

## UOC Acquisizione Beni e Servizi

**Il dirigente della UOC Acquisizione Beni e Servizi  
in virtù della delega conferita con deliberazione N°327/2025  
HA ASSUNTO LA PRESENTE DETERMINAZIONE**

**N. 391 del 14/04/2025**

**OGGETTO:** Affidamento, ai sensi degli artt. 50 comma 1 lettera b) e 76 comma 2 lett. b) del D. Lgs 36/2023, fornitura di animali da stabulazione alla Società Envigo RMS srl e fornitura di reagenti e materiali da laboratorio a diverse Società. Fondo A.I.R.C. cod. IFO 24/30/R/08 CUP H83C24000140007 responsabile Dr.ssa Piera Tocci. Fondo A.I.R.C. cod. IFO 24/30/R/01 CUP H13C22000490001 responsabile dr.ssa Paola Nisticò, Fondo A.I.R.C. cod. IFO 25/30/R/11 H53C24001750007 responsabile Dr.ssa Paola Nisticò, Fondo PNRR cod. IFO 23/01/R/36 CUP H83C22000800001 responsabile dr.ssa Maria Rizzo, Fondo Ministero della Salute cod. IFO 21/01/R/17 CUP H89C21000340001 responsabile Dr.ssa Annamaria Biroccio, Fondo PNRR cod. IFO 24/18/G/50 CUP B63C22000650007 responsabile Dr.ssa Emilia Migliano, Fondo PNC-INNOVA cod. IFO 23/01/R/48 CUP H83C22000910001 responsabile Dr. Giovanni Blandino, Fondo Ministero della Salute cod. IFO 23/01/R/33 CUP H53C22001100001 responsabile Dr.ssa Donatella Del Bufalo, Fondo Commissione Europea cod. IFO 23/07/R/59 CUP H83C23001770006 responsabile Dr.ssa Giulia Piaggio, Fondo Ministero della Salute cod. IFO 21/01/R/20 CUP H89C21000320001 responsabile Dr.ssa Italia Falcone.

Esercizi/o e conto 2025-501010393-501010394-501010893-501010894-501010705      Centri/o di costo  
1100050-3010250-3051150-3051250-3051350-3051550

**- Importo presente Atto: € € 111.400,10**

**- Importo esercizio corrente: € € 111.400,10**

Budget

**- Assegnato: € -**

**- Utilizzato: € -**

**- Residuo: € -**

**Autorizzazione n°: 2025/ ABS SAR 71**

Servizio Risorse Economiche: **Giovanna Evangelista**

**L'estensore**

**Daniela Kolziu**

**Il Responsabile del Procedimento**

**Barbara Filipponi**

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

**Giuseppe Navanteri**

La presente determinazione si compone di n° 9 pagine e dei seguenti allegati che ne formano parte integrante e sostanziale:  
allegati nr. 79; nota protocollata, dichiarazione di infungibilità, relazione acquisto prodotto.

***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 marzo 2023, n. 36 ed integrato e modificato con Decreto Legislativo del 31 dicembre 2024, n.209;
- 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 e 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;
- Visto                    il Decreto del Presidente della Regione Lazio n. T00015 del 12 febbraio 2025 avente ad oggetto "Nomina del Direttore Generale dell'Azienda Sanitaria Locale dell'IRCCS Istituti Fisioterapici Ospitalieri (Art. 8, comma 7 bis, della legge regionale 16 giugno 1994, n. 18 e s.m.i.)";
- Vista                    la deliberazione n. 160 del 18.02.2025 di presa d'atto dell'insediamento del Direttore Generale dell'IRCCS Istituti Fisioterapici Ospitalieri Dott. Livio De Angelis;
- Viste                    le deliberazioni n.367 del 23 aprile 2024 e n. 263 del 18 marzo 2025 con le quali sono stati nominati rispettivamente la Dott.ssa Costanza Cavuto quale Direttore Sanitario f.f. e la Dott.ssa Giovanna Evangelista quale Direttore Amministrativo f.f.;

- Visto il D.M. del Ministero della Salute del 20 giugno 2024 di conferma del riconoscimento del carattere scientifico dell'IRCCS di diritto pubblico a Istituti Fisioterapici Ospitalieri (IFO) relativamente alla disciplina di "oncologia" per l'Istituto Nazionale Tumori Regina Elena (IRE) e alla disciplina di "dermatologia" per l'Istituto Santa Maria e San Gallicano (ISG);
- Vista la deliberazione n.171 del 28.02.2025 avente ad oggetto: "Nomina del Prof. Giovanni Blandino, Direttore della UOC Ricerca Traslazionale Oncologica, quale Direttore Scientifico IRE facente funzioni, a decorrere dal 01.03.2025.";
- Vista la deliberazione n. 327 del 3 aprile 2025 di attribuzione delle deleghe ai Dirigenti del Ruolo Professionale, Tecnico e Amministrativo da parte del Direttore Generale degli IFO;
- Premesso che 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.555 del 28/06/2024 è stato accettato il finanziamento disposto dal Sapienza Università di Roma per lo svolgimento del progetto della ricerca dal titolo "Una piattaforma di modelli Organ Optici derivati da pazienti per identificare l'efficacia di composti polifenolici da impiegare in combinazione con Immunoterapia nel carcinoma del polmone", nell'ambito del PNRR, Missione 4, Componente 2, Investimento 1.5 - finanziato dall'Unione europea - NextGenerationEU; acronimo PRODIGI " cod. IFO 24/18/R/31 responsabile Dr.ssa P. Nisticò;
- con deliberazione n. 624 del 14/07/2023, è stato accettato il finanziamento disposto dal Ministero della Salute PNRR-MAD-2022-12376707, per lo svolgimento del progetto di ricerca dal titolo: "Deciphering the biology of relapsed/refractory diffuse large B cell lymphoma (R/R DLBCL) subtypes: Identification of predictive biomarkers including miRNA-based tumor signatures to optimize sequential treatment decisions towards the effective improvement", cod. IFO 23/01/R/36, responsabile Dr.ssa Maria Rizzo;
- con deliberazione n.664 del 09/06/2021, è stato accettato il finanziamento di euro 390.000,00 disposto dal Ministero della Salute per lo svolgimento del progetto di ricerca dal titolo: "BRCA and beyond: dissecting BRCAness and overcoming therapeutic resistance" (co-2019-12369662), cod. IFO 21/01/R/17, responsabile Dr.ssa Annamaria Biroccio;

con deliberazione n. 102 del 04/02/2025, è stato accettato il finanziamento disposto dal Università di Siena PNRR-MUR, per lo svolgimento del progetto di ricerca dal titolo: “La cantaridina derivante da coleotteri meloidae come potenziale agente terapeutici per il trattamento dei tumori della pelle: progettazione di un anticorpo farmaco-coniugato”, cod. IFO 24/18/G/50, responsabile Dr.ssa E. Migliano;

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. 56 del 19/01/2023, è stato accettato il finanziamento da parte del Ministero Salute PNRR – POC-2022-12375713 a favore dell’Istituto Regina Elena per il progetto dal titolo”TARgeting drug resistant melanoma with miCroRNAs delivered by Lipid NanoparTICles (TACTIC)”, cod. IFO 23/01/R/33, responsabile Prof. G. Ciliberto;

che, in esecuzione alla deliberazione n. 1017 del 23/11/2023 è in corso di svolgimento, presso la UOSD S.A.F.U. dell’Istituto Regina Elena il progetto di ricerca finanziato dalla Commissione Europea, per un importo di € 297.500,00, dal titolo “Biophotonic Nanoparticle-enabled Laser Blood Test for Early Detection of Pancreatic Cancer”, Cod. IFO 23/07/R/59 di cui è responsabile la Dr.ssa Giulia Piaggio;

con deliberazione n.11 del 16/01/2024 AIRC ha stanziato un finanziamento complessivo di € 1.336.315,46 per 11 progetti di cui un importo pari a € 234.000,00 per lo svolgimento del progetto con titolo:”Exploring how endothelin-1PIEZO axis intersects mechanical forces to fuel PARP inhibitor resistance in ovarian cancer” Cod. IFO 24/30/R/08 responsabile Dr.ssa Piera Tocci;

Considerato che la dr.ssa Paola Nisticò, dr.ssa Maria Rizzo, dr.ssa Annamaria Biroccio, dr.ssa Emilia Migliano, dr. Giovanni Blandino, dr.ssa Donatella Del Bufalo, dr.ssa Giulia Piaggio e dr.ssa Italia Falcone con diverse note protocollo, che si allegano e formano parte integrante e sostanziale della presente determinazione, hanno richiesto l’acquisto di reagenti e materiali da laboratorio distribuiti in esclusiva dalle Società, Life Technologies Italia, Sial srl, Eppendorf s.r.l. Bio-Techne s.r.l. D.B.A. Italia srl, Sarsted s.r.l. Revvity Italia spa, Agilent Technologie Italia s.r.l. Unimed Scientifica s.r.l. Qiagen s.r.l. Sartorius Italy 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 Paola Nisticò con nota protocollo 0004712 del 24/03/2025 e la Dr.ssa Piera Tocci con nota protocollo 0004841 del 26/03/2025 hanno altresì richiesto materiali da laboratorio non avente carattere dell'esclusività, allegando le offerte delle società distributrici dei prodotti necessari allo svolgimento del progetto di ricerca, dall'analisi dei preventivi pervenuti quelli presentati dalle Società Sial srl, risulta essere economicamente più vantaggiosi in entrambi i casi;

la dr.ssa Italia Falcone con nota protocollo 5374 del 03/04/2025 ha richiesto ai sensi dell'art 50. del D. Lgs. 36/2023 la fornitura di animali da stabulazione allegando rispettivamente l'offerta delle Società Envigo RMS srl;

Visto il parere favorevole del Direttore Scientifico IRE f.f, e del Direttore Scientifico ISG 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:

• S.I.A.L srl	€	696,62	Iva compresa;
• S.I.A.L srl	€	2.278,96	Iva compresa;
• Eppendorf s.r.l.	€	928,49	Iva compresa;
• Bio-Techne s.r.l	€	1.098,00	Iva compresa;
• Life Technologies Italia	€	501,27	Iva compresa;
• D.B.A Italia srl	€	511,18	Iva compresa;
• Life Technologies Italia	€	581,82	Iva compresa;
• Sarsted s.r.l.	€	3.204,31	Iva compresa;
• Revvity Italia spa	€	3.602,10	Iva compresa;
• Agilent Technologie Italia s.r.l	€	2.081,20	Iva compresa;
• Unimed Scientifica s.r.l.	€	1.102,76	Iva compresa;
• Qiagen srl	€	9.582,43	Iva compresa;
• S.I.A.L srl	€	6.681,94	Iva compresa;
• S.I.A.L srl	€	3.660,00	Iva compresa;
• Life Technologies Italia	€	2.173,75	Iva compresa;

• Life Technologies Italia	€	12.004,80	Iva compresa;
• Life Technologies Italia	€	35.803,72	Iva compresa;
• Life Technologies Italia	€	5.530,44	Iva compresa;
• S.I.A.L srl	€	8.196,00	Iva compresa;
• Life Technologies Italia	€	1.323,24	Iva essente;
• Sartorius s.r.l.	€	376,00	Iva essente;
• Sarsted s.r.l.	€	1.976,03	Iva compresa;
• Envigo	€	7.505,44	Iva compresa;

Considerato che la relativa spesa complessiva di € 111.400,10 Iva compresa, graverà sui Fondi: Fondo A.I.R.C. cod. IFO 24/30/R/08 per € 696,62 responsabile Dr.ssa Piera Tocci. Fondo A.I.R.C. cod. IFO 24/30/R/01 per € 3.927,17 responsabile dr.ssa Paola Nisticò, Fondo A.I.R.C. cod. IFO 25/30/R/11 per € 1.093,00 responsabile Dr.ssa Paola Nisticò, Fondo PNRR cod. IFO 23/01/R/36 per € 3.204,31 responsabile dr.ssa Maria Rizzo, Fondo Ministero della Salute cod. IFO 21/01/R/17 per € 23.050,43 responsabile Dr.ssa Annamaria Biroccio, Fondo PNRR cod. IFO 24/18/G/50 per € 5.833,75 responsabile Dr.ssa Emilia Migliano, Fondo PNC-INNOVA cod. IFO 23/01/R/48 per € 53.338,96 responsabile Dr. Giovanni Blandino, Fondo Ministero della Salute cod. IFO 23/01/R/33 per € 8.196,00 responsabile Dr.ssa Donatella Del Bufalo, Fondo Commissione Europea cod. IFO 23/07/R/59 per € 1.699,24 responsabile Dr.ssa Giulia Piaggio, Fondo Ministero della Salute cod. IFO 21/01/R/20 per € 9.481,47 responsabile Dr.ssa Italia Falcone che presentano la necessaria disponibilità.

