effettuati in precedenza, in quantità tali da compromettere i tempi previsti per la sperimentazione.
- la ricerca appartiene ad una rete coinvolgente, oltre agli IFO, altri centri di ricerca (progetto multicentro), ed il direttore/responsabile del "progetto rete" ha dichiarato esplicitamente che ciascun centro di ricerca deve necessariamente dotarsi di un particolare prodotto commercializzato da determinato unico operatore economico, al fine di non compromettere le finalità della ricerca.
- il prodotto è stato già utilizzato dall'Istituto o in altri centri nell'ambito di progetti di ricerca analoghi a quello per il quale se ne richiede l'acquisto e, quindi, considerato necessario ai fini della comparabilità dei risultati.
- la ricerca preveda necessariamente l'utilizzo di un'apparecchiatura (già stabilmente di proprietà degli IFO) ed il prodotto, consistente in materiale di consumo o reagenti da utilizzare con l'apparecchiatura in questione, debba essere necessariamente fornito da un unico operatore economico determinato in quanto il produttore dell'apparecchiatura ha certificato sul manuale d'uso che tale prodotto è l'unico compatibile con l'apparecchiatura

Timbro/firma Ricercatore Richiedente

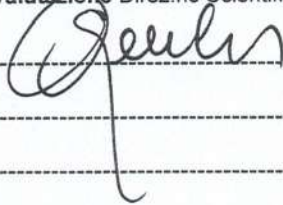


Timbro/firma Responsabile Ricerca (P.I.)



Timbro/firma Direttore Scientifico

D) Valutazione Direz.ne Scientifica :




Massima urgenza  
Priorità piano acquisti anno

Urgente

Non urgente

Programmabile

**IL DIRETTORE SCIENTIFICO**  
Istituto Nazionale Tumori "Regina Elena"

  
DIRETTORE SCIENTIFICO  
UOC RICERCA TRASLATIONALE  
ONCOLOGIA  
Dr. Giovanni Bianchini

**IRE**

ISTITUTO NAZIONALE TUMORI

**REGINA ELENA**

ISTITUTO DI RICOVERO E CURA A CARATTERE SCIENTIFICO

Roma, 13/02/2024

Alla Direzione Scientifica IRE

*Oggetto: richiesta prodotti*

Questo reagente è necessario per diluire le sonde RNAscope in esperimenti di ibridazione in situ su sezioni FFPE. Abbiamo bisogno di questo reagente poiché il segnale ottenuto con la sonda Colla1 con condizioni standard è saturo. Dunque, è necessario diluire la sonda.

In fede

Oreste Segatto



R.

Boyd COB3D.

**bio-techne srl**  
**offerta n° 61273-X6Z7Y6**  
**del 8/2/2024**

Roma 12/02/2024

	COD.	Q.	DESCRIZIONE	Euro CAD.	IMPORTO
1	4288/10	1	ISO 1 PRODOTTO AD ESCLUSIVO USO DI	€ 300,00	€ 300,00
2	289-MF-002/CF	1	Recombinant Human MIF, CF	€ 215,00	€ 215,00
3	DMF00B	1	Human MIF Quantikine ELISA Kit	€ 810,00	€ 810,00
4	664-LI-025/CF	1	Recombinant Human LIGHT/TNFSF14, CF	€ 540,00	€ 540,00
5		1	SPESE GESTIONE ORDINE		€ 50,00
				Totale imponibile	€ 1.915,00
				IVA	€ 421,30
				<b>TOTALE</b>	<b>€ 2.336,30</b>

La spesa complessiva trova copertura sui fondi

**AIRC**  
 Fondo in scadenza

COD. 22/30/R/08  
 Resp. Dr.ssa P. Nistico'

**NB:****MERCE DA CONSEGNARE****ALLA DR.SSA PAOLA NISTICO'****UOSD Immunologia e Immunoterapia dei Tumori**

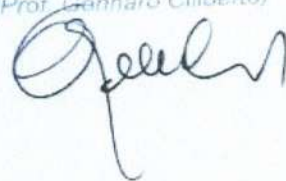
piano -2


**CENTRO DI COSTO: 3051250**

  
**Dr.ssa Paola Nistico**  
 Responsabile UOSD  
 "Immunologia e Immunoterapia dei Tumori"  
 Istituto Nazionale Tumori Regina Elena

Per chiarimenti sulla richiesta contattare: vincenza.sarcone@ifo.it

IL DIRETTORE SCIENTIFICO I.R.E.  
 (Prof. Gennaro Ciliberto)



N.Richiesta	<b>MODULO DI RICHIESTA DISPOSITIVI MEDICI PER LA RICERCA SCIENTIFICA</b>	
(Spazio Riservato)	Valido per acquisizione di dispositivo medico, presidio medico chirurgico, dispositivo diagnostico, prodotto diagnostico IVR e DPI infungibile	
Data	12/02/2024	
Dipartimento	DIPARTIMENTO RIDAIT	
U.O. / Servizio richiedente	UOSD Immunologia e Immunoterapia dei Tumori	

**A) INFORMAZIONI SANITARIE**

Tipologia, descrizione e caratteristiche tecniche del dispositivo:

-----

VEDI ALLEGATO

-----

**Ragioni di natura tecnica correlate a specifiche indicazioni di natura diagnostica e di risultato che non consentono l'impiego di prodotti con caratteristiche equivalenti e che giustificano la dichiarazione di infungibilità:**

I prodotti richiesti sono essenziali per il completamento del progetto in corso e la validazione di risultati sperimentali. In particolare i reagenti richiesti non possono essere sostituiti in quanto sono impiegati in procedure sperimentali standardizzate nel laboratorio la cui riproducibilità si è dimostrata ottimale solamente con i prodotti richiesti.

**B) INFORMAZIONI ORGANIZZATIVE**

Codice di repertorio nazionale: .....

Produttore: .....

Fabbisogno presunto in UM: .....

Spesa presunta (IVA esclusa): .....

Durata proposta del contratto di fornitura: .....

Informazioni aggiuntive: .....

.....

.....

### C) DICHIARAZIONE DI INFUNGIBILITA'

I sottoscritti, consapevoli delle possibili responsabilità di natura civile, penale, disciplinare e amministrativo-contabile in merito all'attestazione di informazioni false, inesatte od erronee, dichiarano che, per le indicazioni cliniche sopra specificate, non sono disponibili nel repertorio nazionale DM prodotti alternativi con caratteristiche equivalenti, sia in termini prestazionali che funzionali. A tal fine dichiarano che il prodotto richiesto:

- il prodotto, consistente in materiale di consumo o reagenti (non apparecchiature), è necessario per ultimare esperimenti ricompresi in un progetto di ricerca in corso (avviato da almeno 60 gg.), ed il ricercatore ha dichiarato che il cambio di prodotto renderebbe necessario ripetere test già effettuati in precedenza, in quantità tali da compromettere i tempi previsti per la sperimentazione.
- la ricerca appartiene ad una rete coinvolgente, oltre agli IFO, altri centri di ricerca (progetto multicentro), ed il direttore/responsabile del "progetto rete" ha dichiarato esplicitamente che ciascun centro di ricerca deve necessariamente dotarsi di un particolare prodotto commercializzato da determinato unico operatore economico, al fine di non compromettere le finalità della ricerca.
- il prodotto è stato già utilizzato dall'Istituto o in altri centri nell'ambito di progetti di ricerca analoghi a quello per il quale se ne richiede l'acquisto e, quindi, considerato necessario ai fini della comparabilità dei risultati.
- la ricerca preveda necessariamente l'utilizzo di un'apparecchiatura (già stabilmente di proprietà degli IFO) ed il prodotto, consistente in materiale di consumo o reagenti da utilizzare con l'apparecchiatura in questione, debba essere necessariamente fornito da un unico operatore economico determinato in quanto il produttore dell'apparecchiatura ha certificato sul manuale d'uso che tale prodotto è l'unico compatibile con l'apparecchiatura

Timbro/firma Ricercatore Richiedente

*Paola Nistico*

Timbro/firma Responsabile Ricerca (P.I.)

*Paola Nistico*

Timbro/firma Responsabile UOSD

*Paola Nistico*

Dr.ssa Paola Nistico  
Responsabile UOSD  
"Immunologia e Immunoterapia dei Tumori"  
Istituto Nazionale Tumori Regina Elena

Timbro/firma Direttore Scientifico

D) Valutazione Direz.ne Scientifica :

FONDO IN SCADENZA

Massima urgenza  
Priorità piano acquisti anno

Urgente

*Gennaro Ciliberto*  
IL DIRETTORE SCIENTIFICO I.R.E.  
(Prof. Gennaro Ciliberto)

Non urgente

Programmabile

**IRE**

ISTITUTO NAZIONALE TUMORI

**REGINA ELENA**

ISTITUTO DI RICOVERO E CURA A CARATTERE SCIENTIFICO

Roma, 12/02/2024

I prodotti sono necessari per lo svolgimento della progettualità in corso ed in particolare per studiare la produzione e l'effetto della citochina MIF e di LIGHT nella localizzazione di cellule immunitarie in colture organotipiche di tessuti di carcinoma del polmone. I reagenti sono stati già utilizzati in laboratorio ed il loro impiego ottimizzato per le procedure e la strumentazione disponibile.

La ditta BIO-TECHNE dichiara di essere la distributrice in esclusiva del prodotto in offerta (vedi dichiarazione allegata).

Cordialmente.

Dr.ssa Paola Nistico'

26/01/2024

Alla Direzione Scientifica IRE  
Alla UOC ABS  
LORO SEDI

**EUROCLONE****OFFERTA: 446353 /2024 - Prot.n. RTO/19/2024**

BO70A38E8D

	CODICE	Q.TA	DESCRIZIONE	Euro Cad.	IMPORTO
1	E7180S	1	NEBNext Companion Module for ONT Ligation Sequencing	1.249,68 €	1.249,68
2					-
3					-
4					-
5					-
6					-
7					-
8					-
				Totale imponibile	1.249,68 €
				IVA al 22%	274,93 €
				<b>TOTALE Euro</b>	<b>1.524,61 €</b>

Fondi su cui far gravare la spesa: Min.Salute PNC INNOVA

Codice 23/01/R/48

Scadenza: 01/01/2027

Responsabile: Dr.Giovanni Blandino


CDC 1100050

IL RESPONSABILE DELLA RICERCA

Il Direttore  
UOC RICERCA TRASLAZIONALE  
*Giovanni Blandino*  
Dr. Giovanni Blandino

IL DIRETTORE SCIENTIFICO I.P.T.  
(Prof. Gennaro Siliberto)

*Gennaro Siliberto*

N.Richiesta	<b>MODULO DI RICHIESTA DISPOSITIVI MEDICI PER LA RICERCA</b>	<b>IRE</b> 
(Spazio Riservato)	Valido per acquisizione di dispositivo medico, presidio medico chirurgico, dispositivo diagnostico, prodotto diagnostico IVR e DPI	
Data	26/01/2024	
Dipartimento		
U.O. / Servizio richiedente	UOC RICERCA TRASLAZIONALE ONCOLOGICA	

**A) INFORMAZIONI SANITARIE**

**Tipologia, descrizione e caratteristiche tecniche del dispositivo:**  
 Il seguente prodotto di cui richiediamo l'acquisto è stato selezionato perché facente parte del workflow analitico richiesto per la creazione di librerie ed il loro successivo sequenziamento WGS tramite la piattaforma Nanopore in via di acquisto. Nello specifico questo kit racchiude tutti i reagenti necessari per il processamento di acidi nucleici, in particolare DNA nativo, per il successivo attacco di adattatori e la ligazione con barcodes univoci.

**Ragioni di natura tecnica correlate a specifiche indicazioni di natura diagnostica e di risultato che non consentono l'impiego di**  
 Poiché il protocollo di analisi della metilazione WGS è in fase di testing preliminare, se ne richiede l'acquisto per uniformarsi ad uno standard di creazione librerie già validato dalla ditta fornitrice dello strumento. Non è possibile infatti al momento valutare prodotti alternativi che garantiscano uguali performance o che siano stati già validati da Nanopore all'interno del workflow descritto.  
 Prodotto distribuito in esclusiva

**B) INFORMAZIONI ORGANIZZATIVE**

Codice di repertorio nazionale: vari  
 Produttore: EUROCLONE  
 Fabbisogno presunto in UM: NON QUANTIFICABILE  
 Spesa presunta (IVA esclusa): NON QUANTIFICABILE  
 Durata proposta del contratto di fornitura:  
 Informazioni aggiuntive:

**C) DICHIARAZIONE DI INFUNGIBILITA'**

Il sottoscritto, consapevole delle possibili responsabilità di natura civile, penale, disciplinare e amministrativo-contabile in merito all'attestazione di informazioni false, inesatte od erronee, dichiarano che, per le indicazioni cliniche sopra specificate, non sono disponibili nel repertorio nazionale DM prodotti alternativi con caratteristiche equivalenti, sia in termini prestazionali che funzionali. A tal fine dichiarano che il prodotto richiesto:

- il prodotto, consistente in materiale di consumo o reagenti (non apparecchiature), è necessario per ultimare ultimare esperimenti ricompresi in un progetto di ricerca in corso (avviato da almeno 60 gg.), ed il ricercatore ha dichiarato che il cambio di prodotto renderebbe necessario ripetere test già effettuati in precedenza, in quantità tali da compromettere i tempi previsti per la sperimentazione.
- la ricerca appartiene ad una rete coinvolgente, oltre agli IFO, altri centri di ricerca (progetto multicentro), ed il direttore/responsabile del "progetto rete" ha dichiarato esplicitamente che ciascun centro di ricerca deve necessariamente dotarsi di un particolare prodotto commercializzato da determinato unico operatore economico, al fine di non compromettere le finalità della ricerca.
- il prodotto è stato già utilizzato dall'Istituto o in altri centri nell'ambito di progetti di ricerca analoghi a quello per il quale se ne richiede l'acquisto e, quindi, considerato necessario ai fini della comparabilità dei risultati.
- la ricerca preveda necessariamente l'utilizzo di un'apparecchiatura (già stabilmente di proprietà degli IFO) ed il prodotto, consistente in materiale di consumo o reagenti da utilizzare con l'apparecchiatura in questione, debba essere necessariamente fornito da un unico operatore economico determinato in quanto il produttore dell'apparecchiatura ha certificato sul manuale d'uso che tale prodotto è l'unico compatibile con l'apparecchiatura

Timbro/firma Ricercatore Richiedente  
  
 UOC RICERCA TRASLAZIONALE ONCOLOGICA  
 Timbro/firma Responsabile Ricerca (P.I.)  
 Dr. Giovanni Blandino  
 Timbro/firma Direttore Scientifico

**D) Valutazione Direz.ne Scientifica :**

Massima urgenza  
 Priorità piano acquisti anno

Urgente

Non urgente

Programmabile



IL DIRETTORE SCIENTIFICO I.R.E.  
 (Prof. Gennaro Ciliberto)

UOC RICERCA TRASLAZIONALE ONCOLOGICA

Roma 26/1/2024

UOC Acquisizione Beni e Servizi

**Oggetto: Relazione Acquisto Prodotti EUROCLONE**

Il prodotto di cui richiediamo l'acquisto è stato selezionato perché facente parte del workflow analitico richiesto per la creazione di librerie ed il loro successivo sequenziamento WGS tramite la piattaforma Nanopore in via di acquisto.

Nello specifico questo kit racchiude tutti i reagenti necessari per il processamento di acidi nucleici, in particolare DNA nativo, per il successivo attacco di adattatori e la ligazione con barcodes univoci. Poiché il protocollo di analisi della metilazione WGS è in fase di testing preliminare, se ne richiede l'acquisto per uniformarsi ad uno standard di creazione librerie già validato dalla ditta fornitrice dello strumento. Non è possibile infatti al momento valutare prodotti alternativi che garantiscano uguali performance o che siano stati già validati da Nanopore all'interno del workflow descritto.

Dr. Giovanni Blandino

Il Direttore  
UOC RICERCA TRASLAZIONALE  
ONCOLOGICA  
*Giovanni Blandino*  
Dr. Giovanni Blandino



02/02/2024

Alla Direzione Scientifica IRE  
Alla UOC ABS  
LORO SEDI

**EUROCLONE****OFFERTA: 446353 /2024 - Prot.n. RTO/25/2024**

	CODICE	Q.TA	DESCRIZIONE	Euro Cad.	IMPORTO
1	ET7075	5	Primo® TC Flask 75cm2 plug seal	85,00 €	425,00
2					-
3					-
4					-
5					-
6					-
7					-
8					-
				Totale imponibile	425,00 €
				IVA al 22%	93,50 €
				<b>TOTALE Euro</b>	<b>518,50 €</b>

Fondi su cui far gravare la spesa: Min.Salute PNC INNOVA

Codice 23/01/R/48

Scadenza: 01/01/2027

Responsabile: Dr.Giovanni Blandino

**CDC 1100050**

IL RESPONSABILE DELLA RICERCA

Il Direttore  
UOC RICERCA TRASLAZIONALE  
*Giovanni Blandino*  
Dr. Giovanni Blandino

IL DIRETTORE SCIENTIFICO  
Istituto Nazionale Tumori "Regina Elena"  
*[Signature]*



N.Richiesta	<b>MODULO DI RICHIESTA DISPOSITIVI MEDICI PER LA RICERCA</b>	<b>IRE</b> 
(Spazio Riservato)	Valido per acquisizione di dispositivo medico, presidio medico chirurgico, dispositivo diagnostico, prodotto diagnostico IVR e DPI	
Data	02/02/2024	
Dipartimento	UOC RICERCA TRASLAZIONALE ONCOLOGICA	
U.O. / Servizio richiedente	UOC RICERCA TRASLAZIONALE ONCOLOGICA	

### A) INFORMAZIONI SANITARIE

#### Tipologia, descrizione e caratteristiche tecniche del dispositivo:

Il prodotto è stato selezionato in quanto risulta ottimale per la crescita cellulare e la resa cellulare. Il prodotto presenta chiusura-tappi in polietilene in grado di mimare un sistema chiuso e fornire una separazione di liquidi e gas. Mediante l'allentamento della suddetta chiusura di un quarto di giro, il prodotto può essere utilizzato anche in colture a sistema aperto. Il prodotto è, inoltre, dotato di filtro idrofobico di 0,22 µm al fine di consentire scambi gassosi e ridurre al minimo i rischi di contaminazione incrociata.

#### Ragioni di natura tecnica correlate a specifiche indicazioni di natura diagnostica e di risultato che non consentono l'impiego di

La ditta Euroclone offre il prezzo più vantaggioso come si evince dalle 3 offerte allegate

### B) INFORMAZIONI ORGANIZZATIVE

Codice di repertorio nazionale: vari

Produttore: EUROCLONE

Fabbisogno presunto in UM: NON QUANTIFICABILE

Spesa presunta (IVA esclusa): NON QUANTIFICABILE

Durata proposta del contratto di fornitura:

Informazioni aggiuntive:

### C) DICHIARAZIONE DI INFUNGIBILITA'

Il sottoscritto, consapevole delle possibili responsabilità di natura civile, penale, disciplinare e amministrativo-contabile in merito all'attestazione di informazioni false, inesatte od erronee, dichiarano che, per le indicazioni cliniche sopra specificate, non sono disponibili nel repertorio nazionale DM prodotti alternativi con caratteristiche equivalenti, sia in termini prestazionali che funzionali. A tal fine dichiarano che il prodotto richiesto:

- il prodotto, consistente in materiale di consumo o reagenti (non apparecchiature), è necessario per ultimare ultimi esperimenti ricompresi in un progetto di ricerca in corso (avviato da almeno 60 gg.), ed il ricercatore ha dichiarato che il cambio di prodotto renderebbe necessario ripetere test già effettuati in precedenza, in quantità tali da compromettere i tempi previsti per la sperimentazione.
- la ricerca appartiene ad una rete coinvolgente, oltre agli IFO, altri centri di ricerca (progetto multicentro), ed il direttore/responsabile del "progetto rete" ha dichiarato esplicitamente che ciascun centro di ricerca deve necessariamente dotarsi di un particolare prodotto commercializzato da determinato unico operatore economico, al fine di non compromettere le finalità della ricerca.
- il prodotto è stato già utilizzato dall'Istituto o in altri centri nell'ambito di progetti di ricerca analoghi a quello per il quale se ne richiede l'acquisto e, quindi, considerato necessario ai fini della comparabilità dei risultati.
- la ricerca preveda necessariamente l'utilizzo di un'apparecchiatura (già stabilmente di proprietà degli IFO) ed il prodotto, consistente in materiale di consumo o reagenti da utilizzare con l'apparecchiatura in questione, debba essere necessariamente fornito da un unico operatore economico determinato in quanto il produttore dell'apparecchiatura ha certificato sul manuale d'uso che tale prodotto è l'unico compatibile con l'apparecchiatura

Timbro/firma Ricercatore Richiedente

Il Direttore  
UOC RICERCA TRASLAZIONALE  
ONCOLOGICA

Dr. Giovanni Blandino  
Timbro/firma Responsabile Ricerca (P.I.)

Timbro/firma Direttore Scientifico

#### D) Valutazione Direz.ne Scientifica :

Massima urgenza

Priorità piano acquisti anno

Urgente

Non urgente

Programmabile

IL DIRETTORE SCIENTIFICO  
Istituto Nazionale Tumori "Regina Elena"

UOC RICERCA TRASLAZIONALE ONCOLOGICA

Roma 2/2/2024

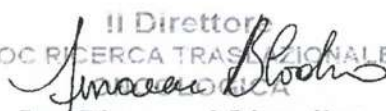
UOC Acquisizione Beni e Servizi

**Oggetto: Relazione Acquisto Prodotti EUROCLONE**

Il prodotto è stato selezionato in quanto risulta ottimale per la crescita cellulare e la resa cellulare. Il prodotto presenta chiusura-tappi in polietilene in grado di mimare un sistema chiuso e fornire una separazione di liquidi e gas. Mediante l'allentamento della suddetta chiusura di un quarto di giro, il prodotto può essere utilizzato anche in colture a sistema aperto.