Considerato che questa Stazione Appaltante, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lett. b) del D. Lgs del 36/2023, per quanto concerne gli affidamenti diretti di forniture di beni e servizi di importo inferiore alla soglia di 140.000,00 €, procede tenendo conto ed assicurandosi che la somma totale degli importi attribuita ad ogni singola Società non superi tale soglia;

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:

• S.I.A.L srl	€	696,62	Iva compresa;
• S.I.A.L srl	€	2.278,96	Iva compresa;
• Eppendorf s.r.l.	€	928,49	Iva compresa;
• Bio-Techne s.r.l	€	1.098,00	Iva compresa;
• Life Technologies Italia	€	501,27	Iva compresa;
• D.B.A Italia srl	€	511,18	Iva compresa;
• Life Technologies Italia	€	581,82	Iva compresa;
• Sarsted s.r.l.	€	3.204,31	Iva compresa;
• Revvity Italia spa	€	3.602,10	Iva compresa;
• Agilent Technologie Italia s.r.l	€	2.081,20	Iva compresa;
• Unimed Scientifica s.r.l.	€	1.102,76	Iva compresa;
• Qiagen srl	€	9.582,43	Iva compresa;
• S.I.A.L srl	€	6.681,94	Iva compresa;
• S.I.A.L srl	€	3.660,00	Iva compresa;
• Life Technologies Italia	€	2.173,75	Iva compresa;
• Life Technologies Italia	€	12.004,80	Iva compresa;
• Life Technologies Italia	€	35.803,72	Iva compresa;
• Life Technologies Italia	€	5.530,44	Iva compresa;
• S.I.A.L srl	€	8.196,00	Iva compresa;
• Life Technologies Italia	€	1.323,24	Iva esente;
• Sartorius s.r.l.	€	376,00	Iva esente;
• Sarsted s.r.l.	€	1.976,03	Iva compresa;
• Envigo	€	7.505,44	Iva compresa;

2) far gravare la spesa complessiva di € 111.400,10 Iva compresa, graverà sui Fondi:

Fondo A.I.R.C. cod. IFO 24/30/R/08 per € 696,62 responsabile Dr.ssa Piera Tocci. Fondo A.I.R.C. cod. IFO 24/30/R/01 per € 3.927,17 responsabile dr.ssa Paola Nisticò, Fondo A.I.R.C. cod. IFO 25/30/R/11 per € 1.093,00 responsabile Dr.ssa Paola Nisticò, Fondo PNRR cod. IFO 23/01/R/36 per € 3.204,31 responsabile dr.ssa Maria Rizzo, Fondo Ministero della Salute cod. IFO 21/01/R/17 per € 23.050,43 responsabile Dr.ssa Annamaria Biroccio, Fondo PNRR cod. IFO 24/18/G/50 per € 5.833,75 responsabile Dr.ssa Emilia Migliano, Fondo PNC-INNOVA cod. IFO 23/01/R/48 per € 53.338,96 responsabile Dr. Giovanni Blandino, Fondo Ministero della Salute cod. IFO 23/01/R/33 per € 8.196,00 responsabile Dr.ssa Donatella Del Bufalo, Fondo Commissione Europea cod. IFO 23/07/R/59 per € 1.699,24 responsabile Dr.ssa Giulia Piaggio,

Fondo Ministero della Salute cod. IFO 21/01/R/20 per € 9.481,47 responsabile Dr.ssa Italia Falcone che presentano la necessaria disponibilità.

**cod. IFO 24/30/R/08**

- assegnato: € 99.999,00  
 - utilizzato: € 25.802,89  
 - presente atto: € 696,62  
 - residuo: € 73.490,49

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

- assegnato: € 2.910.000,00  
 - utilizzato: € 248.209,05  
 - presente atto: € 4.806,72  
 - residuo: € 2.656.984,23

**cod. IFO 25/30/R/11**

- assegnato: € 162.000,00  
 - utilizzato: € 46.489,47  
 - presente atto: € 1.093,00  
 - residuo: € 114.417,53

**cod. IFO 23/01/R/36**

- assegnato: € 290.000,00  
 - utilizzato: € 136.344,70  
 - presente atto: € 3.204,31  
 - residuo: € 150.450,99

**cod. IFO 21/01/R/17**

- assegnato: € 390.000,00  
 - utilizzato: € 229.521,97  
 - presente atto: € 23.050,43  
 - residuo: € 137.427,60

**cod. IFO 24/18/G/50**

- assegnato: € 300.000,00  
 - utilizzato: € 73.887,44  
 - presente atto: € 5.833,75  
 - residuo: € 220.278,81

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

- assegnato: € 2.000.000,00  
 - utilizzato: € 950.068,25  
 - presente atto: € 53.338,96  
 - residuo: € 996.592,79

**cod. IFO 23/01/R/33**

- assegnato: € 960.000,00  
 - utilizzato: € 358.834,35  
 - presente atto: € 8.196,00  
 - residuo: € 592.909,65

**cod. IFO 23/07/R/59**

- assegnato: € 297.500,00  
 - utilizzato: € 89.506,88  
 - presente atto: € 1.699,24  
 - residuo: € 206.293,88

**cod. IFO 21/01/R/20**

- assegnato: € 450.000,00  
 - utilizzato: € 374.198,72  
 - presente atto: € 9.481,47  
 - residuo: € 66.319,81

3) considerare che questa Stazione Appaltante, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lett. b) del D. Lgs del 36/2023, per quanto concerne gli affidamenti diretti di forniture di beni e servizi di importo inferiore alla soglia di 140.000,00 €, procede tenendo conto ed assicurandosi che la somma totale degli importi attribuita ad ogni singola Società non superi tale soglia;

4) attribuire il costo di produzione alla Contabilità Generale con imputazione al relativo Centro di Costo 1100050-3010250-3051150-3051250-3051350-3051550

- Conto 501010393 x €    1.093,00
- Conto 501010394 x €    94.646,14
- Conto 501010893 x €    696,22
- Conto 501010894 x €    7.459,30
- Conto 501010705 x €    7.505,44

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

Il Dirigente della UOC Acquisizione Beni e Servizi

**Giuseppe Navaneri**

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

<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	11/03/2025	
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: .....

<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)		

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	11/03/2025	
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: .....

.....

.....

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>17/03/2025</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



Timbro/firma Responsabile Ricerca (P.I.)



Timbro/firma Direttore Scientifico

D) Valutazione Direz.ne Scientifica :

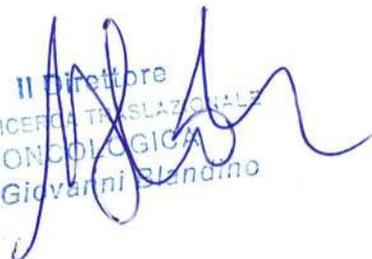
Massima urgenza  
Priorità piano acquisti anno

Urgente

Non urgente

Programmabile

IL DIRETTORE SCIENTIFICO  
Istituto Nazionale Tumori "Regina Elena"

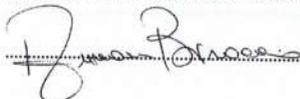
  
Il Direttore  
UOC RICERCA TRASLAZIONALE  
ONCOLOGICA  
Dr. Giovanni Slandino

### C) DICHIARAZIONE DI INFUNGIBILITA'

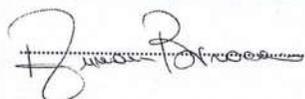
I sottoscritti, consapevoli delle possibili responsabilità di natura civile, penale, disciplinare e amministrativo-contabile in merito all'attestazione di informazioni false, inesatte od erronee, dichiarano che, per le indicazioni cliniche sopra specificate, non sono disponibili nel repertorio nazionale 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

IL DIRETTORE SCIENTIFICO P.F.  
Istituto Nazionale Tumori "Regina Elena"

D) Valutazione Direz.ne Scientifica :

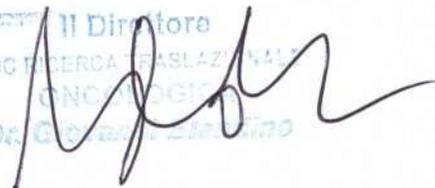
Massima urgenza  
Priorità piano acquisti anno

Urgente

Non urgente

Programmabile

Il Direttore  
UOC RICERCA TRASLAZIONE  
ONCOLOGIA  
Dr. Giovanni Di Fronzo



### 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

IL DIRETTORE SCIENTIFICO

Istituto Nazionale Tumori "Regina Elena"



D) Valutazione Direz.ne Scientifica :

Massima urgenza  
Priorità piano acquisti anno

Urgente

Non urgente

Programmabile

### 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 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

D.ssa Barbara Bellei

Dirigente I livello

Laboratorio di Fisiologia Cutanea

Timbro/firma Responsabile Ricerca (P.I.)

Timbro/firma Direttore Scientifico

Istituto Dermatologico San Gallicano - IFO IRCCS

Direttore Scientifico

Prof.ssa Maria Concetta Fagnoli

D) Valutazione Direzione Scientifica :

Massima urgenza  
Priorità piano acquisti anno

Urgente

Non urgente

Programmabile

### 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

Dr.ssa **Barbara Bellei**  
I Livello  
Dermatologia Cutanea  
Timbro/firma Responsabile Ricerca (P.I.)

D) Valutazione Direz.ne Scientifica :

Massima urgenza  
Priorità piano acquisti anno

Urgente

Non urgente

Programmabile

Timbro/firma Direttore Scientifico

Istituto Dermatologico San Galliciano - IFO IRCCS  
Direttore Scientifico  
Prof.ssa **Maria Concetta Fargnoli**

### 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

... *Giulio Casanova* ...

Timbro/firma Responsabile Ricerca (P.I.)

... *Giulio Casanova* ...

Timbro/firma Direttore Scientifico

IL DIRETTORE SCIENTIFICO P.I.  
Istituto Nazionale Tumori "Regina Elena"

D) Valutazione Direz.ne Scientifica :

Massima urgenza  
Priorità piano acquisti anno

Urgente

Non urgente

Programmabile

*M. Fanciulli*  
UOSD "SAFU"  
Un. di Ricerca Diagnostica, Avanzata e Innovazione Tecnologica  
Area Dipartimentale Funzionale di Ricerca Traslationale  
Responsabile Dr. Maurizio Fanciulli



**SIAL**  
**OFFERTA ANNUALE N° 891/2025**

**Roma 24/03/2025**

	COD.	Q.	DESCRIZIONE	URO CAD.	IMPORTO
1	357551	5	PIPETTE 10 ML 1/10 CONF.200	€ 25,00	€ 125,00
2	357543	2	PIPETTE 5 ML 1/10 CONF.200	€ 25,00	€ 50,00
3	3520960	6	PROVETTE POLIPR.15 ML CF.500	€ 66,00	€ 396,00
				Totale imponibile	€ 571,00
				IVA	€ 125,62
				<b>TOTALE</b>	<b>€ 696,62</b>

La spesa complessiva trova copertura sui fondi

AIRC 24/30/R/08

PI DR.SSA PIERA TOCCI

Piera Tocci

Anna Bagnato

Dr.ssa Anna Bagnato  
Responsabile UOSD

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

**NB:**

**MERCE DA CONSEGNARE ALLA DR.SSA PIERA TOCCI**  
**UOSD MODELLI PRECLINICI E NUOVI AGENTI TERAPEUTICI**  
**PIANO -2 centro di costo: 3051350**

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

IL DIRETTORE SCIENTIFICO  
Istituto Nazionale Tumori Regina Elena

*[Handwritten signature]*

**IRE**

ISTITUTO NAZIONALE TUMORI

**REGINA ELENA**

ISTITUTO DI RICOVERO E CURA A CARATTERE SCIENTIFICO

Roma, 24/03/2025

I prodotti a marchio FALCON sono stati scelti perchè precedentemente testati per l'elevata qualità e ottima funzionalità. Sono necessari ai fini di esperimenti di biologia cellulare per il mantenimento di cellule in coltura con caratteristiche peculiari in base al tipo di linea cellulare e alla sperimentazione da effettuare. Si richiedono in particolare i prodotti a marchio FALCON in quanto i loro prodotti, avendo rivelato caratteristiche di qualità e purezza superiori rispetto ai prodotti di altre ditte, sono già utilizzati e quindi sono necessari alla riproducibilità degli esperimenti in corso. 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 i più vantaggiosi a livello economico.

Cordialmente.

Dr.ssa Anna Bagnato

CIG: B63CC78512

ML  
010402  
894

**EPPENDORF**  
**OFFERTA N° Q25000778416**

Roma 11/03/2025

	COD.	Q.	DESCRIZIONE	Euro CAD.	IMPORTO
1	30108310	2	DNA LoBind® Tubes, tappo a pressione, DNA LoBind®, 5,0 mL, PCR clean, incolore, 200 provette (4 sacchetto × 50 provette)	€ 51,17	€ 102,34
2	30089650	1	Combitips® advanced, Biopur®, 2,5 mL, verde, puntali incolore, ACT, 100 pezzi, confezionati singolarmente in blister	€ 164,00	€ 164,00
3	30089669	1	Combitips® advanced, Biopur®, 5,0 mL, blu, puntali incolore, ACT, 100 pezzi, confezionati singolarmente in blister	€ 164,00	€ 164,00
4	30108051	6	DNA LoBind® Tubes, tappo a pressione, DNA LoBind®, 1,5 mL, PCR clean, incolore, 250 provette (5 sacchetto × 50 provette)	€ 55,12	€ 330,72
Totale imponibile					€ 761,06
IVA					€ 167,43
<b>TOTALE</b>					<b>€ 928,49</b>

14251

14252

14253

14254

La spesa complessiva trova copertura sui fondi

PNRR - POS  
CAL.HUB.RIA

COD. 23/01/R/20

Resp.le Dr.ssa Paola Nistico'

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

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

SCIENTIFICO DIRECTOR P.P.  
IRCCS - Istituto Nazionale Tumori "Regina Elena"

### 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 Responsabile UOSD

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

Timbro/firma Direttore Scientifico

**SCIENTIFIC DIRECTOR**  
IRCCS - Istituto Nazionale Tumori "Regina Elena"

D) Valutazione Direz.ne Scientifica :

Massima urgenza  
Priorità piano acquisti anno

Urgente

Non urgente

Programmabile



**IRE**

ISTITUTO NAZIONALE TUMORI

**REGINA ELENA**

ISTITUTO DI RICOVERO E CURA A CARATTERE SCIENTIFICO

Roma, 10/03/2025

Queste prodotti sono necessari per la raccolta dei campioni dell'istrumento BD Rhapsody, preparazione di RNA a singola cellula, e la sua lavorazione in modalità RNAfree indispensabili allo studio della funzione dei lymphocyte B umane ed la Eppendorf è il venditore esclusivo de questi prodotti.

Cordialmente

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

**SIAL**  
**OFFERTA ANNUALE N°0000891/25**

**Roma 21/03/2025**

	COD.	Q.	DESCRIZIONE	Euro CAD.	IMPORTO
1	3516	6	PLATE 6WL FB TCT W/LID 50	€ 50,00	€ 300,00
2	3513	2	PLATE 12WL FB TCT W/LID 50	€ 54,00	€ 108,00
3	3524	1	PLATE 24WL FB TCT W/LID CF.100	€ 86,00	€ 86,00
4	3599	1	PLATE 96WL FB TCT W/LID CF.100	€ 94,00	€ 94,00
5	3799	1	PLATE 96WL RB TCT W/LID 50	€ 53,00	€ 53,00
6	431097	1	SISTEMA FILTR 500ML 0,22UM PES CF12	€ 78,00	€ 78,00
7	431096	1	SISTEMA FILTR.250ML 0,22UM PES CF12	€ 60,00	€ 60,00
8	4489	3	PIPETTE 25ML PPW PS S IND 25BAG/200	€ 45,00	€ 135,00
9	4488	10	PIPETTE 10ML PPW PS S IND 50BAG/200	€ 22,00	€ 220,00
10	357543	10	PIPETTE 5 ML 1/10 CONF.200	€ 25,00	€ 250,00
11	352059	1	PROVETTE POLIPR.17X100 CONF.500	€ 88,00	€ 88,00
12	352096	6	PROVETTE POLIPR.15 ML CF.500	€ 66,00	€ 396,00
				Totale imponibile	€ 1.868,00
				IVA	€ 410,96
				<b>TOTALE</b>	<b>€ 2.278,96</b>

La spesa complessiva trova copertura sui fondi

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

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

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

**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**

*Paola Nistico*

**Dr.ssa Paola Nistico'**  
**Responsabile UOSD**

**"Immunologia e Immunoterapia dei Tumori"**  
**Istituto Nazionale Tumori Regina Elena**

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

**IRE**

ISTITUTO NAZIONALE TUMORI

**REGINA ELENA**

ISTITUTO DI RICOVERO E CURA A CARATTERE SCIENTIFICO

Roma, 21/03/2025

Il materiale monouso Costar-Corning e Falcon è necessario per esperimenti inerenti a progetti di ricerca in corso, già avviati, e già utilizzati ai fini della riproducibilità dei risultati. Inoltre tale materiale è compatibile con le apparecchiature esistenti nei laboratori di ricerca.

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'

**BIO-TECHNE**  
**OFFERTA N°Q-589487**

**Roma 24/03/2025**

COD.	Q.	DESCRIZIONE	Euro CAD.	IMPORTO	
1	9046-TK-025/CF	2	Recombinant Human CCL25/TECK Protein, CF	€ 425,00	€ 850,00
2			SPESE DI GESTIONE		€ 50,00
Totale imponibile					€ 900,00
IVA					€ 198,00
<b>TOTALE</b>					<b>€ 1.098,00</b>

La spesa complessiva trova copertura sui fondi

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

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

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

**NB:**

**MERCE DA CONSEGNARE**

**ALLA DR.SSA PAOLA NISTICO'**

**UOSD Immunologia e Immunoterapia dei Tumori**  
**piano -2                      CENTRO DI COSTO: 305125U**

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

*Paola Nistico'*

**Dr.ssa Paola Nistico'**  
**Responsabile UOSD**

**"Immunologia e Immunoterapia dei Tumori"**  
**Istituto Nazionale Tumori Regina Elena**

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

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>24/03/2025</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

Timbro/firma Responsabile Ricerca (P.I.)

Timbro/firma Responsabile UOSD

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

Timbro/firma Direttore Scientifico

IL DIRETTORE SCIENTIFICO  
Istituto Nazionale Tumori "Regina Elena"

D) Valutazione Direz.ne Scientifica :

Massima urgenza  
Priorità piano acquisti anno

Urgente

Non urgente

Programmabile

**IRE**

ISTITUTO NAZIONALE TUMORI

**REGINA ELENA**

ISTITUTO DI RICOVERO E CURA A CARATTERE SCIENTIFICO

Roma, 24/03/2025

Il reagente è necessario per la progettualità sperimentale in corso ed in particolare per testare l'effetto della citochina nella attività funzionale di cellule immunitarie residenti nel tessuto tumorale e nella produzione di citochine responsabili della formazione di strutture linfoidi terziarie. Il reagente è stato già utilizzato in laboratorio ed il suo impiego ottimizzato per le procedure sperimentali 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'





**IRE**

ISTITUTO NAZIONALE TUMORI

**REGINA ELENA**

ISTITUTO DI RICOVERO E CURA A CARATTERE SCIENTIFICO

Roma, 17/03/2025

Si richiede l'acquisto di ACCUPRIME PFX DNA POLYMERASE per valutare la presenza delle diverse isoforme di hMENA in diverse linee cellulari murine di tumore del polmone

Il prodotto richiesto è distribuito in via esclusiva dalla ditta Life Technologies, parte del gruppo Thermo Fisher Scientific.

Cordialmente.

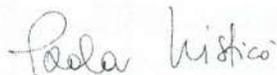
Dr.ssa Paola Nistico'

### C) DICHIARAZIONE DI INFUNGIBILITA'

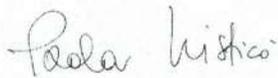
I sottoscritti, consapevoli delle possibili responsabilità di natura civile, penale, disciplinare e amministrativo-contabile in merito all'attestazione di informazioni false, inesatte od erronee, dichiarano che, per le indicazioni cliniche sopra specificate, non sono disponibili nel repertorio nazionale 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 Responsabile UOSD



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

Timbro/firma Direttore Scientifico

IL DIRETTORE SCIENTIFICO *A.P.*  
Istituto Nazionale Tumori "Regina Elena"

D) Valutazione Direz.ne Scientifica :

Massima urgenza

.....  
Priorità piano acquisti anno .....

Urgente

Non urgente

Programmabile

R  
010205  
393CIG: B63CF4987ELIFE TECHNOLOGY  
OFFERTA N° D5782135

Roma 11/03/2025

	COD.	Q.	DESCRIZIONE	Euro CAD.	IMPORTO
1	PA530316	1	ANTI-VPS4B EA	476,90 €	476,90 €
				Totale imponibile	€ 476,90
				IVA	€ 104,92
				<b>TOTALE</b>	<b>€ 581,82</b>

14243

La spesa complessiva trova copertura sui fondi

fondo AIRC 25/30/R/11

Resp.le Dr.ssa Paola Nistico'

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

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

*[Signature]*  
SCIENTIFIC DIRECTOR  
IRCCS - Istituto Nazionale Tumori Regina Elena

### 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 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

*[Signature]*  
SCIENTIFIC DIRECTOR PD  
IRCCS - Istituto Nazionale Tumori "Regina Elena"

D) Valutazione Direz.ne Scientifica :

Massima urgenza  
Priorità piano acquisti anno

Urgente

Non urgente

Programmabile

Roma, 10/03/2025

Si richiede l'acquisto dell'anticorpo ANTI-VPS4B per l'espressione proteica di Vacuolar protein sorting-associated protein 4B (Vps4), proteina coinvolta nella secrezione di vescicole extracellulari. L'analisi dell'espressione proteica validerebbe dati di espressione genica ottenuti da RNAseq e qPCR.