Il prodotto è ,inoltre, dotato di filtro idrofobico di 0,22 µm al fine di consentire scambi gassosi e ridurre al minimo i rischi di contaminazione incrociata.

Dr. Giovanni Blandino

Il Direttore  
UOC RICERCA TRASLAZIONALE  
ONCOLOGICA  
  
Dr. Giovanni Blandino



P.

BOTO 47 € 8 B

Prot.  
 Ditta: Phoenix Biolife Science  
 Offerta: n. 12-06/2023 del 15/12/2023

	CODICE	Q.TÀ	DESCRIZIONE	Euro Cad.	IMPORTO
1	PBS86841	1	Sec61A1 monoclonal antibody	€ 578,00	€ 578,00
2	PBS1668	2	Axl monoclonal antibody	€ 590,00	€ 1.180,00
3	PBS03304	1	qPCR Master Mix	€ 1.530,00	€ 1.530,00
4	PBS551009	1	ELISA kit TGF beta1	€ 810,00	€ 810,00
				IVA	€ 901,56
				<b>TOTALE</b>	<b>€ 4.999,56</b>
				<b>Euro</b>	

L'importo potrà gravare sul progetto di ricerca AIRC IG 2017 Id.19865 dal titolo: "A microRNA-based approach to advanced diagnosis and therapy of metastatic melanoma" responsabile Prof. Gennaro Ciliberto. Codice progetto: 21/30/R/07. Centro di costo: 3051550

CGD. IFO  
 22/30/R/03  
 VEDI MAIL  
 16.02.24


**NB: I prodotti vanno consegnati alla Dr.ssa Donatella Del Bufalo, UOSD Modelli Preclinici e Nuovi Agenti Terapeutici, Area Dipartimentale Funzionale di Ricerca Traslazionale, Dipartimento di Ricerca Diagnostica Avanzata e Innovazione Tecnologica, piano -2, via Elio Chianesi 53.**

Per chiarimenti sulla richiesta contattare: [luigi.fattore@ifo.it](mailto:luigi.fattore@ifo.it)

Il Responsabile del Progetto

Gennaro Ciliberto  
 (gennaro.ciliberto@ifo.it)



N.Richiesta	<b>MODULO DI RICHIESTA DISPOSITIVI MEDICI PER LA RICERCA SCIENTIFICA</b>	<b>IRE</b>  <b>ISG</b>
(Spazio Riservato)		
	Valido per acquisizione di dispositivo medico, presidio medico chirurgico, dispositivo diagnostico, prodotto diagnostico IVR e DPI infungibile	
15/01/2024		
Dipartimento	Direzione Scientifica	
U.O. / Servizio richiedente		

### A) INFORMAZIONI SANITARIE

#### Tipologia, descrizione e caratteristiche tecniche del dispositivo:

vedi tabella allegata

Dopo 48 o 72 ore di trasfezione andremo a valutare l'effetto della forzata espressione di queste molecole inibitorie di specifici microRNA sulla proliferazione cellulare e sulla apoptosi tramite saggi di MTT e sull'induzione di apoptosi tramite saggi di Annessina V al FACS. Questi esperimenti ci permettono di modulare l'espressione di specifiche molecole e di pathway molecolari che riguardano fenomeni cellulari come la proliferazione, l'apoptosi e molti altri. Dopo 48 o 72 ore andremo a valutare l'effetto della modifica genomica sulla proliferazione cellulare e sulla apoptosi tramite saggi di MTT e sull'induzione di apoptosi tramite saggi di Annessina V al FACS. Uno degli effetti biologici da noi studiati dopo modificazione genomica e post-trascrizionale è la reversione della resistenza indotta dai farmaci MAPKi, attraverso la valutazione dell'espressione di marcatori tipici della resistenza farmacologica come AXL oppure una modificazione dell' microambiente tumorale attraverso lo studio di citochine pro-tumorali come TGFb. In quest'ottica sperimentale i prodotti richiesti: PBS86841 Sec61A1 monoclonal antibody, PBS1668 Axl monoclonal antibody, PBS03304 qPCR Master Mix, PBS551009 ELISA kit TGF beta1 risultano fondamentali per un corretto studio e presentano le migliori caratteristiche in termini di affidabilità e riproducibilità per i nostri risultati.

Tutti i suddetti prodotti sono rivenduti della ditta Phoenix Biolife Science. Di conseguenza, si attesta, come da dichiarazione allegata, che la ditta Phoenix Biolife Science è esclusiva distributrice in Italia per questi prodotti.

#### Ragioni di natura tecnica correlate a specifiche indicazioni di natura diagnostica e di risultato che non consentono l'impiego di prodotti con caratteristiche equivalenti e che giustificano la dichiarazione di infungibilità:

Il prodotto, consistente in materiale di consumo o reagenti (non apparecchiature), è necessario per ultimare esperimenti ricompresi in un progetto di ricerca in corso (avviato da almeno 60 gg.), ed il ricercatore ha dichiarato che il cambio di prodotto renderebbe necessario ripetere test già effettuati in precedenza, in quantità tali da compromettere i tempi previsti per la sperimentazione.

### B) INFORMAZIONI ORGANIZZATIVE

Codice di repertorio nazionale: .....

Produttore: .....

Fabbisogno presunto in UM: .....

Spesa presunta (IVA esclusa): .....

Durata proposta del contratto di fornitura: .....

Informazioni aggiuntive: .....

### C) DICHIARAZIONE DI INFUNGIBILITA'

I sottoscritti, consapevoli delle possibili responsabilità di natura civile, penale, disciplinare e amministrativo-contabile in merito all'attestazione di informazioni false, inesatte od erronee, dichiarano che, per le indicazioni cliniche sopra specificate, non sono disponibili nel repertorio nazionale DM prodotti alternativi con caratteristiche equivalenti, sia in termini prestazionali che funzionali. A tal fine dichiarano che il prodotto richiesto:

- il prodotto, consistente in materiale di consumo o reagenti (non apparecchiature), è necessario per ultimare esperimenti ricompresi in un progetto di ricerca in corso (avviato da almeno 60 gg.), ed il ricercatore ha dichiarato che il cambio di prodotto renderebbe necessario ripetere test già effettuati in precedenza, in quantità tali da compromettere i tempi previsti per la sperimentazione.
- la ricerca appartiene ad una rete coinvolgente, oltre agli IFO, altri centri di ricerca (progetto multicentro), ed il direttore/responsabile del "progetto rete" ha dichiarato esplicitamente che ciascun centro di ricerca deve necessariamente dotarsi di un particolare prodotto commercializzato da determinato unico operatore economico, al fine di non compromettere le finalità della ricerca.
- il prodotto è stato già utilizzato dall'Istituto o in altri centri nell'ambito di progetti di ricerca analoghi a quello per il quale se ne richiede l'acquisto e, quindi, considerato necessario ai fini della comparabilità dei risultati.
- la ricerca preveda necessariamente l'utilizzo di un'apparecchiatura (già stabilmente di proprietà degli IFO) ed il prodotto, consistente in materiale di consumo o reagenti da utilizzare con l'apparecchiatura in questione, debba essere necessariamente fornito da un unico operatore economico determinato in quanto il produttore dell'apparecchiatura ha certificato sul manuale d'uso che tale prodotto è l'unico compatibile con l'apparecchiatura.

Timbro/firma Ricercatore Richiedente

.....

Timbro/firma Responsabile Ricerca (P.I.)

.....

Timbro/firma Direttore Scientifico

.....

D) Valutazione Direz.ne Scientifica :

Massima urgenza  
Priorità piano acquisti anno

Urgente

Non urgente

Programmabile

IL DIRETTORE SCIENTIFICO  
Istituto Nazionale Tumori "Regina Elena"

Prot.

Ditta: Phoenix Biolife Science

Offerta: n. 12-06/2023 del 15/12/2023

Le nostre indagini di laboratorio si concentrano sul fenomeno della resistenza alle attuali terapie (MAPKi) utilizzate in clinica contro il melanoma metastatico e il ruolo di RNA non codificanti come i microRNA in questo fenomeno. I microRNA (miRNA) sono piccole molecole endogene di RNA non codificante a singolo filamento riscontrate nel trascrittoma di piante, animali e alcuni virus a DNA. Si tratta di polimeri codificati dal DNA nucleare eucariotico lunghi circa 20-22 nucleotidi e principalmente attivi nella regolazione dell'espressione genica a livello epigenetico e post-trascrizionale. I miRNA vengono inglobati nel complesso di silenziamento indotto da RNA (RISC) e inducono il silenziamento genico tramite sovrapposizione con sequenze complementari presenti su molecole di RNA messaggero (mRNA) bersaglio. Tale legame comporta una repressione della traduzione o la degradazione della molecola bersaglio. Negli ultimi anni, abbiamo scoperto il coinvolgimento di un gran numero di miRNA che agiscono come facilitatori (cioè oncomiR) o antagonisti della resistenza (cioè miRNA soppressori del tumore) attraverso un profiling dell'intero miRnoma delle cellule di melanoma durante le fasi di sviluppo di resistenza alle terapie mirate.

In laboratorio, effettuiamo metodiche di trasfezione transiente mediante tecniche di lipofezione che prevedono l'utilizzo di questi nuovi microRNA, che sono in grado di interferire in maniera specifica con specifici mRNA. Dopo 48 o 72 ore di trasfezione andremo a valutare l'effetto della forzata espressione di queste molecole inibitorie di specifici microRNA sulla proliferazione cellulare e sulla apoptosi tramite saggi di MTT e sull'induzione di apoptosi tramite saggi di Annessina V al FACS. Questi esperimenti ci permettono di modulare l'espressione di specifiche molecole e di pathway molecolari che riguardano fenomeni cellulari come la proliferazione, l'apoptosi e molti altri. Dopo 48 o 72 ore andremo a valutare l'effetto della modifica genomica sulla proliferazione cellulare e sulla apoptosi tramite saggi di MTT e sull'induzione di apoptosi tramite saggi di Annessina V al FACS. Uno degli effetti biologici da noi studiati dopo modificazione genomica e post-trascrizionale è la reversione della resistenza indotta dai farmaci MAPKi, attraverso la valutazione dell'espressione di marcatori tipici della resistenza farmacologica come AXL oppure una modificazione dell' microambiente tumorale attraverso lo studio di citochine pro-tumorali come TGF $\beta$ . In quest'ottica sperimentale i prodotti richiesti: PBS86841 Sec61A1 monoclonal antibody, PBS1668 Axl monoclonal antibody, PBS03304 qPCR Master Mix, PBS551009 ELISA kit TGF beta1 risultano fondamentali per un corretto studio e presentano le migliori caratteristiche in termini di affidabilità e riproducibilità per i nostri risultati.

Tutti i suddetti prodotti sono rivenduti della ditta Phoenix Biolife Science. Di conseguenza, si attesta, come da dichiarazione allegata, che la ditta Phoenix Biolife Science è esclusiva distributrice in Italia per questi prodotti.

IL DIRETTORE SCIENTIFICO  
Istituto Nazionale Tumori Regina Elena



**EUROCLONE**  
**OFFERTA N°446929/2024**

Roma 2/02/2024

*B040829BA9.*

	COD.	Q.	DESCRIZIONE	Euro CAD.	IMPORTO
1	ECS8001L	1	EXOSOME DEPLETED FBS 500ML	€ 1.200,00	€ 1.200,00
			SPESE GHIACCIO		€ 30,00
			Totale imponibile		€ 1.230,00
			IVA 5%		€ 270,60
			<b>TOTALE</b>		€ 1.500,60

La spesa complessiva trova copertura sui fondi

**PNRR - POS**  
**CAL.HUB.RIA**

**COD. 23/01/R/20**  
**Resp.le Dr.ssa Paola Nistico'**

*Paola Nistico*

**Dr.ssa Paola Nistico**  
**Responsabile UOSD**  
**"Immunologia e Immunoterapia dei Tumori"**  
**Istituto Nazionale Tumori Regina Elena**


**NB:**

**MERCE DA CONSEGNARE**  
**ALLA DR.SSA PAOLA NISTICO'**  
**UOSD Immunologia e Immunoterapia dei Tumori**  
**piano -2                      CENTRO DI COSTO: 3051250**

Per chiarimenti sulla richiesta contattare: vincenza.sarcone@ifo.it

**IL DIRETTORE SCIENTIFICO**  
**Istituto Nazionale Tumori "Regina Elena"**

*Paola Nistico*

<b>MODULO DI RICHIESTA DISPOSITIVI MEDICI PER LA RICERCA SCIENTIFICA</b>		<b>IRE</b>  <b>ISG</b>
N.Richiesta	Valido per acquisizione di dispositivo medico, presidio medico chirurgico, dispositivo diagnostico, prodotto diagnostico IVR e DPI infungibile	
(Spazio Riservato)		
<b>Data</b>	<b>02/02/2024</b>	
<b>Dipartimento</b>	<b>DIPARTIMENTO RIDAIT</b>	
<b>U.O. / Servizio richiedente</b>	<b>UOSD Immunologia e Immunoterapia dei Tumori</b>	

### A) INFORMAZIONI SANITARIE

Tipologia, descrizione e caratteristiche tecniche del dispositivo:

VEDI ALLEGATO

**Ragioni di natura tecnica correlate a specifiche indicazioni di natura diagnostica e di risultato che non consentono l'impiego di prodotti con caratteristiche equivalenti e che giustificano la dichiarazione di infungibilità:**

I prodotti richiesti sono essenziali per il completamento del progetto in corso e la validazione di risultati sperimentali. In particolare i reagenti richiesti non possono essere sostituiti in quanto sono impiegati in procedure sperimentali standardizzate nel laboratorio la cui riproducibilità si è dimostrata ottimale solamente con i prodotti richiesti.

### B) INFORMAZIONI ORGANIZZATIVE

Codice di repertorio nazionale: .....

Produttore: .....

Fabbisogno presunto in UM: .....

Spesa presunta (IVA esclusa): .....

Durata proposta del contratto di fornitura: .....

Informazioni aggiuntive: .....

.....

.....



### C) DICHIARAZIONE DI INFUNGIBILITA'

I sottoscritti, consapevoli delle possibili responsabilità di natura civile, penale, disciplinare e amministrativo-contabile in merito all'attestazione di informazioni false, inesatte od erronee, dichiarano che, per le indicazioni cliniche sopra specificate, non sono disponibili nel repertorio nazionale DM prodotti alternativi con caratteristiche equivalenti, sia in termini prestazionali che funzionali. A tal fine dichiarano che il prodotto richiesto:

- il prodotto, consistente in materiale di consumo o reagenti (non apparecchiature), è necessario per ultimare esperimenti ricompresi in un progetto di ricerca in corso (avviato da almeno 60 gg.), ed il ricercatore ha dichiarato che il cambio di prodotto renderebbe necessario ripetere test già effettuati in precedenza, in quantità tali da compromettere i tempi previsti per la sperimentazione.
- la ricerca appartiene ad una rete coinvolgente, oltre agli IFO, altri centri di ricerca (progetto multicentro), ed il direttore/responsabile del "progetto rete" ha dichiarato esplicitamente che ciascun centro di ricerca deve necessariamente dotarsi di un particolare prodotto commercializzato da determinato unico operatore economico, al fine di non compromettere le finalità della ricerca.
- il prodotto è stato già utilizzato dall'Istituto o in altri centri nell'ambito di progetti di ricerca analoghi a quello per il quale se ne richiede l'acquisto e, quindi, considerato necessario ai fini della comparabilità dei risultati.
- la ricerca preveda necessariamente l'utilizzo di un'apparecchiatura (già stabilmente di proprietà degli IFO) ed il prodotto, consistente in materiale di consumo o reagenti da utilizzare con l'apparecchiatura in questione, debba essere necessariamente fornito da un unico operatore economico determinato in quanto il produttore dell'apparecchiatura ha certificato sul manuale d'uso che tale prodotto è l'unico compatibile con l'apparecchiatura

Timbro/firma Ricercatore Richiedente

*Paola Nisticò*

Timbro/firma Responsabile Ricerca (P.I.)

*Paola Nisticò*

Timbro/firma Responsabile UOSD

*Paola Nisticò*

**Dr.ssa Paola Nisticò**  
Responsabile UOSD  
"Immunologia e Immunoterapia dei Tumori"  
Istituto Nazionale Tumori Regina Elena

Timbro/firma Direttore Scientifico

D) Valutazione Direz.ne Scientifica :

fondo in scadenza

Massima urgenza  
Priorità piano acquisti anno

Urgente

Non urgente

Programmabile

*Paola Nisticò*

**IL DIRETTORE SCIENTIFICO**  
Istituto Nazionale Tumori "Regina Elena"

**IRE**

ISTITUTO NAZIONALE TUMORI

**REGINA ELENA**

ISTITUTO DI RICOVERO E CURA A CARATTERE SCIENTIFICO

Roma, 02/02/2024

Si richiede l'acquisto del seguente prodotto per la cultura di linee cellulari da cui collezionare vescicole extracellulari

La ditta Euroclone ha già in passato fornito al nostro laboratorio tale prodotto. Inoltre è il distributore esclusivo sul territorio nazionale del prodotto in offerta.

Cordialmente.

Dr.ssa Paola Nistico'

R.

euroclone  
 offerta n° 447022/2024  
 del 5/2/2024

Roma 7/02/2024

COD.	Q.	DESCRIZIONE	Euro CAD.	IMPORTO
1	662638	1	THINCERT CELL CULTURE INSERT FOR 24 WELL PLATES, TC, STERILE, TRANSLUCENT MEMBRANE (PET), PORE DIAMETER: 8 µm, 2 MULTIWELL PLATES/BOX, 48 THINCERT INSERTS/BOX. 48 pcs	€ 225,75 € 225,75
				€ 50,00
			Totale imponibile	€ 275,75
			IVA 5%	€ 60,67
			<b>TOTALE</b>	<b>€ 336,42</b>

La spesa complessiva trova copertura sui fondi

PNRR - POS  
 CAL.HUB.RIA

COD. 23/01/R/20  
 Resp.le Dr.ssa Paola Nistico'

*Paola Nistico*

Dr.ssa Paola Nistico  
 Responsabile UOSD  
 "Immunologia e Immunoterapia dei Tumori"  
 Istituto Nazionale Tumori Regina Elena

NB:

**MERCE DA CONSEGNARE  
 ALLA DR.SSA PAOLA NISTICO'  
 UOSD Immunologia e Immunoterapia dei Tumori  
 piano -2 CENTRO DI COSTO: 3051250**

Per chiarimenti sulla richiesta contattare: vincenza.sarcone@ifo.it

IL DIRETTORE SCIENTIFICO  
 Istituto Nazionale Tumori "Regina Elena"

*[Signature]*

**IRE**

ISTITUTO NAZIONALE TUMORI

**REGINA ELENA**

ISTITUTO DI RICOVERO E CURA A CARATTERE SCIENTIFICO

Roma, 07/02/2024

Il prodotto Greiner bio-one ThinCert 24 well pore 8 um translucent PET Membrane permette di eseguire una metodica che ci consentirà di valutare la migrazione dei linfociti in diverse condizioni sperimentali attribuendo un valore funzionale alla nostra proteina di interesse.

Dopo una indagine di mercato, sono state richieste tre offerte per i prodotti di interesse. Da tale indagine i prodotti distribuiti dalla ditta Sial risultano più vantaggiosi.

Cordialmente.

Dr.ssa Paola Nistico'

R

**LGC**  
**OFFERTA O020041004**  
**del 7/2/2024**

Roma 8/02/2024

B0708AB6F2

COD.	Q.	DESCRIZIONE	Euro CAD.	IMPORTO
1 ATCC-CRL-1472	1	HT-1376; BLADDER CARCINOMA; HUMAN (HOMO SAPIENS)	€ 745,00	€ 745,00
2 ATCC-HTB-2	1	RT4; BLADDER PAPILLOMA; HUMAN (HOMO SAPIENS)	€ 745,00	€ 745,00
3		SPESE DI SPEDIZIONE (CONGELATO)		€ 117,00
Totale imponibile				€ 1.607,00
IVA 5%				€ 353,54
<b>TOTALE</b>				<b>€ 1.960,54</b>

La spesa complessiva trova copertura sui fondi

**PNRR - POS**  
**CAL.HUB.RIA**

**COD. 23/01/R/20**  
**Resp.le Dr.ssa Paola Nistico'**

*Paola Nistico*

**Dr.ssa Paola Nistico**  
**Responsabile UOSD**  
**"Immunologia e Immunoterapia dei Tumori"**  
**Istituto Nazionale Tumori Regina Elena**

**NB:**

**MERCE DA CONSEGNARE**  
**ALLA DR.SSA PAOLA NISTICO'**

**UOSD Immunologia e Immunoterapia dei Tumori**


**piano -2 CENTRO DI COSTO: 3051250**

Per chiarimenti sulla richiesta contattare: [vincenza.sarcone@ifo.it](mailto:vincenza.sarcone@ifo.it)

**IL DIRETTORE SCIENTIFICO**  
**Istituto Nazionale Tumori "Regina Elena"**

**IL DIRETTORE SCIENTIFICO**  
**Istituto Nazionale Tumori "Regina Elena"**

*Paola Nistico*

N.Richiesta	<b>MODULO DI RICHIESTA DISPOSITIVI MEDICI PER LA RICERCA SCIENTIFICA</b> Valido per acquisizione di dispositivo medico, presidio medico chirurgico, dispositivo diagnostico, prodotto diagnostico IVR e DPI infungibile	
(Spazio Riservato)		

Data	08/02/2024
Dipartimento	DIPARTIMENTO RIDAIT
U.O. / Servizio richiedente	UOSD Immunologia e Immunoterapia dei Tumori

### A) INFORMAZIONI SANITARIE

Tipologia, descrizione e caratteristiche tecniche del dispositivo:

VEDI ALLEGATO

**Ragioni di natura tecnica correlate a specifiche indicazioni di natura diagnostica e di risultato che non consentono l'impiego di prodotti con caratteristiche equivalenti e che giustificano la dichiarazione di infungibilità:**

I prodotti richiesti sono essenziali per il completamento del progetto in corso e la validazione di risultati sperimentali. In particolare i reagenti richiesti non possono essere sostituiti in quanto sono impiegati in procedure sperimentali standardizzate nel laboratorio la cui riproducibilità si è dimostrata ottimale solamente con i prodotti richiesti.