La ditta Life Technology è il distributore ufficiale.

Cordialmente



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



**DBA**  
**OFFERTA N° PRE2025-3515**

**Roma 17/03/2025**

	COD.	Q.	DESCRIZIONE	Euro CAD.	IMPORTO
1	25816-1AP-150ul	1	FAM125A POLYCLONAL ANTIBODY	399,00 €	399,00 €
			150µ		
			COSTI DI SPEDIZIONE		20,00 €
				Totale imponibile	€ 419,00
				IVA	€ 92,18
				<b>TOTALE</b>	<b>€ 511,18</b>

La spesa complessiva trova copertura sui fondi

**fondo AIRC 25/30/R/11**  
**Resp.le Dr.ssa 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 ff.**  
**Istituto Nazionale Tumori "Regina Elena"**

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>17/03/2025</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: .....

.....

.....

Roma, 17/03/2025

Si richiede l'acquisto del prodotto di interesse per l'analisi dell'espressione proteica di FAM125 nella sintesi di vescicole extracellulari in linee cellulari di tumore della vescica.

Il prodotto richiesto è distribuito in via esclusiva dalla ditta DBA.

Cordialmente.



Dr.ssa Paola Nistico'

25/03/2025

Alla Direzione Scientifica IRE  
Alla UOC ABS  
LORO SEDI

**SARSTED****OFFERTA:1301000115 Prot.n. RTO/94/2025**

	CODICE	Q.TA	DESCRIZIONE	Euro Cad.	IMPORTO
1	68 989002	5	Tappo Piatto Multiply strep	85,04	425,20
2	70 3010255	6	Puntale Biosphere 10 UL	114,11	684,66
3	70 3030265	4	Puntale Biosphere 20 UL	107,98	431,92
4	72 1978	3	Piastra PCR 0,2 ml	156,51	469,53
5	72 1981	1	Piastra PCR 0,1 ml	156,51	156,51
6	95 1993	3	Pellicola Trasparente per PCR/RT-pcr	75,50	226,50
7	95 1994	2	Pellicola Trasparente per PCR Realtime	65,10	130,20
8	93 876581	2	Storage Box tubi 2ml verde	25,49	50,98
9	93 876681	2	Storage Box tubi 2ml blu	25,49	50,98
10					
			<b>OFFERTA ANNUALE SARSTEDT X IFO GIA' DEPOSITATA PRESSO UFFICI ABS</b>		
				Totale imponibile	2.626,48 €
				IVA al 22%	577,83 €
				<b>TOTALE Euro</b>	<b>3.204,31 €</b>

Fondi su cui far gravare la spesa: PNRR

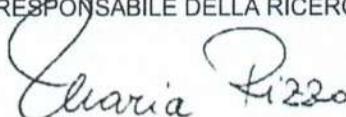
Codice 23/01/R/36

Scadenza:

Responsabile: Dr. ssa Maria Rizzo

CDC 1100050

IL RESPONSABILE DELLA RICERCA



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

IL DIRETTORE SCIENTIFICO  
Istituto Nazionale Tumori "Regina Elena"



N.Richiesta	<b>MODULO DI RICHIESTA DISPOSITIVI MEDICI PER LA RICERCA</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	
Data	25/03/2025	
Dipartimento		
U.O. / Servizio richiedente	UOC RICERCA TRASLAZIONALE ONCOLOGICA	

### A) INFORMAZIONI SANITARIE

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

Il materiale di cui si richiede l'acquisto sarà utilizzato per lo studio molecolare di DNA. L'acquisto dei prodotti Sarsted è necessario per lo svolgimento di attività di sequenziamento con tecnologia Illumina la cui qualità offerta da questi prodotti ci permette di avere una resa migliore del lavoro svolto e di ottenere risultati ottimali, affidabili e ripetibili per i nostri esperimenti.

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

PRODOTTI DISTRIBUITI IN ESCLUSIVA

### B) INFORMAZIONI ORGANIZZATIVE

Codice di repertorio nazionale: vari

Produttore: SARSTEDT

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 ultime 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**  
*[Firma]*  
 Timbro/firma Responsabile Ricerca (P.I.)  
**Dr. Giovanni Blandino**

#### D) Valutazione Direzione Scientifica :

Massima urgenza  
 Priorità piano acquisti anno \_\_\_\_\_

Urgente

Non urgente

Programmabile

Timbro/firma Direzione Scientifica  
**Istituto Nazionale Tumori "Regina Elena"**  
*[Firma]*

UOC RICERCA TRASLAZIONALE ONCOLOGICA

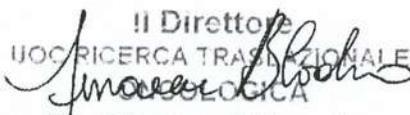
Roma 25/3/2025

UOC Acquisizione Beni e Servizi

**Oggetto: Relazione Acquisto Prodotti SARSTEDT**

Il materiale di cui si richiede l'acquisto sarà utilizzato per lo studio molecolare di DNA.

L'acquisto dei prodotti Sarsted è necessario per lo svolgimento di attività di sequenziamento con tecnologia Illumina la cui qualità offerta da questi prodotti ci permette di avere una resa migliore del lavoro svolto e di ottenere risultati ottimali, affidabili e ripetibili per i nostri esperimenti.

Il Direttore  
  
UOC RICERCA TRASLAZIONALE  
ONCOLOGICA  
Dr. Giovanni Blandino



Roma, 17/03/2025

Alla Direzione Scientifica

*Oggetto: richiesta prodotti*

Il prodotto con il codice 79256 corrisponde al buffer che consente la una rimozione più completa del DNA necessaria per eliminare quantità molto piccole di contaminazione di DNA nei campioni di RNA.

Il prodotto RNeasy Mini Kit codice 74106 corrisponde al kit che verrà utilizzato per l'estrazione dell'RNA da pellet cellulari e da campioni tessutali di tumori cresciuti in modelli murini consentendo di ottenere l'RNA in tempi più rapidi.

Il prodotto con il codice 28106 corrisponde al Kit che consente la purificazione in PCR rimuovendo tracce di primers, nucleotidi, enzimi e altre impurità dai campioni di DNA

Il prodotto con il codice 28506 corrisponde al kit che consente l'estrazione di frammenti di DNA da gel.

Il prodotto con il codice 69506 corrisponde al kit utilizzato per isolare il DNA genomico da pellet cellulari e da campioni di tessuto tumorali cresciuti nei modelli murini.

Il prodotto con il codice 939018 corrisponde alla soluzione utilizzata per rimuovere la paraffina da tessuti fissati prima di poter procedere con l'estrazione ad esempio dell'RNA o miRNA dai campioni (sarà utilizzato in associazione con il kit 217084).

Il prodotto Y9240L corrisponde all'inibitore dell'RNasi utilizzato nei saggi di RT-qPCR.

Il prodotto con il codice RP145 corrisponde all' RNasi A che verrà utilizzato per rimuovere l'RNA durante l'isolamento del DNA genomico e plasmidico.

Il prodotto con il codice 17000-10 corrisponde all'acqua certificata che verrà utilizzata nei saggi di Real Time-qPCR.

<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>	17/03/2025	
<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:

I prodotti richiesti sono distribuiti in esclusiva dalla Qiagen (vedi allegato).

-----

### B) INFORMAZIONI ORGANIZZATIVE

Codice di repertorio nazionale: -----

Produttore: -----

Fabbisogno presunto in UM: -----

Spesa presunta (IVA esclusa): -----

Durata proposta del contratto di fornitura: -----

Informazioni aggiuntive: -----

-----

-----

-----



Prot.RTO2-27/25-AB del 19/03/2025  
 Ditta: Unimed Scientifica Srl  
 Offerta: n. 388/03 del 18/03/2025

	<b>CODICE</b>	<b>Q.TÀ</b>	<b>DESCRIZIONE</b>	<b>Euro Cad.</b>	<b>IMPORTO</b>
1	638948_TK	1	CLONTECH - In-Fusion Snap Assembly Mmix	903,90	903,90
2					0,00
3					0,00
				Totale imponibile	903,90
				IVA	198,86
				<b>TOTALE</b>	<b>1.102,76</b>

L'importo potrà gravare sul progetto di ricerca Ministero Salute 2019 "BRCA and beyond: Dissecting BRCAness and overcoming therapeutic resistance" cod. IFO 21/01/R/17 (CdC 110005), 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 Fermo Ognibene 23/A.**

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

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

Il Direttore  
 UOC RICERCA TRASLAZIONALE  
 ONCOLOGICA  
 Dr. Giovanni Brindino

IL DIRETTORE SCIENTIFICO  
 Istituto Nazionale Tumori "Regina Elena"

Roma, 19/03/2025

Alla Direzione Scientifica

*Oggetto: richiesta prodotti*

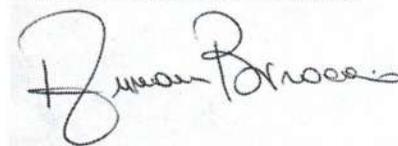
Il prodotto con il codice 638948\_TK corrisponde al Kit In-Fusion Snap Assembly MMix che sarà utilizzato per il clonaggio di uno o più frammenti di DNA ottenuti da reazioni di PCR, in vettori linearizzati. Non è richiesto alcun trattamento precedente o aggiuntivo del frammento di PCR (come reazioni di digestione e l'utilizzo di enzimi di restrizione) e il processo avviene in una singola reazione di 15 minuti.

L'In-Fusion Snap Assembly Master Mix consente di clonare sequenze ottenute in reazioni di PCR in vettori linearizzati in modo efficiente e preciso, senza l'uso di ligasi, utilizzando una sovrapposizione delle sequenze di 15 paia di basi alle loro estremità. L'In-Fusion master mix rimuove i nucleotidi dall'estremità 3' dei filamenti di DNA lineare consentendo alle coppie di basi complementari tra due frammenti di DNA di unirsi, portando all'unione dei frammenti.

L'utilizzo di questo kit consente di ottenere un clonaggio con efficienza superiore al 95%, il che fornisce alta affidabilità nei frammenti ottenuti.

La ditta Unimed è esclusivista della distribuzione di questo prodotto e si allega dichiarazione.

Dr.ssa Annamaria Biroccio



<b>MODULO DI RICHIESTA DISPOSITIVI MEDICI PER LA RICERCA SCIENTIFICA</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>	19/03/2025	
<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:**

I prodotti richiesti sono distribuiti in esclusiva dalla Unimed Scientifica Srl (vedi allegato).

---

### B) INFORMAZIONI ORGANIZZATIVE

Codice di repertorio nazionale: .....

Produttore: .....

Fabbisogno presunto in UM: .....

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

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

Informazioni aggiuntive: .....