### B) INFORMAZIONI ORGANIZZATIVE

Codice di repertorio nazionale: .....

Produttore: .....

Fabbisogno presunto in UM: .....

Spesa presunta (IVA esclusa): .....

Durata proposta del contratto di fornitura: .....

Informazioni aggiuntive: .....

.....

.....

### C) DICHIARAZIONE DI INFUNGIBILITA'

I sottoscritti, consapevoli delle possibili responsabilità di natura civile, penale, disciplinare e amministrativo-contabile in merito all'attestazione di informazioni false, inesatte od erronee, dichiarano che, per le indicazioni cliniche sopra specificate, non sono disponibili nel repertorio nazionale DM prodotti alternativi con caratteristiche equivalenti, sia in termini prestazionali che funzionali. A tal fine dichiarano che il prodotto richiesto:

- il prodotto, consistente in materiale di consumo o reagenti (non apparecchiature), è necessario per ultimare esperimenti ricompresi in un progetto di ricerca in corso (avviato da almeno 60 gg.), ed il ricercatore ha dichiarato che il cambio di prodotto renderebbe necessario ripetere test già effettuati in precedenza, in quantità tali da compromettere i tempi previsti per la sperimentazione.
- la ricerca appartiene ad una rete coinvolgente, oltre agli IFO, altri centri di ricerca (progetto multicentro), ed il direttore/responsabile del "progetto rete" ha dichiarato esplicitamente che ciascun centro di ricerca deve necessariamente dotarsi di un particolare prodotto commercializzato da determinato unico operatore economico, al fine di non compromettere le finalità della ricerca.
- il prodotto è stato già utilizzato dall'Istituto o in altri centri nell'ambito di progetti di ricerca analoghi a quello per il quale se ne richiede l'acquisto e, quindi, considerato necessario ai fini della comparabilità dei risultati.
- la ricerca preveda necessariamente l'utilizzo di un'apparecchiatura (già stabilmente di proprietà degli IFO) ed il prodotto, consistente in materiale di consumo o reagenti da utilizzare con l'apparecchiatura in questione, debba essere necessariamente fornito da un unico operatore economico determinato in quanto il produttore dell'apparecchiatura ha certificato sul manuale d'uso che tale prodotto è l'unico compatibile con l'apparecchiatura

Timbro/firma Ricercatore Richiedente

*Paola Nisticò*

Timbro/firma Responsabile Ricerca (P.I.)

*Paola Nisticò*

Timbro/firma Responsabile UOSD

*Paola Nisticò*

**Dr.ssa Paola Nisticò**  
Responsabile UOSD  
"Immunologia e Immunoterapia dei Tumori"  
Istituto Nazionale Tumori Regina Elena

Timbro/firma Direttore Scientifico

D) Valutazione Direz.ne Scientifica :

Massima urgenza  
Priorità piano acquisti anno

Urgente

Non urgente

Programmabile

*Paola Nisticò*

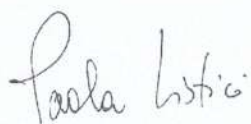
**IL DIRETTORE SCIENTIFICO**  
Istituto Nazionale Tumori "Regina Elena"

Roma, 08/02/2024

Si richiede l'acquisto di due linee cellulari di carcinoma della vescica per studiare il ruolo di hMENA in un ulteriore modello tumorale.

La ditta LGC Standards Srl è distributore autorizzato ed esclusivo per il territorio nazionale per i prodotti ATTC.

Cordialmente.



Dr.ssa Paola Nistico'





R.



**BMR Genomics**  
**OFFERTA 55-2024**

Roma 2/02/2024

B070924ACB

COD.	Q.	DESCRIZIONE	Euro CAD.	IMPORTO
1	15	Estrazione del dna da pellet cellulare, autenticazione di una linea cellulare da DNA genomico, ricerca del profilo in database	€ 136,54	€ 2.048,10
		spese trasporto/ghiaccio secco		€ 50,00
		spese gestione ordine		€ 20,00
			Totale imponibile	€ 2.118,10
			IVA 5%	€ 465,98
			<b>TOTALE</b>	<b>€ 2.584,08</b>

La spesa complessiva trova copertura sui fondi

**PNRR - POS**  
**CAL.HUB.RIA**

**COD. 23/01/R/20**  
Resp.le Dr.ssa Paola Nistico'

*Paola Nistico*  
Dr.ssa Paola Nistico  
Responsabile UOSD  
"Immunologia e Immunoterapie dei Tumori"  
Istituto Nazionale Tumori Regina Elena


**NB:**

**MERCE DA CONSEGNARE**  
**ALLA DR.SSA PAOLA NISTICO'**  
**UOSD Immunologia e Immunoterapia dei Tumori**  
**piano -2 CENTRO DI COSTO: 3051250**

Per chiarimenti sulla richiesta contattare: vincenza.sarcone@ifo.it

IL DIRETTORE SCIENTIFICO  
Istituto Nazionale Tumori "Regina Elena"

*Paola Nistico*

N.Richiesta	<b>MODULO DI RICHIESTA DISPOSITIVI MEDICI PER LA RICERCA SCIENTIFICA</b>	<b>IRE</b>  <b>ISG</b>
(Spazio Riservato)		
	Valido per acquisizione di dispositivo medico, presidio medico chirurgico, dispositivo diagnostico, prodotto diagnostico IVR e DPI infungibile	
<b>Data</b>	<b>02/02/2024</b>	
<b>Dipartimento</b>	<b>DIPARTIMENTO RIDAIT</b>	
<b>U.O. / Servizio richiedente</b>	<b>UOSD Immunologia e Immunoterapia dei Tumori</b>	

### A) INFORMAZIONI SANITARIE

Tipologia, descrizione e caratteristiche tecniche del dispositivo:

VEDI ALLEGATO

**Ragioni di natura tecnica correlate a specifiche indicazioni di natura diagnostica e di risultato che non consentono l'impiego di prodotti con caratteristiche equivalenti e che giustificano la dichiarazione di infungibilità:**

I prodotti richiesti sono essenziali per il completamento del progetto in corso e la validazione di risultati sperimentali. In particolare i reagenti richiesti non possono essere sostituiti in quanto sono impiegati in procedure sperimentali standardizzate nel laboratorio la cui riproducibilità si è dimostrata ottimale solamente con i prodotti richiesti.

### B) INFORMAZIONI ORGANIZZATIVE

Codice di repertorio nazionale: .....

Produttore: .....

Fabbisogno presunto in UM: .....

Spesa presunta (IVA esclusa): .....

Durata proposta del contratto di fornitura: .....

Informazioni aggiuntive: .....

.....

.....

### C) DICHIARAZIONE DI INFUNGIBILITA'

I sottoscritti, consapevoli delle possibili responsabilità di natura civile, penale, disciplinare e amministrativo-contabile in merito all'attestazione di informazioni false, inesatte od erranee, dichiarano che, per le indicazioni cliniche sopra specificate, non sono disponibili nel repertorio nazionale DM prodotti alternativi con caratteristiche equivalenti, sia in termini prestazionali che funzionali. A tal fine dichiarano che il prodotto richiesto:

- il prodotto, consistente in materiale di consumo o reagenti (non apparecchiature), è necessario per ultimare esperimenti ricompresi in un progetto di ricerca in corso (avviato da almeno 60 gg.), ed il ricercatore ha dichiarato che il cambio di prodotto renderebbe necessario ripetere test già effettuati in precedenza, in quantità tali da compromettere i tempi previsti per la sperimentazione.
- la ricerca appartiene ad una rete coinvolgente, oltre agli IFO, altri centri di ricerca (progetto multicentro), ed il direttore/responsabile del "progetto rete" ha dichiarato esplicitamente che ciascun centro di ricerca deve necessariamente dotarsi di un particolare prodotto commercializzato da determinato unico operatore economico, al fine di non compromettere le finalità della ricerca.
- il prodotto è stato già utilizzato dall'Istituto o in altri centri nell'ambito di progetti di ricerca analoghi a quello per il quale se ne richiede l'acquisto e, quindi, considerato necessario ai fini della comparabilità dei risultati.
- la ricerca preveda necessariamente l'utilizzo di un'apparecchiatura (già stabilmente di proprietà degli IFO) ed il prodotto, consistente in materiale di consumo o reagenti da utilizzare con l'apparecchiatura in questione, debba essere necessariamente fornito da un unico operatore economico determinato in quanto il produttore dell'apparecchiatura ha certificato sul manuale d'uso che tale prodotto è l'unico compatibile con l'apparecchiatura

Timbro/firma Ricercatore Richiedente

*Paola Nistico*

Timbro/firma Responsabile Ricerca (P.I.)

*Paola Nistico*

Timbro/firma Responsabile UOSD

*Paola Nistico*

**Dr.ssa Paola Nistico**  
Responsabile UOSD  
"Immunologia e Immunoterapia dei Tumori"  
Istituto Nazionale Tumori Regina Elena

Timbro/firma Direttore Scientifico

D) Valutazione Direz.ne Scientifica :

fondo in scadenza

Massima urgenza  
Priorità piano acquisti anno

Urgente

Non urgente

Programmabile

**IL DIRETTORE SCIENTIFICO**  
Istituto Nazionale Tumori "Regina Elena"  
*Paola Nistico*



**IRE**

ISTITUTO NAZIONALE TUMORI

**REGINA ELENA**

ISTITUTO DI RICOVERO E CURA A CARATTERE SCIENTIFICO

Roma, 02/02/2024

La certificazione delle linee cellulari è necessaria per garantire la riproducibilità ed affidabilità dei risultati sperimentali ottenuti mediante sperimentazione con colture cellulari. E' inoltre richiesta dalle riviste scientifiche in fase di pubblicazione dei dati.

La ditta BMR genomics è stata già utilizzata dal laboratorio per la certificazione delle linee cellulari con ottimi risultati.

Cordialmente.

A handwritten signature in cursive script that reads "Paola Nistico".

Dr.ssa Paola Nistico'

A handwritten signature in cursive script, likely belonging to the recipient or a representative of the laboratory.

**prodotti gianni**  
**offerta n° pg-24-00418-cast**

**Roma 24/01/2024**

*R.*  
*BOY09AA960.*

COD.	Q.	DESCRIZIONE	Euro CAD.	IMPORTO
1	ab174316-100ul	1	RabMab Rabbit mAb Clone:EPR4025 to LOX (Knockout (KO) validated)	€ 620,00 € 620,00
			spese varie	€ 29,00
Totale imponibile				€ 649,00
IVA 5%				€ 142,78
<b>TOTALE</b>				<b>€ 791,78</b>

La spesa complessiva trova copertura sui fondi

**PNRR - POS**

**COD. 23/01/R/20**

**CAL.HUB.RIA**

**Resp.le Dr.ssa Paola Nistico'**

*Paola Nistico*

**Dr.ssa Paola Nistico**  
**Responsabile UOSD**  
**"Immunologia e Immunoterapia dei Tumori"**  
**Istituto Nazionale Tumori Regina Elena**

**NB:**

**MERCE DA CONSEGNARE**  
**ALLA DR.SSA PAOLA NISTICO'**

**UOSD Immunologia e Immunoterapia dei Tumori**

**piano -2 CENTRO DI COSTO: 3051250**

**Per chiarimenti sulla richiesta contattare: vincenza.sarcone@ifo.it**

IL DIRETTORE SCIENTIFICO I.R.E.  
*(Prof. Sennaro Gliberto)*

*Gliberto*

N.Richiesta	<b>MODULO DI RICHIESTA DISPOSITIVI MEDICI PER LA RICERCA SCIENTIFICA</b>	<b>IRE</b>  <b>ISG</b>
(Spazio Riservato)		
	Valido per acquisizione di dispositivo medico, presidio medico chirurgico, dispositivo diagnostico, prodotto diagnostico IVR e DPI infungibile	
Data	29/01/2024	
Dipartimento	DIPARTIMENTO RIDAIT	
U.O. / Servizio richiedente	UOSD Immunologia e Immunoterapia dei Tumori	

**A) INFORMAZIONI SANITARIE**

Tipologia, descrizione e caratteristiche tecniche del dispositivo:

VEDI ALLEGATO

**Ragioni di natura tecnica correlate a specifiche indicazioni di natura diagnostica e di risultato che non consentono l'impiego di prodotti con caratteristiche equivalenti e che giustificano la dichiarazione di infungibilità:**

I prodotti richiesti sono essenziali per il completamento del progetto in corso e la validazione di risultati sperimentali. In particolare i reagenti richiesti non possono essere sostituiti in quanto sono impiegati in procedure sperimentali standardizzate nel laboratorio la cui riproducibilità si è dimostrata ottimale solamente con i prodotti richiesti.

**B) INFORMAZIONI ORGANIZZATIVE**

Codice di repertorio nazionale: .....

Produttore: .....

Fabbisogno presunto in UM: .....

Spesa presunta (IVA esclusa): .....

Durata proposta del contratto di fornitura: .....

Informazioni aggiuntive: .....

.....

.....

### C) DICHIARAZIONE DI INFUNGIBILITA'

I sottoscritti, consapevoli delle possibili responsabilità di natura civile, penale, disciplinare e amministrativo-contabile in merito all'attestazione di informazioni false, inesatte od erronee, dichiarano che, per le indicazioni cliniche sopra specificate, non sono disponibili nel repertorio nazionale DM prodotti alternativi con caratteristiche equivalenti, sia in termini prestazionali che funzionali. A tal fine dichiarano che il prodotto richiesto:

- il prodotto, consistente in materiale di consumo o reagenti (non apparecchiature), è necessario per ultimare esperimenti ricompresi in un progetto di ricerca in corso (avviato da almeno 60 gg.), ed il ricercatore ha dichiarato che il cambio di prodotto renderebbe necessario ripetere test già effettuati in precedenza, in quantità tali da compromettere i tempi previsti per la sperimentazione.
- la ricerca appartiene ad una rete coinvolgente, oltre agli IFO, altri centri di ricerca (progetto multicentro), ed il direttore/responsabile del "progetto rete" ha dichiarato esplicitamente che ciascun centro di ricerca deve necessariamente dotarsi di un particolare prodotto commercializzato da determinato unico operatore economico, al fine di non compromettere le finalità della ricerca.
- il prodotto è stato già utilizzato dall'Istituto o in altri centri nell'ambito di progetti di ricerca analoghi a quello per il quale se ne richiede l'acquisto e, quindi, considerato necessario ai fini della comparabilità dei risultati.
- la ricerca preveda necessariamente l'utilizzo di un'apparecchiatura (già stabilmente di proprietà degli IFO) ed il prodotto, consistente in materiale di consumo o reagenti da utilizzare con l'apparecchiatura in questione, debba essere necessariamente fornito da un unico operatore economico determinato in quanto il produttore dell'apparecchiatura ha certificato sul manuale d'uso che tale prodotto è l'unico compatibile con l'apparecchiatura

Timbro/firma Ricercatore Richiedente

*Paola Nisticò*

Timbro/firma Responsabile Ricerca (P.I.)

*Paola Nisticò*

Timbro/firma Responsabile UOSD

*Paola Nisticò*

**Dr.ssa Paola Nisticò**  
Responsabile UOSD  
"Immunologia e Immunoterapia dei Tumori"  
Istituto Nazionale Tumori Regina Elena

Timbro/firma Direttore Scientifico

IL DIRETTORE SCIENTIFICO I.R.E.  
(Prof. Gennaro Ciliberto)

D) Valutazione Direz.ne Scientifica :

Massima urgenza  
Priorità piano acquisti anno

Urgente

Non urgente

Programmabile

*Gennaro Ciliberto*

**IRE**

ISTITUTO NAZIONALE TUMORI

**REGINA ELENA**

ISTITUTO DI RICOVERO E CURA A CARATTERE SCIENTIFICO

Roma, 29/01/2024

Il prodotto richiesto è necessario per analizzare qualitativamente e quantitativamente l'espressione e di un enzima, LOX, necessario per il rimodellamento della matrice extracellulare profondamente deregolata nel tumore del polmone non a piccole cellule (NSCLC). In particolare, l'anticorpo ci permettere di analizzare l' effetto del silenziamento della proteina hMENA sull'espressione di LOX in fibroblasti associati al tumore derivanti da pazienti con NSCLC e su tessuti di pazienti che hanno ricevuto chirurgia curativa. Questo dato è fondamentale per la nostra progettualità perchè ci permette di identificare marcatori molecolari prognostici e predittivi di risposta all'immunoterapia nel NSCLC.

La ditta Prodotti Gianni collabora con Abcam quale unico distributore autorizzato ed esclusivo per l'Italia (vedi lettera allegata).

Cordialmente.

Dr.ssa Paola Nistico'



R.

Prot.RTO2-12/24-AB del 12/02/2024  
Ditta: Promega Italia srl  
Offerta: n. 232527-0 del 07/02/2024

BOTOS/8848.

	CODICE	Q.TÀ	DESCRIZIONE	Euro Cad.	IMPORTO
1	E2920	1	Dual-Glo(R) Luciferase Assay System, 10ml	268,20	268,20
2	SD1001	1	Freight	50,00	50,00
3	SD1141	1	Wet/Dry Ice	30,00	30,00
4					-
				Totale imponibile	348,20
				IVA	76,60
				<b>TOTALE</b>	<b>424,80</b>

L'importo potrà gravare sul progetto di ricerca AIRC 2023 "TRF2 oncogenic functions: from mechanistic insights to therapeutic targeting" cod. IFO 23/30/R/02 (CdC 1100050), responsabile Dr.ssa Biroccio.


**NB: Il materiale richiesto va consegnato ai Nuovi Laboratori di ricerca Dr.ssa Biroccio, UOC Ricerca Traslazionale Oncologica, Dipartimento di Ricerca e Tecnologie Avanzate, piano -2, via Elio Chianesi 53.**

Per chiarimenti sulla richiesta contattare: [adele.petricca@ifo.it](mailto:adele.petricca@ifo.it)

Il Direttore  
UOC RICERCA TRASLAZIONALE  
ONCOLOGICA  
Dr. Giovanni Blandino

Il Responsabile del Progetto  
Dr.ssa Annamaria Biroccio  
Dirigente Biologo  
([annamaria.biroccio@ifo.it](mailto:annamaria.biroccio@ifo.it))

IL DIRETTORE SCIENTIFICO  
Istituto Nazionale Tumori "Regina Elena"

<b>MODULO DI RICHIESTA DISPOSITIVI MEDICI PER LA RICERCA SCIENTIFICA</b>		<b>IRE</b>  <b>ISG</b>
N.Richiesta		
(Spazio Riservato)	Valido per acquisizione di dispositivo medico, presidio medico chirurgico, dispositivo diagnostico, prodotto diagnostico IVR e DPI infungibile	
<b>Data</b>	12/02/2024	
<b>Dipartimento</b>	Ricerca e Tecnologie Avanzate	
<b>U.O. / Servizio richiedente</b>	Ricerca Traslazionale Oncologica	

### A) INFORMAZIONI SANITARIE

**Tipologia, descrizione e caratteristiche tecniche del dispositivo:**

vedi tabella allegata

-----

-----

-----

**Ragioni di natura tecnica correlate a specifiche indicazioni di natura diagnostica e di risultato che non consentono l'impiego di prodotti con caratteristiche equivalenti e che giustificano la dichiarazione di infungibilità:**

Promega Italia Srl è distributore esclusivo del prodotto richiesto (vedi offerta allegata).

-----

### B) INFORMAZIONI ORGANIZZATIVE

Codice di repertorio nazionale: .....

Produttore: .....

Fabbisogno presunto in UM: .....

Spesa presunta (IVA esclusa): .....

Durata proposta del contratto di fornitura: .....

Informazioni aggiuntive: .....