---



---



---



IRCCS  
ISTITUTI FISIOTERAPICI  
OSPITALIERI

ifo\_058\_IFO\_AOO.REGISTRO UFFICIALE.0004929.18-03-2025

ISTITUTO NAZIONALE TUMORI  
REGINA ELENA  
ISTITUTO DERMATOLOGICO  
SAN GALLICANO

ISTITUTI DI RICOVERO E CURA A CARATTERE SCIENTIFICO

12  
010206  
334

Prot.RTO2-23/25-AB del 10/03/2025  
Ditta: Agilent Technologies Italia SpA  
Offerta: n. 5620002 del 06/03/2025

(27103) UG: B63C70992D

	CODICE	Q.TÀ	DESCRIZIONE	Euro Cad.	IMPORTO
1	CS70030-2	1	Dako Hematoxylin	201,60	201,60
2	GA62661-2	1	FLX Mab aHu Ki-67 cl MIB-1, RTU (Omnis)	571,90	571,90
3	S302080-2	1	Protase K, Ready-to-Use	139,30	139,30
4	M351529-2	1	Mo a Hu Cytoker, cl AE1/AE3, 0.2 mL	189,70	189,70
5	K800621-2	1	EnV FLEX Ab Diluent	196,70	196,70
6	S302580-2	1	Faramount Aq Mounting Medium, RTU	67,20	67,20
7	CS70130-2	1	Dako Eosin	199,50	199,50
8	CS70330-2	1	Dako Mounting Medium	140,00	140,00
				Totale imponibile	1.705,90
				IVA	375,30
				<b>TOTALE Euro</b>	<b>2.081,20</b>

14269  
14270  
14271  
14272  
14273  
14274  
14275  
14276

L'importo potrà gravare sul progetto di ricerca Ministero Salute 2019 "BRCA and beyond: Dissecting BRCAness and overcoming therapeutic resistance" cod. IFO 21/01/R/17 (CdC 110005), 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 Fermo Ognibene 23/A.**

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

Il Direttore  
UOC RICERCA TRASLAZIONALE  
ONCOLOGICA  
Dr. Giovanni Blandino

*Annamaria Biroccio*

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"

Roma, 10/03/2025

Alla Direzione Scientifica

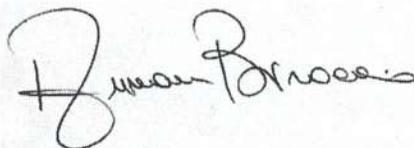
*Oggetto: richiesta prodotti*

L'acquisto dei seguenti reagenti è indispensabile per la corretta esecuzione di analisi immunoistochimiche:

1. Dako Hematoxylin, codice prodotto: CS70030-2 è un reagente di colorazione istologica adatto per la visualizzazione di nuclei in sezioni di tessuto e preparazioni cellulari.
2. FLX Mouse ab anti Human Ki-67 clone MIB-1, codice prodotto: GA62661-2 è un importante anticorpo monoclonale murino per la visualizzazione dell'antigene Ki-67 in campioni fissati in formalina e inclusi in paraffina.
3. Protase K, codice prodotto: S302080-2 è utilizzata per la digestione proteolitica di sezioni di tessuto fissate in formalina e incluse in paraffina, prima delle procedure di immunoistochimica (IHC).
4. Mouse anti Human Cytokeratin, clone AE1/AE3, codice prodotto: M351529-2 è utile per l'identificazione di tumori come il carcinoma di origine epiteliale.
5. EnVision FLEX Antibody Diluent, codice prodotto: K800621-2 è una soluzione tampone utilizzata per diluire gli anticorpi, garantendo la stabilità e l'efficacia delle reazioni durante il processo immunoistochimico.
6. Faramount Mounting Medium, codice prodotto: S302580-2 è un mezzo di montaggio formulato appositamente per campioni di tessuto, strisci cellulari e citospin, precedentemente colorati con metodi di immunoistochimica e istochimica per l'osservazione mediante microscopia ottica.
7. Dako Eosin, codice prodotto: CS70130-2 è utilizzato come controcolorazione di Dako Hematoxylin su sezioni di tessuto.
8. Dako Mounting Medium, codice prodotto: CS70330-2 è un mezzo a bassa viscosità e rapida essiccazione, permanente e compatibile con agenti di chiarificazione in xilene.

La ditta a cui abbiamo richiesto l'offerta risulta unico distributore dei prodotti sopra citati, come evidenziato nell'offerta allegata.

Dr.ssa Annamaria Biroccio



<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>	10/03/2025	
<b>Dipartimento</b>	Ricerca e Tecnologie Avanzate	
<b>U.O. / Servizio richiedente</b>	Ricerca Traslazionale Oncologica	

<b>A) INFORMAZIONI SANITARIE</b>	
<b>Tipologia, descrizione e caratteristiche tecniche del dispositivo:</b>	
vedi tabella allegata	
-----	
-----	
-----	
<b>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:</b>	
I prodotti richiesti sono distribuiti in esclusiva da Agilent Technologies Italia SpA (vedi allegato).	
-----	

<b>B) INFORMAZIONI ORGANIZZATIVE</b>	
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 *PA*  
Istituto Nazionale Tumori "Regina Elena"

Il Direttore  
UOC RICERCA TRASLAZIONALE  
ONCOLOGICA  
Dr. Giovanni Bianco



12  
 010206  
 334

(27103) UG: B63C53248φ

Prot.RTO2-24/25-AB dell'11/03/2025  
 Ditta: Revvity Italia SpA  
 Offerta: n. Q-299333 del 10/03/2025

	CODICE	Q.TÀ	DESCRIZIONE	Euro Cad.	IMPORTO
1	122799	6	IVISbrite D-Luciferin Potassium, 1g	477,09	2.862,54
2					0,00
3		1	spese di spedizione	90,00	90,00
				Totale imponibile	2.952,54
				IVA	649,56
				<b>TOTALE</b>	<b>3.602,10</b>

14277  
 14278

L'importo potrà gravare sul progetto di ricerca Ministero Salute 2019 "BRCA and beyond: Dissecting BRCAness and overcoming therapeutic resistance" cod. IFO 21/01/R/17 (CdC 110005), 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 Fermo Ognibene 23/A.**

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

*Annamaria Biroccio*

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

Il Direttore  
 UOC RICERCA TRASLAZIONALE  
 ONCOLOGICA  
 Dr. Giovanni Blandino

IL DIRETTORE SCIENTIFICO  
 Istituto Nazionale Tumori "Regina Elena"

Roma, 11/03/2025

Alla Direzione Scientifica

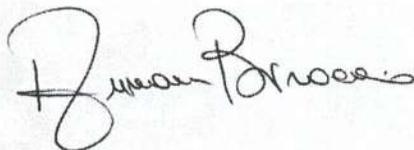
*Oggetto: richiesta prodotti*

Il prodotto IVISbrite D-Luciferin Potassium Salt Revvity verrà utilizzato per gli esperimenti di bioluminescenza in vivo per la detection di cellule tumorali luminescenti (LUC) inoculate in topi. La luciferina verrà somministrata a topi anestetizzati e permetterà di monitorare la crescita tumorale consentendo di fare una accurata valutazione anche in termini di risposta alle terapie antitumorali utilizzate nella nostra ricerca.

La sua elevata qualità garantisce la riproducibilità degli esperimenti in quanto consente di monitorare molto precocemente la comparsa dei tumori e garantisce omogeneità e affidabilità nella riproducibilità sperimentale. Con l'uso di questo prodotto viene garantita inoltre la continuità delle linee di ricerca in corso presso il nostro laboratorio.

La Revvity è esclusivista della vendita del prodotto allegato in offerta.

Dr.ssa Annamaria Biroccio



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>	11/03/2025	
<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:

I prodotti richiesti sono distribuiti in esclusiva dalla Revvity (vedi allegato).

-----

### B) INFORMAZIONI ORGANIZZATIVE

Codice di repertorio nazionale: -----

Produttore: -----

Fabbisogno presunto in UM: \_\_\_\_\_

Spesa presunta (IVA esclusa): \_\_\_\_\_

Durata proposta del contratto di fornitura: \_\_\_\_\_

Informazioni aggiuntive: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

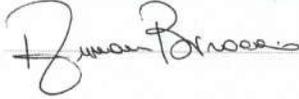
\_\_\_\_\_

### C) DICHIARAZIONE DI INFUNGIBILITA'

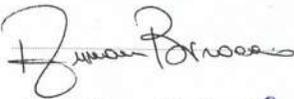
I sottoscritti, consapevoli delle possibili responsabilità di natura civile, penale, disciplinare e amministrativo-contabile in merito all'attestazione di informazioni false, inesatte od erronee, dichiarano che, per le indicazioni cliniche sopra specificate, non sono disponibili nel repertorio nazionale 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

IL DIRETTORE SCIENTIFICO  
Istituto Nazionale Tumori "Regina Elena"

D) Valutazione Direzione Scientifica :

Massima urgenza  
Priorità piano acquisti anno

Urgente

Non urgente

Programmabile

Il Direttore  
UOC RICERCA TRASLAZIONALE  
ONCOLOGICA  
Dr. Giovanni Blandino



Roma, 18/03/2025

Alla Direzione Scientifica

*Oggetto: richiesta prodotti*

I prodotti della ditta Signosis con il codice CA-0105, CA-0107, CA-0112 corrispondono rispettivamente ai kit utilizzati per il saggio di immunoprecipitazione della cromatina (ChiP) delle proteine STAT3, HIF-1a e NFkB.

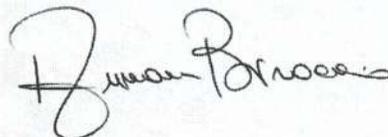
Il saggio di ChiP prevede 4 fasi: il cross linking delle proteine al DNA, la frammentazione della cromatina, la precipitazione della proteina di interesse e l'identificazione e quantificazione del target immunoprecipitato.

La Signosis ha introdotto alcuni miglioramenti nei propri kit di ChiP. In primo luogo ha introdotto il doppio cross linking che viene fatto con la formaldeide a cui è stato aggiunto un altro reagente. Ha poi previsto la rottura del DNA in mononucleosomi di 500 paia di basi circa ottenuti con la digestione dell'enzima MNasi, il che aumenta notevolmente la sensibilità e la riproducibilità del saggio. I complessi cross-linkati DNA- proteina sono successivamente "pulled down" da specifici anticorpi legati dalle proteine A/G coniugate alle biglie magnetiche. L'ultimo miglioramento consiste nel separare il DNA dalle proteine senza la digestione con la proteinasi K e l'ulteriore purificazione, consentendo di aumentare significativamente l'efficienza del test.

Il prodotto con il codice FA-1015-NE corrisponde al T-Cell TF Activation Profiling Plate Array che consente di monitorare in campioni cellulari, contemporaneamente l'attività di otto fattori di trascrizione che sono correlati all'attivazione delle cellule T. Questi fattori includono AP1, E2F1, GATA3, Myb, NFAT4, NFkB, RUNX e STAT6 coinvolti nell'immunità. L'utilizzo di questo array consente di studiare il meccanismo molecolare alla base dell'attivazione, differenziamento e funzioni delle cellule T.

La ditta Sial è esclusivista della vendita dei prodotti Signosis e si allega la dichiarazione.

Dr.ssa Annamaria Biroccio



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>	18/03/2025	
<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:**

I prodotti richiesti sono distribuiti in esclusiva dalla Sial Srl (vedi allegato).

-----

### B) INFORMAZIONI ORGANIZZATIVE

Codice di repertorio nazionale: -----

Produttore: -----

Fabbisogno presunto in UM: -----

Spesa presunta (IVA esclusa): -----

Durata proposta del contratto di fornitura: -----

Informazioni aggiuntive: -----

-----

-----

-----

Alla Direzione Scientifica ISG  
 All'Ufficio UOC ABS-SAR  
 LORO SEDI

OFFERTE: Thermofisher

CDC: 3041050 Lab. Fisiopatologia Cutanea ISG

Codice	Descrizione	Q.tà	€/cadauno	Importo	I.V.A. 22%	Totale
J64813.MF	Autophagy Inhibitor, 3-MA J64813.MF 50mg	1	€ 106,00	€ 106,00	€ 23,32	€ 129,32
31985088	Opti-MEM™ I Reduced Serum	2	€ 396,32	€ 792,64	€ 174,38	€ 967,02
M36006	MitoSox Green	1	€ 329,12	€ 329,12	€ 72,41	€ 401,53
PA5-13679	PRAME Polyclonal Antibody	1	€ 554,00	€ 554,00	€ 121,88	€ 675,88
				€ -	€ -	€ -
				€ -	€ -	€ -
				€ -	€ -	€ -
				€ -	€ -	€ -
				€ -	€ -	€ -
				€ -	€ -	€ -
	<b>IMPORTI TOTALI</b>			€ 1.781,76	€ 391,99	€ 2.173,75

Si allega: offerta economica azienda, relazione e dichiarazione infungibilità.