-----

-----

-----

### C) DICHIARAZIONE DI INFUNGIBILITA'

I sottoscritti, consapevoli delle possibili responsabilità di natura civile, penale, disciplinare e amministrativo-contabile in merito all'attestazione di informazioni false, inesatte od erronee, dichiarano che, per le indicazioni cliniche sopra specificate, non sono disponibili nel repertorio nazionale DM prodotti alternativi con caratteristiche equivalenti, sia in termini prestazionali che funzionali. A tal fine dichiarano che il prodotto richiesto:

- il prodotto, consistente in materiale di consumo o reagenti (non apparecchiature), è necessario per ultimare esperimenti ricompresi in un progetto di ricerca in corso (avviato da almeno 60 gg.), ed il ricercatore ha dichiarato che il cambio di prodotto renderebbe necessario ripetere test già effettuati in precedenza, in quantità tali da compromettere i tempi previsti per la sperimentazione.
- la ricerca appartiene ad una rete coinvolgente, oltre agli IFO, altri centri di ricerca (progetto multicentro), ed il direttore/responsabile del "progetto rete" ha dichiarato esplicitamente che ciascun centro di ricerca deve necessariamente dotarsi di un particolare prodotto commercializzato da determinato unico operatore economico, al fine di non compromettere le finalità della ricerca.
- il prodotto è stato già utilizzato dall'Istituto o in altri centri nell'ambito di progetti di ricerca analoghi a quello per il quale se ne richiede l'acquisto e, quindi, considerato necessario ai fini della comparabilità dei risultati.
- la ricerca preveda necessariamente l'utilizzo di un'apparecchiatura (già stabilmente di proprietà degli IFO) ed il prodotto, consistente in materiale di consumo o reagenti da utilizzare con l'apparecchiatura in questione, debba essere necessariamente fornito da un unico operatore economico determinato in quanto il produttore dell'apparecchiatura ha certificato sul manuale d'uso che tale prodotto è l'unico compatibile con l'apparecchiatura

Timbro/firma Ricercatore Richiedente

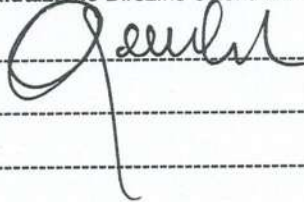


Timbro/firma Responsabile Ricerca (P.I.)



Timbro/firma Direttore Scientifico

D) Valutazione Direz.ne Scientifica :



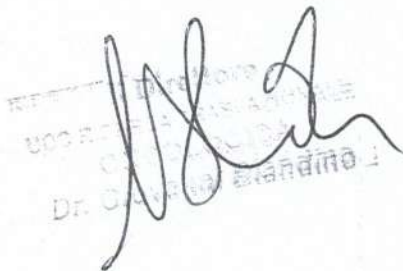
Massima urgenza  
Priorità piano acquisti anno

Urgente

Non urgente

Programmabile

IL DIRETTORE SCIENTIFICO  
Istituto Nazionale Tumori "Regina Elena"





**IRE**

ISTITUTO NAZIONALE TUMORI

**REGINA ELENA**

ISTITUTO DI RICOVERO E CURA A CARATTERE SCIENTIFICO

Roma, 12/02/2024

*Oggetto: richiesta prodotti*

Il prodotto Dual-Glo(R) Luciferase Assay System (codice E2920) presente nella offerta Promega, verrà utilizzato per validare l'effetto dei miRNA da noi identificati, sul 3'-UTR di specifici geni target, i quali sono stati clonati su un vettore luciferasi della medesima ditta (Promega) .

Promega è esclusivista per il prodotto sopra elencato.

Dr.ssa Annamaria Biroccio

R.

Prot.RTO2-10/24-AB del 02/02/2024  
Ditta: Tema Ricerca srl  
Offerta: n. 155 / GA / GV del 01/02/2024

BOTOS D60AA

	CODICE	Q.TÀ	DESCRIZIONE	Euro Cad.	IMPORTO
1	TA314776	1	Rabbit polyclonal anti-KHSRP antibody 100 ul	380,00	380,00
2					-
3		1	contributo forfettario	20,00	20,00
4					-
				Totale imponibile	400,00
				IVA	88,00
				<b>TOTALE</b>	<b>488,00</b>

L'importo potrà gravare sul progetto di ricerca AIRC 2023 "TRF2 oncogenic functions: from mechanistic insights to therapeutic targeting" cod. IFO 23/30/R/02 (CdC 1100050), responsabile Dr.ssa Biroccio.


**NB: Il materiale richiesto va consegnato ai Nuovi Laboratori di ricerca Dr.ssa Biroccio, UOC Ricerca Traslazionale Oncologica, Dipartimento di Ricerca e Tecnologie Avanzate, piano -2, via Elio Chianesi 53.**

Per chiarimenti sulla richiesta contattare: [adele.petricca@ifo.it](mailto:adele.petricca@ifo.it)

Il Direttore  
UOC RICERCA TRASLAZIONALE  
ONCOLOGICA  
Dr. Giovanni Blandino

Il Responsabile del Progetto  
Dr.ssa Annamaria Biroccio  
Dirigente Biologo  
([annamaria.biroccio@ifo.it](mailto:annamaria.biroccio@ifo.it))

IL DIRETTORE SCIENTIFICO  
Istituto Nazionale Tumori Regina Elena

<b>MODULO DI RICHIESTA DISPOSITIVI MEDICI PER LA RICERCA SCIENTIFICA</b>		<b>IRE</b>  <b>ISG</b>
N.Richiesta	Valido per acquisizione di dispositivo medico, presidio medico chirurgico, dispositivo diagnostico, prodotto diagnostico IVR e DPI infungibile	
(Spazio Riservato)		
<b>Data</b>	02/02/2024	
<b>Dipartimento</b>	Ricerca e Tecnologie Avanzate	
<b>U.O. / Servizio richiedente</b>	Ricerca Traslazionale Oncologica	

### A) INFORMAZIONI SANITARIE

**Tipologia, descrizione e caratteristiche tecniche del dispositivo:**

vedi tabella allegata

-----

-----

-----

**Ragioni di natura tecnica correlate a specifiche indicazioni di natura diagnostica e di risultato che non consentono l'impiego di prodotti con caratteristiche equivalenti e che giustificano la dichiarazione di infungibilità:**

Tema Ricerca è distributore esclusivo dei prodotti Origene.

-----

### B) INFORMAZIONI ORGANIZZATIVE

Codice di repertorio nazionale: .....

Produttore: .....

Fabbisogno presunto in UM: .....

Spesa presunta (IVA esclusa): .....

Durata proposta del contratto di fornitura: .....

Informazioni aggiuntive: .....

-----

-----

-----

### C) DICHIARAZIONE DI INFUNGIBILITA'

I sottoscritti, consapevoli delle possibili responsabilità di natura civile, penale, disciplinare e amministrativo-contabile in merito all'attestazione di informazioni false, inesatte od erranee, dichiarano che, per le indicazioni cliniche sopra specificate, non sono disponibili nel repertorio nazionale DM prodotti alternativi con caratteristiche equivalenti, sia in termini prestazionali che funzionali. A tal fine dichiarano che il prodotto richiesto:

- il prodotto, consistente in materiale di consumo o reagenti (non apparecchiature), è necessario per ultimare esperimenti ricompresi in un progetto di ricerca in corso (avviato da almeno 60 gg.), ed il ricercatore ha dichiarato che il cambio di prodotto renderebbe necessario ripetere test già effettuati in precedenza, in quantità tali da compromettere i tempi previsti per la sperimentazione.
- la ricerca appartiene ad una rete coinvolgente, oltre agli IFO, altri centri di ricerca (progetto multicentro), ed il direttore/responsabile del "progetto rete" ha dichiarato esplicitamente che ciascun centro di ricerca deve necessariamente dotarsi di un particolare prodotto commercializzato da determinato unico operatore economico, al fine di non compromettere le finalità della ricerca.
- il prodotto è stato già utilizzato dall'Istituto o in altri centri nell'ambito di progetti di ricerca analoghi a quello per il quale se ne richiede l'acquisto e, quindi, considerato necessario ai fini della comparabilità dei risultati.
- la ricerca preveda necessariamente l'utilizzo di un'apparecchiatura (già stabilmente di proprietà degli IFO) ed il prodotto, consistente in materiale di consumo o reagenti da utilizzare con l'apparecchiatura in questione, debba essere necessariamente fornito da un unico operatore economico determinato in quanto il produttore dell'apparecchiatura ha certificato sul manuale d'uso che tale prodotto è l'unico compatibile con l'apparecchiatura

Timbro/firma Ricercatore Richiedente



Timbro/firma Responsabile Ricerca (P.I.)



Timbro/firma Direttore Scientifico


D) Valutazione Direz.ne Scientifica :

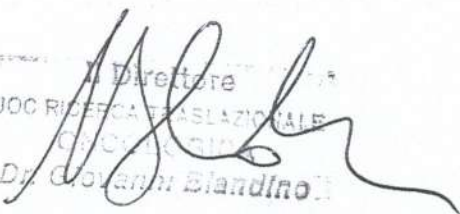
Massima urgenza  
Priorità piano acquisti anno

Urgente

Non urgente

Programmabile

  
**IL DIRETTORE SCIENTIFICO**  
Istituto Nazionale Tumori "Regina Elena"

  
Il Direttore  
UOC RICERCA TRASLAZIONALE  
ONCOLOGIA  
Dr. Giovanni Blandino

**IRE**

ISTITUTO NAZIONALE TUMORI

**REGINA ELENA**

ISTITUTO DI RICOVERO E CURA A CARATTERE SCIENTIFICO

Roma, 02/02/2024

*Oggetto: richiesta prodotti*

Il prodotto Rabbit polyclonal anti-KHSRP antibody (Origene, cat. N° TA314776) è un anticorpo policlonale specifico per riconoscere la proteina KHSRP, del quale avremmo bisogno per la prosecuzione di un progetto in collaborazione con l'università di Napoli Federico II.

Tra tutti quelli testati, tale anticorpo è l'unico che riconosce la proteina utilizzando tecniche di immunofluorescenza (Pagano B. et al, Chem Commun 2015).

Tema Ricerca è distributore esclusivo dei prodotti Origene, pertanto si rende necessario l'acquisto del prodotto con la suddetta ditta.

Dr.ssa Annamaria Biroccio



R.

Roma, 28/11/2023  
 Ditta: ThermoFisher

Offerta: E5266578 del 28.01.2024

BOHOAF594.