Fondi su cui far gravare la spesa: 24/18/G/50

Responsabile Fondo

Dott. E. Migliano

Dr.ssa Emilia Migliano  
 Chirurgo Plastico

Roma, 17/3/2025

ISTITUTO DERMATOLOGICO  
 SAN GALLICANO  
 ISTITUTO DI RICOVERO E CURA A CARATTERE SCIENTIFICO  
 IL DIRETTORE SCIENTIFICO



Roma, 17/3/2025

Alla Direzione Scientifica ISG

All'Ufficio ABS

LORO SEDI

**Oggetto:** Richiesta acquisto reagenti di biologia cellulare

Si richiede l'acquisto di terreni di coltura specifici per la crescita di cellule di melanoma (Optimem) e di anticorpi specifici per i marker di questa tipologia di tumore (PRAME), per lo studio di meccanismi metabolici riconducibili all'autofagia (3MA) e dello stress ossidativo mitocondriale (MitoSox Green).

Responsabile della Ricerca (P.I.)

<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>	17-mar-25	
<b>Dipartimento</b>	Dipartimento Clinico Sperimentale Dermatologia	
<b>U.O. / Servizio richiedente</b>	Laboratorio di Fisopatologia Cutanea e CIRM ISG	

### A) INFORMAZIONI SANITARIE

Tipologia, descrizione e caratteristiche tecniche del dispositivo:

Terreni per studi di biologia cellulare in vitro e reagenti per lo studio dello stress ossidativo e del metabolismo mitocondriale

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 prodotti sono già stati utilizzati nell'ambito degli stessi progetti di ricerca e sono quindi indispensabili per il confronto dei risultati

### B) INFORMAZIONI ORGANIZZATIVE

Codice di repertorio nazionale: .....

Produttore: .....

Fabbisogno presunto in UM: .....

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

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

Informazioni aggiuntive: .....

.....

.....

Alla Direzione Scientifica ISG  
 All'Ufficio UOC ABS-SAR  
 LORO SEDI

OFFERTE: Sial

CDC: 3041050 Lab. Fisiopatologia Cutanea ISG

Codice	Descrizione	Q.tà	€/cadauno	Importo	I.V.A. 22%	Totale
YOURSIAL-FBS-SA	FETAL BOVINE SERUM SUPERIOR 500	6	€ 230,00	€ 1.380,00	€ 303,60	€ 1.683,60
YOURSIAL-HS	Human Serum, Type AB	6	€ 188,00	€ 1.128,00	€ 248,16	€ 1.376,16
SIAL-PEN/STREP	Penicillin/Streptomycin, 100x	4	€ 30,00	€ 120,00	€ 26,40	€ 146,40
SIAL-CCGWATER	Cell Culture Grade Water, 100x	3	€ 30,00	€ 90,00	€ 19,80	€ 109,80
ABM-TM071	Trypan Blue Stain	1	€ 42,00	€ 42,00	€ 9,24	€ 51,24
AC-A17337-100	Anti-Human IgG (H+L) (HRP)	2	€ 120,00	€ 240,00	€ 52,80	€ 292,80
				€ -	€ -	€ -
				€ -	€ -	€ -
				€ -	€ -	€ -
	IMPORTI TOTALI			€ 3.000,00	€ 660,00	€ 3.660,00

Si allega: offerta economica azienda, relazione e dichiarazione infungibilità.

Fondi su cui far gravare la spesa:

24/18/G/50

Responsabile Fondo

Dott. E. Migliano

Roma, 24/3/2025

Dr.ssa Emilia Migliano  
 Chirurgo Plastico



ISTITUTO DERMATOLOGICO  
 SAN GALLICANO  
 ISTITUTO DI RICOVERO E CURA A CARATTERE SCIENTIFICO  
 IL DIRETTORE SCIENTIFICO

N. Richiesta	MODULO DI RICHIESTA DISPOSITIVI MEDICI PER LA RICERCA SCIENTIFICA	
(Spazio Riservato)		
	Valido per acquisizione di dispositivo medico, presidio medico chirurgico, dispositivo diagnostico, prodotto diagnostico IVR e DPI infungibile	
Data	24-mar-25	
Dipartimento	Dipartimento Clinico Sperimentale Dermatologia	
U.O. / Servizio richiedente	Laboratorio di Fisopatologia Cutanea e CIRM ISG	

### A) INFORMAZIONI SANITARIE

Tipologia, descrizione e caratteristiche tecniche del dispositivo:

Biologia cellulare

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 reagenti scelti sono già in uso e il cambio potrebbe compromettere l'integrità dei dati ottenuti

### B) INFORMAZIONI ORGANIZZATIVE

Codice di repertorio nazionale: .....

Produttore: .....

Fabbisogno presunto in UM: .....

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

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

Informazioni aggiuntive: .....

.....

.....

.....

01/04/2025

Alla Direzione Scientifica IRE  
Alla UOC ABS  
LORO SEDI

**LIFE TECHNOLOGIES****OFFERTA: D5808635- Prot.n. RTO/99/2025**

	CODICE	Q.TA	DESCRIZIONE	Euro Cad.	IMPORTO
1	A53301	2	QS ABS Q MAP16 PLATE MMIX KIT 1 EA	1.001,30	2.002,60
2	A28007	4	TAQMAN ADV MICRORNA CDNA SYN 50	331,20	1.324,80
3	A25576	5	TQM ADV MIRNA ASSY INV SM 10	241,15	1.205,75
4					-
5			COSNEGNARE MERCE AL DR. FATTORI-DR.FANCIULLI		-
			UOSD SAFU PIANO -1	ale imponibile	4.533,15 €
				IVA al 22%	997,29 €
				<b>TOTALE Euro</b>	<b>5.530,44 €</b>

Fondi su cui far gravare la spesa: PNC INNOVA

Codice 23/01/R/48

Scadenza: 30/09/2026

Responsabile: Dr.Giovanni Blandino

CDC 1100050

IL RESPONSABILE DELLA RICERCA

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

IL DIRETTORE SCIENTIFICO P.F.  
Istituto Nazionale Tumori "Regina Elena"

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	01/04/2025	
Dipartimento	UOC RICERCA TRASLAZIONALE ONCOLOGICA	
U.O. / Servizio richiedente		

### A) INFORMAZIONI SANITARIE

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

I prodotti richiesti presentano le migliori caratteristiche in termini di affidabilità e riproducibilità per i nostri risultati. I prodotti in questione della ditta Thermo Scientific sono necessari per ultimare esperimenti di un progetto di ricerca già in corso (avviato da almeno 60 gg) e il cui cambio comporterebbe l'effettuazione di altri test che potrebbero compromettere la durata degli studi.

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

Prodotti distribuiti in esclusiva

### B) INFORMAZIONI ORGANIZZATIVE

Codice di repertorio nazionale: **VARI**

Produttore: **LIFE TECHNOLOGIES**

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

#### D) Valutazione Direzione Scientifica :

Massima urgenza  
 Priorità piano acquisti anno

Urgente

Non urgente

Programmabile

Timbro/firma Direttore Scientifico  
 IL DIRETTORE SCIENTIFICO  
 Istituto Nazionale Tumori "Regina Elena"

UOC RICERCA TRASLAZIONALE ONCOLOGICA

Roma 1/4/2025

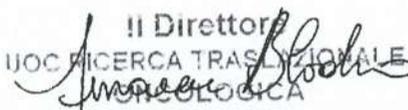
UOC Acquisizione Beni e Servizi

**Oggetto: Relazione Acquisto Prodotti LIFE TECHNOLOGIES**

Nelle nostre indagini di laboratorio effettuiamo spesso metodiche di trasfezione transiente mediante tecniche di lipofezione che prevedono l'utilizzo di piccoli frammenti di acidi nucleici in grado di interferire in maniera specifica con precisi microRNA umani di interesse. 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. In dettaglio, questi frammenti di RNA inibitori legheranno le loro sequenze riconosciute all'interno della cellula ospite impedendo la corretta maturazione del microRNA bersaglio da parte del macchinario di processo della cellula ospite, costituito da Drosha, poi da Dicer e infine dal complesso RISC che creeranno la molecola matura. 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. Per verificare l'avvenuta trasfezione di queste molecole inibitorie e più in generale di molteplici fenomeni cellulari una delle più importanti tecniche di laboratorio prevede la valutazione degli RNA messaggeri delle cellule tramite Real Time PCR quantitativa. Questa metodica prevede una fase di retro-trascrizione da cui dall'intero RNA cellulare di partenza si genera uno stampo complementare di DNA, detto cDNA che viene poi utilizzato per la successiva fase di rilevazione. In questa fase successiva, il cDNA viene amplificato grazie all'utilizzo di specifiche sonde che riconoscono all'interno dell'intera miscela delle sequenze specifiche e che verranno poi rilevate tramite fluorescenza in misura proporzionale alla loro espressione nella cellula di partenza. In aggiunta in questa metodiche tutte le soluzioni vengono preparate mediante l'utilizzo di acqua che è stata purificata in modo da non contenere alcun tipo di contaminante che possa inficiare con le nostre analisi. In quest'ottica sperimentale i prodotti richiesti:

TAQMAN ADV MICRORNA CDNA SYN 50 RXN,  
QS ABS Q MAP16 PLATE MMIX KIT 1 EA,  
TQMN ADV MIRNA ASSY INV SM 10,

presentano le migliori caratteristiche in termini di affidabilità e riproducibilità per i nostri risultati. I prodotti in questione della ditta Thermo Scientific sono necessari per ultimare esperimenti di un progetto di ricerca già in corso (avviato da almeno 60 gg) e il cui cambio comporterebbe l'effettuazione di altri test che potrebbero compromettere la durata degli studi.