CODICE	QUANTITA'	DESCRIZIONE	prezzo	IMPORTO
21885108	2	DMEM W/GLUTAMAX-1 PYR.IG/L.GLU 10X500ML	€118,93	€237,86
363401	2	Nunc™ Biobanking and Cell Culture Cryogenic Tubes	€1.082,88	€2.165,76
25300054	15	Trypsin-EDTA (0.05%), phenol red 100ml	€13,91	€208,65
4427975	1	TaqMan® MicroRNA Assays (name assay hsa-miR-515-5p) Assay ID 21885025	€277,77	€277,77
4427975	1	TaqMan® MicroRNA Assays (name assay hsa-miR-515-3p) Assay ID 002369	€277,77	€277,77
4427975	1	TaqMan® MicroRNA Assays (name assay hsa-miR- 218-5p) Assay ID 000521	€277,77	€277,77
4427975	2	TaqMan® MicroRNA Assays (name assay hsa-miR 517a-3p) Assay ID 002402	€277,77	€555,54
12440053	5	IMDM (Iscove's Modified Dulbecco's Medium)	€43,92	€219,6

Totale € 4.220,72


Spese spedizione/ghiaccio secco €13,91

Totale offerta I.V.A. inclusa € 5.166,24

**NB: Il materiale richiesto va consegnato ai Laboratori di ricerca Dr.ssa Margherita Ferretti, Area Dipartimentale Funzionale di Ricerca Traslazionale, Dipartimento di Ricerca Diagnostica Avanzata e Innovazione Tecnologica, SAFU, PIANO -2, via Elio Chianesi 53.**

Per chiarimenti sulla richiesta contattare: [margherita.ferretti@ifo.it](mailto:margherita.ferretti@ifo.it)

4583  
 4584  
 4585  
 4586  
 4587  
 4588  
 4589  
 4590

<b>MODULO DI RICHIESTA DISPOSITIVI MEDICI PER LA RICERCA SCIENTIFICA</b>		<b>IRE</b>  <b>ISG</b>
N. Richiesta	Valido per acquisizione di dispositivo medico, presidio medico chirurgico, dispositivo diagnostico, prodotto diagnostico IVR e DPI infungibile	
(Spazio Riservato)		
Data	01/02/2024	
Dipartimento	Dipartimento di Ricerca Diagnostica Avanzata e Innovazione Tecnologica	
U.O. / Servizio richiedente	SAFU	

### A) INFORMAZIONI SANITARIE

**Tipologia, descrizione e caratteristiche tecniche del dispositivo:**

Nunc™ Biobanking and Cell Culture Cryogenic Tubes-**363401** ThermoFisher; Trypsin-EDTA (0.05%), phenol red 100ml-**25300054** ThermoFisher; TaqMan® MicroRNA Assays (name assay hsa-miR-515-5p) Assay ID 21885025- **4427975**, ThermoFisher; TaqMan® MicroRNA Assays (name assay hsa-miR-515-3p) Assay ID 002369-**4427975** ThermoFisher; TaqMan® MicroRNA Assays (name assay hsa-miR- 218-5p) Assay ID 000521-**4427975** ThermoFisher; TaqMan® MicroRNA Assays (name assay hsa-miR 517a-3p) Assay ID 002402-**4427975** ThermoFisher; TaqMan® MicroRNA Assays (name assay U6) Assay ID 001973-**4427975** ThermoFisher; IMDM (Iscove's Modified Dulbecco's Medium) -**12440053** ThermoFisher;

Vedi Allegato

**Ragioni di natura tecnica correlate a specifiche indicazioni di natura diagnostica e di risultato che non consentono l'impiego di prodotti con caratteristiche equivalenti e che giustificano la dichiarazione di infungibilità:**

Bio-Rad è esclusivista della vendita dei prodotti esposti in offerta.

### B) INFORMAZIONI ORGANIZZATIVE

Codice di repertorio nazionale: .....

Produttore: .....

Fabbisogno presunto in UM: .....

Spesa presunta (IVA esclusa): .....

Durata proposta del contratto di fornitura: .....

Informazioni aggiuntive: .....

.....

.....

### C) DICHIARAZIONE DI INFUNGIBILITA'

I sottoscritti, consapevoli delle possibili responsabilità di natura civile, penale, disciplinare e amministrativo-contabile in merito all'attestazione di informazioni false, inesatte od erronee, dichiarano che, per le indicazioni cliniche sopra specificate, non sono disponibili nel repertorio nazionale DM prodotti alternativi con caratteristiche equivalenti, sia in termini prestazionali che funzionali. A tal fine dichiarano che il prodotto richiesto:

- il prodotto, consistente in materiale di consumo o reagenti (non apparecchiature), è necessario per ultimare esperimenti ricompresi in un progetto di ricerca in corso (avviato da almeno 60 gg.), ed il ricercatore ha dichiarato che il cambio di prodotto renderebbe necessario ripetere test già effettuati in precedenza, in quantità tali da compromettere i tempi previsti per la sperimentazione.
- la ricerca appartiene ad una rete coinvolgente, oltre agli IFO, altri centri di ricerca (progetto multicentro), ed il direttore/responsabile del "progetto rete" ha dichiarato esplicitamente che ciascun centro di ricerca deve necessariamente dotarsi di un particolare prodotto commercializzato da determinato unico operatore economico, al fine di non compromettere le finalità della ricerca.
- il prodotto è stato già utilizzato dall'Istituto o in altri centri nell'ambito di progetti di ricerca analoghi a quello per il quale se ne richiede l'acquisto e, quindi, considerato necessario ai fini della comparabilità dei risultati.
- la ricerca preveda necessariamente l'utilizzo di un'apparecchiatura (già stabilmente di proprietà degli IFO) ed il prodotto, consistente in materiale di consumo o reagenti da utilizzare con l'apparecchiatura in questione, debba essere necessariamente fornito da un unico operatore economico determinato in quanto il produttore dell'apparecchiatura ha certificato sul manuale d'uso che tale prodotto è l'unico compatibile con l'apparecchiatura

Timbro/firma Ricercatore Richiedente

*Giulio Pizzaro*

Timbro/firma Responsabile Ricerca (P.I.)

*Giulio Pizzaro*

Timbro/firma Direttore Scientifico

D) Valutazione Direzione Scientifica :

Massima urgenza  
Priorità piano acquisti anno

Urgente

Non urgente

Programmabile

*Giulio Pizzaro*

IL DIRETTORE SCIENTIFICO  
Istituto Nazionale Tumori "Regina Elena"

**Relazione acquisto consumabili ThermoFisher, Dipartimento di Ricerca Diagnostica Avanzata e Innovazione Tecnologica, SAFU , Dr.ssa Giulia Piaggio**

I seguenti prodotti di cui richiediamo l'acquisto:

- Nunc™ Biobanking and Cell Culture Cryogenic Tubes-363401 ThermoFisher;
- Trypsin-EDTA (0.05%), phenol red 100ml-25300054 ThermoFisher;
- TaqMan® MicroRNA Assays (name assay hsa-miR-515-5p) Assay ID 21885025 - 4427975, ThermoFisher;
- TaqMan® MicroRNA Assays (name assay hsa-miR-515-3p) Assay ID 002369-4427975 ThermoFisher;
- TaqMan® MicroRNA Assays (name assay hsa-miR-218-5p) Assay ID 000521-4427975 ThermoFisher;
- TaqMan® MicroRNA Assays (name assay hsa-miR 517a-3p) Assay ID 002402 - 4427975 ThermoFisher;
- TaqMan® MicroRNA Assays (name assay U6) Assay ID 001973-4427975 ThermoFisher;
- IMDM (Iscove's Modified Dulbecco's Medium) -12440053 ThermoFisher.

Sono stati selezionati i prodotti sopra elencati per le loro caratteristiche ed utilità nel mantenimento delle cellule eucariotiche in cultura. Il prodotto Gibco Trypsin-EDTA è costituito da tripsina liofilizzata, una miscela irradiata di proteasi derivata dal pancreas suino. Grazie alla sua forza digestiva, la tripsina è ampiamente utilizzata per la dissociazione cellulare, il passaggio di colture cellulari di routine e la dissociazione dei tessuti primari. DMEM (Dulbecco's Modified Eagle Medium) è un mezzo ampiamente utilizzato per supportare la crescita di molte diverse cellule di mammiferi. L'IMDM è un altro terreno (terreno Dulbecco modificato di Iscove) che è particolarmente adatto per colture cellulari ad alta densità e a rapida proliferazione. Per quanto riguarda Applied Biosystems™ TaqMan™ MicroRNA sono strumenti innovativi per la ricerca sui miRNA, dall'isolamento alla scoperta, profilazione, quantificazione, validazione e analisi funzionale. Per l'acquisto di tali prodotti è stata richiesta l'offerta al rivenditore ufficiale della ThermoFisher in Italia.

M-LAB.

Roma, 30/01/2024

Ditta: Corning

Offerta: 0001141/24 del 29/01/2024

BOYOBASE30

4572

4573

4575

4576

4578

4580

4581

4582

CODICE	QUANTITA'	DESCRIZIONE	prezzo	IMPORTO
352070	PZ 4	PROVETTE CONICHE 30X115 50ML CF500	€ 75,00	€ 300,00
352096	PZ 4	PROVETTE POLIPR.15 ML CF.500	€ 66,00	€ 264,00
353043	PZ 3	PIASTRA MULTIWELL 12 POZZETTI CF.50	€ 83,00	€ 249,00
353108	PZ 5	FIASCHE 50 ML CON FILTRO CONF. 100	€64,00	€ 320,00
353135	PZ 5	FIASCHE 250 ML COLLO INCLIN.CF.60	€ 70,00	€ 350,00
357543	PZ 5	PIPETTE 5 ML 1/10 CONF.200	€25,00	€125,00
4488	PZ 5	PIPETTE 10ML PPW PS S IND 50BAG/200	€22,00	€ 110,00
353003	PZ 5	PIASTRE COLTURE 100X20 CONF. 200	€60,00	€ 300,00

Totale € 2.018,00

Spese spedizione/ghiaccio secco € 0,00

Totale offerta I.V.A. inclusa € 2.461,96

**Relazione acquisto consumabili per materiali di plastica, Dipartimento di Ricerca Diagnostica Avanzata e Innovazione Tecnologica, SAFU , Dr.ssa Giulia Piaggio**

I seguenti prodotti di cui richiediamo l'acquisto:

- PROVETTE CONICHE 30X115 50ML CF500 -, 4 quantità;
- PROVETTE POLIPR.15 ML CF.500 -**352096**,4 quantità;
- PIASTRA MULTIWELL 12 POZZETTI CF.50 -**353043**, 3 quantità;
- FIASCHE 50 ML CON FILTRO CONF. 100 -**353108**, 5 quantità;
- FIASCHE 250 ML COLLO INCLIN.CF.60 -**353135**, 5 quantità;
- PIPETTE 5 ML 1/10 CONF.200 -**357543**, 5 quantità;
- PIPETTE 10ML PPW PS S IND 50BAG/200 -**4488**, 5 quantità;
- PIASTRE COLTURE 100X20 CONF. 200 -**353003**, 5 quantità.

Sono stati selezionati i prodotti sopraelencati per le loro caratteristiche ed utilità nel mantenimento delle cellule eucariotiche in cultura. Questi sono prodotti in polistirene vergine otticamente trasparente, trattati per consentire un'adesione cellulare ottimale e sterilizzati mediante irradiazione gamma. In questo ordine vengono incluse anche le pipette ariogine di diversa capacità per il loro ampio utilizzo sia nel mantenimento di colture tissutali o nel manipolare qualsiasi soluzione non tossica che richiede l'aliquotazione o l'aspirazione /distribuzione in un ambiente sterile. Per l'acquisto di tali prodotti è stata richiesta l'offerta ai rivenditori ufficiali della Corning in Italia ovvero Microtec, Sae scientifica e Sial. Teniamo a precisare che è stata scelta l'offerta di questo rivenditore perché tra tutte le offerte proposte per i prodotti di interesse è risultata la più economica.