Il Direttore  
  
UOC RICERCA TRASLAZIONALE  
ONCOLOGICA  
Dr. Giovanni Blandino

010206  
394

26/03/2025

Alla Direzione Scientifica IRE  
Alla UOC ABS  
LORO SEDI

LIFE TECHNOLOGIES

OFFERTA:D5802104- Prot.n. RTO/95/2025

	CODICE	Q.TA	DESCRIZIONE	Euro Cad.	IMPORTO
1	CCU002	1	Custom complex assay, ID: mucoFIRST	3.648,00	3.648,00
2	CCU001	1	Custom complex assay, ID: miR18b-3p-v4	1.647,00	1.647,00
3	CCU001	1	Custom complex assay, ID: miR3135b-v2	1.647,00	1.647,00
4	A28007	10	TAQMAN ADV MICRORNA CDNA SYN	289,80	2.898,00
5					-
				Totale imponibile	9.840,00 €
				IVA al 22%	2.164,80 €
				<b>TOTALE Euro</b>	<b>12.004,80 €</b>

14579  
14580  
14581  
14582

Fondi su cui far gravare la spesa: PNC INNOVA

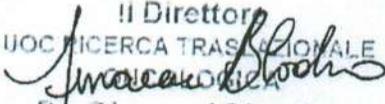
Codice 23/01/R/48

Scadenza: 30/9/2026

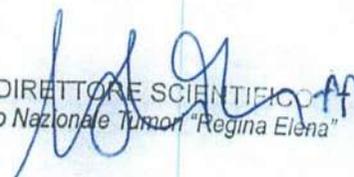
Responsabile: Dr.Giovanni Blandino

CDC 1100050

IL RESPONSABILE DELLA RICERCA

Il Direttore  
UOC RICERCA TRASLAZIONALE  
  
 Dr. Giovanni Blandino

IL DIRETTORE SCIENTIFICO  
 Istituto Nazionale Tumori "Regina Elena"



N.Richiesta	<b>MODULO DI RICHIESTA DISPOSITIVI MEDICI PER LA RICERCA</b> Valido per acquisizione di dispositivo medico, presidio medico chirurgico, dispositivo diagnostico, prodotto diagnostico IVR e DPI	<b>IRE</b>  <b>ISG</b>
(Spazio Riservato)		
Data	26/03/2025	
Dipartimento	UOC RICERCA TRASLAZIONALE ONCOLOGICA	
U.O. / Servizio richiedente		

### A) INFORMAZIONI SANITARIE

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

I prodotti custom di cui si richiede l'acquisto sono frutto della collaborazione con la ditta fornitrice che ha disegnato sotto nostre indicazioni e poi validato un saggio triplex nominato mucoFIRST (cod. CCU002) per la detection simultanea di multipli miRNA circolanti in campioni tissutali o di biopsia liquida. Il saggio è composto, tra gli altri, dagli specifici assay IDs cod. CCU001L di cui si richiede l'acquisto in forma anche singola. I prodotti indicati vengono richiesti in virtù delle loro caratteristiche di unicità per terminare alcuni esperimenti in corso ed avviarne di successivi nell'ambito di 2 filoni di ricerca in essere presso il nostro laboratorio (PNC E3 INNOVA e progetto mucositi Dr.ssa Strano). Il prodotto TAQMAN ADV MICRORNA CDNA SYN è già in uso presso il nostro laboratorio da anni e pienamente integrato nella routine analitica dei campioni biologici, a partire da RNA, per i progetti di biopsia liquida e tissutali. Il prodotto è indispensabile al fine di valutare l'incremento-decremento dei microRNA su diverse matrici fluide e non-fluide.

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

Prodotti distribuiti in esclusiva

### B) INFORMAZIONI ORGANIZZATIVE

Codice di repertorio nazionale: VARI

Produttore: LIFE TECHNOLOGIES

Fabbisogno presunto in UM: NON QUANTIFICABILE

Spesa presunta (IVA esclusa): NON QUANTIFICABILE

Durata proposta del contratto di fornitura: \_\_\_\_\_

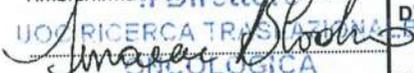
Informazioni aggiuntive: \_\_\_\_\_

### 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 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

  
IL DIRETTORE SCIENTIFICO P.F.  
Istituto Nazionale Tumori "Regina Elena"

D) Valutazione Direz.ne Scientifica :

Massima urgenza  
Priorità piano acquisti anno

Urgente

Non urgente

Programmabile

UOC RICERCA TRASLAZIONALE ONCOLOGICA

Roma 26/03/2025

UOC Acquisizione Beni e Servizi

**Oggetto: Relazione Acquisto Prodotti LIFE TECHNOLOGIES**

I prodotti custom di cui si richiede l'acquisto sono frutto della collaborazione con la ditta fornitrice che ha disegnato sotto nostre indicazioni e poi validato un saggio triplex nominato mucoFIRST (cod. CCU002) per la detection simultanea di multipli miRNA circolanti in campioni tissutali o di biopsia liquida. Il saggio è composto, tra gli altri, dagli specifici assay IDs cod. CCU001L di cui si richiede l'acquisto in forma anche singola. I prodotti indicati vengono richiesti in virtù delle loro caratteristiche di unicità per terminare alcuni esperimenti in corso ed avviarne di successivi nell'ambito di 2 filoni di ricerca in essere presso il nostro laboratorio (PNC E3 INNOVA e progetto mucositi Dr.ssa Strano).

Il prodotto TAQMAN ADV MICRORNA CDNA SYN è già in uso presso il nostro laboratorio da anni e pienamente integrato nella routine analitica dei campioni biologici, a partire da RNA, per i progetti di biopsia liquida e tissutali. Il prodotto è indispensabile al fine di valutare l'incremento-decremento dei microRNA su diverse matrici fluide e non-fluide.

Il Direttore  
UOC RICERCA TRASLAZIONALE  
ONCOLOGICA  
  
Dr. Giovanni Blandino

19/03/2025

Alla Direzione Scientifica IRE  
Alla UOC ABS  
LORO SEDI

**LIFE TECHNOLOGIES****OFFERTA: P5787792 / 2025****Prot.n. RTO/91/2025**

	<b>CODICE</b>	<b>Q.TA</b>	<b>DESCRIZIONE</b>	<b>Euro Cad.</b>	<b>IMPORTO</b>
1	A27764	1	ION 530 CHIP KIT	6.555,00	6.555,00
2	A34461	1	ION 510/520/530 KIT-CHEF 2R/I	3.265,00	3.265,00
3	A30011	1	ION 540 KIT-CHEF (2/INIT),	3.915,00	3.915,00
4	A45068	1	CUST DNA+ST RNA, 31-50, M, 24	2.680,00	2.680,00
5	4468802	3	ION LIBRARY TQMN QUANTITATION	1.012,00	3.036,00
6	A27828	2	MAGMAX MIRVANA	509,00	1.018,00
7	A28007	2	TAQMAN ADV MICRORNA CDNA SYN	243,82	487,64
8	A40001697	5	ABSQ UNIV DNA DPCR MIX MAP16	932,00	4.660,00
9	N8010560	5	MICROAMP 96-WELL RXN PLATE	56,35	281,75
10	A25576	5	TQMN ADV MIRNA ASSY INV	205,00	1.025,00
11	4444964	1	TAQMAN FAST ADVANCE	1.911,00	1.911,00
12	4311971	2	FG,OPTICAL ADHESIVE COVERS	256,46	512,92
				Totale imponibile	29.347,31 €
				IVA al 22%	6.456,41 €
				<b>TOTALE Euro</b>	<b>35.803,72 €</b>

Fondi su cui far gravare la spesa: PNC INNOVA

Codice 23/01/R/48

01/01/2027

Responsabile: Dr.Giovanni Blandino

CDC 1100050

IL RESPONSABILE DELLA RICERCA

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

IL DIRETTORE SCIENTIFICO  
Istituto Nazionale Tumori "Regina Elena"

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	19/03/2025	
Dipartimento		
U.O. / Servizio richiedente	UOC RICERCA TRASLAZIONALE ONCOLOGICA	

### A) INFORMAZIONI SANITARIE

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

I prodotti di cui si richiede l'acquisto si rendono necessari per ottemperare alle pratiche sperimentali legate rispettivamente al PNC E3 INNOVA (studio sulla vescica, PI: Dr. Simone) e al progetto RC2024 (PI: Dr. Mastroianni). Nel dettaglio essi rappresentano consumabili e reagenti infungibili legati ai workflow di analisi NGS (preparazione delle librerie e corsa sul sequenziatore) e dPCR (piastre, MMX e saggi molecolari per miRNA detection) che non possono essere sostituiti con nessun altro prodotto presente sul mercato date le loro caratteristiche peculiari legate alla chimica, ai supporti fisici ed alla compatibilità con le strumentazioni Ion GeneStudio S5 e Absolute Q dPCR presenti nel nostro laboratorio.

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

Prodotto distribuito in esclusiva

### B) INFORMAZIONI ORGANIZZATIVE

Codice di repertorio nazionale: val

Produttore: LIFE TECHNOLOGIES

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 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

UOC RICERCA TRASLAZIONALE ONCOLOGICA

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

Timbro/firma Direttore Scientifico

IL DIRETTORE SCIENTIFICO

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

D) Valutazione Direz.ne Scientifica :

Massima urgenza  
Priorità piano acquisti anno

Urgente

Non urgente

Programmabile

UOC RICERCA TRASLAZIONALE ONCOLOGICA

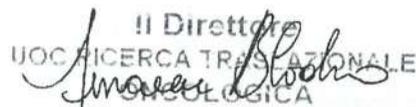
Roma 19/3/2025

UOC Acquisizione Beni e Servizi

**Oggetto: Relazione Acquisto Prodotti Life Technologies**

I prodotti di cui si richiede l'acquisto si rendono necessari per ottemperare alle pratiche sperimentali legate rispettivamente al PNC E3 INNOVA (studio sulla vescica, PI: Dr. Simone) e al progetto RC2024 (PI: Dr. Mastroianni). Nel dettaglio essi rappresentano consumabili e reagenti infungibili legati ai workflow di analisi NGS (preparazione delle librerie e corsa sul sequenziatore) e dPCR (piastre, MMX e saggi molecolari per miRNA detection) che non possono essere sostituiti con nessun altro prodotto presente sul mercato date le loro caratteristiche peculiari legate alla chimica, ai supporti fisici ed alla compatibilità con le strumentazioni Ion GeneStudio S5 e Absolute Q dPCR presenti nel nostro laboratorio.

Dr. Giovanni Blandino

Il Direttore  
  
UOC RICERCA TRASLAZIONALE  
ONCOLOGICA  
Dr. Giovanni Blandino

Prot. S107 31/03/25

010206  
334

Prot. 2104 CIG: B653D7B9B3  
 Ditta: SIAL S.r.L.  
 Offerta: n. 0003417/25 del 11/03/2025

	CODICE	Q.TÀ	DESCRIZIONE	Euro Cad.	IMPORTO
1	SO-FA-1010-NE	2	Mitochondrial TF Activation Profiling Pl	977,00	1.954,00
2	SO-FA-1002	2	TF Activation Profiling Plate Array II 2	756,50	1.531,00
3	SO-AP-0005	2	Mouse miRNA array 3 Reactions	765,00	1.530,00
3	SO-CL-0003	2	Single Cell Real-Time RT-PCR Assay Kit	338,50	677,00
4	SO-CL-0004	1	miRNA Real-Time PCR Assay Kit 20	550,00	550,00
5	SO-FA-1005-NE	2	Oxidative Stress TF Activation Profiling	977,00	1.954,00
				Totale imponibile	3.688,50
				IVA	1.803,12
				<b>TOTALE</b> <b>Euro</b>	<b>8.196,00</b>

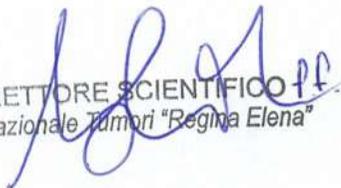
14558  
 14559  
 14560  
 14561  
 14562  
 14563

L'importo potrà gravare sul progetto PNRR-POC-2022 finanziato dal Ministero della Salute, **codice progetto: 23.01.R.33** dal titolo: "TArgeting drug resistant melanoma with miCroRNAs delivered by Lipid NanoparTICLES (TACTIC)" responsabile Dr. Donatella Del Bufalo. Centro di costo: 3051550.

**NB: I prodotti vanno consegnati presso Istituti Fisioterapici Ospitalieri Farmacia p. 3 Dott. Fanciulli, Dott. Fattore, UOSD SAFU, via Fermo Ognibene 23A, 00144, Roma.**

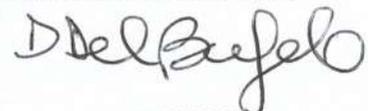
Per chiarimenti sulla richiesta contattare: [luigi.fattore@ifo.it](mailto:luigi.fattore@ifo.it)

IL DIRETTORE SCIENTIFICO  
 Istituto Nazionale Tumori "Regina Elena"



Il Responsabile del Progetto

Dr. Donatella Del Bufalo  
 (donatella.delbufalo@ifo.it)



<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)		
20.03.2025		
Dipartimento	Direzione Scientifica	
U.O. / Servizio richiedente		

#### A) INFORMAZIONI SANITARIE

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

vedi tabella allegata

Nel nostro laboratorio di ricerca studiamo il coinvolgimento dei microRNA, considerati come i principali modulatori dell'espressione genica post-trascrizionale, nello sviluppo di resistenza alle attuali terapie utilizzate in clinica contro il melanoma metastatico. A tal fine effettuiamo principalmente esperimenti di biologia molecolare; nello specifico effettuiamo saggi di trasfezione transiente mediante tecniche di lipofezione in modo da modulare l'espressione di specifici microRNA di interesse e di conseguenza specifiche molecole e pathways che riguardano proliferazione cellulare, apoptosi e alterazione di meccanismi che promuovono la resistenza farmacologica. In quest'ottica sperimentale i prodotti richiesti: Mitochondrial TF Activation Profiling PI, TF Activation Profiling Plate Array II 2, Mouse miRNA array 3 Reactions, Single Cell Real-Time RT-PCR Assay Kit, miRNA Real-Time PCR Assay Kit 20, Oxidative Stress TF Activation Profiling presentano le migliori caratteristiche in termini di affidabilità e riproducibilità per i nostri risultati.

**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 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 Bufalo*

Timbro/firma Responsabile Ricerca (P.I.)

.....  
Timbro/firma Direttore Scientifico

IL DIRETTORE SCIENTIFICO  
Istituto Nazionale Tumori "Regina Elena"

D) Valutazione Direzione Scientifica :

Massima urgenza  
Priorità piano acquisti anno .....

Urgente

Non urgente

Programmabile

Prot.

Ditta: SIAL S.r.L.

Offerta: n. 0003417/25 del 11/03/2025

Nelle nostre indagini di laboratorio effettuiamo spesso metodiche di trasfezione transiente mediante tecniche di lipofezione che prevedono l'utilizzo di piccoli frammenti di acidi nucleici in grado di interferire in maniera specifica con precisi microRNA umani di interesse. 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. In dettaglio, questi frammenti di RNA inibitori legheranno le loro sequenze riconosciute all'interno della cellula ospite impedendo la corretta maturazione del microRNA bersaglio da parte del macchinario di processo della cellula ospite, costituito da Drosha, poi da Dicer e infine dal complesso RISC che creeranno la molecola matura. 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. Per verificare l'avvenuta trasfezione di queste molecole inibitorie e più in generale di molteplici fenomeni cellulari una delle più importanti tecniche di laboratorio prevede la valutazione degli RNA messaggeri delle cellule tramite Real Time PCR quantitativa. Questa metodica prevede una fase di retro-trascrizione da cui dall'intero RNA cellulare di partenza si genera uno stampo complementare di DNA, detto cDNA che viene poi utilizzato per la successiva fase di rilevazione. In questa fase successiva, il cDNA viene amplificato grazie all'utilizzo di specifiche sonde che riconoscono all'interno dell'intera miscela delle sequenze specifiche e che verranno poi rilevate tramite fluorescenza in misura proporzionale alla loro espressione nella cellula di partenza. In aggiunta in questa metodiche tutte le soluzioni vengono preparate mediante l'utilizzo di acqua che è stata purificata in modo da non contenere alcun tipo di contaminante che possa inficiare con le nostre analisi. In quest'ottica sperimentale i prodotti richiesti Mitochondrial TF Activation Profiling Pl, TF Activation Profiling Plate Array II 2, Mouse miRNA array 3 Reactions, Single Cell Real-Time RT-PCR Assay Kit, miRNA Real-Time PCR Assay Kit 20 e Oxidative Stress TF Activation Profiling presentano le migliori caratteristiche in termini di affidabilità e riproducibilità per i nostri risultati.

Questi prodotti sono della ditta Signosis ed è necessario per ultimare esperimenti di un progetto di ricerca già in corso (avviato da almeno 60 gg) e il cui cambio comporterebbe l'effettuazione di altri test che potrebbero compromettere la durata degli studi.

Si attesta, come da dichiarazione allegata, che la ditta SIAL S.r.L. è esclusiva distributrice in Italia della suddetta ditta.

*Leg. Felice*

R  
 010206  
 334

CIG: B630E50A92

Roma, 05/03/2025

Ditta: Sartorius

Offerta: CPQ-02690930 del 06-03-2025

CODICE	Q.TÀ	DESCRIZIONE	Prezzo listino	IMPORTO
Cat-no. 4706	1	Incucyte® Cytolight Rapid Red Dye Cat.no 4706	348,00	348,00

14246

Totale	348,00
Spese di spedizione	28,00
<b>Totale offerta I.V.A esclusa</b>	<b>376,00</b>

**NB: Il materiale richiesto va consegnato ai Nuovi Laboratori di ricerca Dr.ssa Giulia Piaggio, UOSD SAFU, 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: [giuliamottini@ifo.gov.it](mailto:giuliamottini@ifo.gov.it)

L'importo potrà gravare su LASERBLOOD IFO 23/07/R/59

ESENTE IVA

Responsabile del progetto  
Giulia Piaggio

*Giulia Piaggio*

Responsabile dell'UOSD  
Maurizio Fanciulli

*Maurizio Fanciulli*  
Responsabile Dr. Maurizio Fanciulli

IL DIRETTORE SCIENTIFICO  
 Istituto Nazionale Tumori "Regina Elena"

<b>N.Richiesta</b>	<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>	05/03/2025	
<b>Dipartimento</b>	Ricerca, Diagnostica Avanzata e Innovazione Tecnologica	
<b>U.O. / Servizio richiedente</b>	UOSD SAFU	

**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:**

Sartorius 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

*Arb. [firma]*

D) Valutazione Direz.ne Scientifica :

Massima urgenza  
Priorità piano acquisti anno

Urgente

Non urgente

Programmabile

Timbro/firma Responsabile Ricerca (P.I.)

*[firma]*

Timbro/firma Direttore Scientifico

IL DIRETTORE SCIENTIFICO

Istituto Nazionale Tumori Regina Elena

*[firma]*  
UOSD "SAFU"

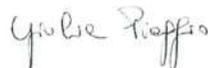
Dip. di Ricerca Diagnostica, Avanzata e Innovazione Tecnologica  
Area Dipartimentale Funzionale di Ricerca Traslationale  
Responsabile Dr. Maurizio Fanciulli

Roma, 05/03/2025

Il prodotto Incucyte® Cytolight Rapid Red Dye, verrà acquistato per la coltura e colorazione di cellule isolate da modelli murini di adenocarcinoma pancreatico. La colorazione mi consentirà di analizzare con maggiore accuratezza l'effetto sulla crescita e proliferazione cellulare in seguito a specifici trattamenti farmacologici. Sartorius è il distributore ufficiale per l'Italia di tali prodotti.

Il Richiedente

Dr.ssa Giulia Piaggio



Roma, 27/03/2025  
 Ditta: Thermo Fisher

(2104) UG: B653CB457C

Offerta: E5642015 del 27/03/2025

CODICE	QUANTITA'	DESCRIZIONE	prezzo	IMPORTO
100-26-100µg	PZ 1	FGF-10 100µg, PeproTech	€ 534,92	€ 534,92
100-18B-100µg	PZ 1	FGF-basic 100µg, PeproTech	€ 207,92	€ 207,92
12634010	PZ 5	Advanced DMEM/F12 500 mL	€ 44,08	€ 220,40
12648010	PZ 2	Recovery cell culture freezing	€ 180,00	€ 360,00

14574

14575

14576

14577

Totale € 1323,24  
 Spese spedizione/ghiaccio secco € 0,00  
 Totale offerta € 1323,24

**NB: Il materiale richiesto va consegnato ai Laboratori di ricerca Dr.ssa Giulia Cristinziano, 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: [giulia.cristinziano@ifo.it](mailto:giulia.cristinziano@ifo.it)

↑ IVA  
ESENTA

L'importo potrà gravare sul progetto numero n°23/07/R/59, centro di costo 3051550. Si ricorda che, trattandosi di un progetto europeo, l'IVA è ESCLUSA per tutti gli ordini superiori all'importo di € 300.00.

Responsabile del progetto.  
 Giulia Piaggio

Responsabile UOSD  
 Maurizio Fanciulli

*Giulia Piaggio*

*M. Fanciulli*

IL DIRETTORE SCIENTIFICO PA  
 Istituto Nazionale Tumori "Regina Elena"

<b>N.Richiesta</b>	<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>	27/03/2025	
<b>Dipartimento</b>	Dipartimento di Ricerca Diagnostica Avanzata e Innovazione Tecnologica	
<b>U.O. / Servizio richiedente</b>	SAFU	

### A) INFORMAZIONI SANITARIE

Tipologia, descrizione e caratteristiche tecniche del dispositivo:

FGF-10 100µg #100-26; FGF-basic 100µg #100-18B; Advanced DMEM/F12 500 mL #12634010; Recovery cell culture freezing #12648010.

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:

Thermo Fisher 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: .....

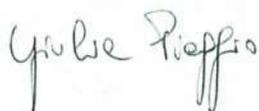
**Relazione acquisto, Dipartimento di Ricerca Diagnostica Avanzata  
e Innovazione Tecnologica, SAFU, Dr.ssa Giulia Piaggio**

I prodotti di cui richiediamo l'acquisto sono i seguenti:

- FGF-10 100µg, PeproTech - **100-26-100µg** – 1 confezione
- FGF-basic 100µg, PeproTech - **100-18B-100µg** – 1 confezione
- Advanced DMEM/F12 500 mL, Thermo Fisher – **12634010** – 5 confezioni
- Recovery cell culture freezing, Thermo Fisher – **12648010** – 2 confezioni

I prodotti specificati nella richiesta d'ordine verranno utilizzati per le procedure di isolamento, propagazione e mantenimento delle colture di organoidi derivati da pazienti con tumore del colon-retto e metastasi epatiche sincrone. Nello specifico, l'Advanced DMEM/F12 costituirà la base del terreno di coltura; FGF-10 e FGF-basic saranno utilizzati come supplementi indispensabili per i mezzi di coltura. Il Recovery cell culture freezing verrà utilizzato come terreno di congelamento. Thermo Fisher risulta essere il distributore ufficiale per l'Italia di tali prodotti.

Responsabile del progetto





**IRE**

ISTITUTO NAZIONALE TUMORI

**REGINA ELENA**

ISTITUTO DI RICOVERO E CURA A CARATTERE SCIENTIFICO

CIG: B63CD8D9A7

ML.  
010402  
894

Prot.

DITTA:

**SARSTEDT**

OFFERTA N.:

2403416

FONDI:

21.01.R.20

Roma 13/03/2025

del 01/01/2025

Cod. IFO:

Centro di costo della ricerca: 3051550

CODICE	Q.TA	DESCRIZIONE	Euro Cad.	IMPORTO
70 3031255	15	PUNTALE "BIOSPHERE" 200ULFILTRORACK	€ 107,98	€ 1.619,70
			<b>Totale imponibile</b>	<b>€ 1.619,70</b>
			IVA al 22%	€ 356,33
			<b>TOTALE Euro</b>	<b>€ 1.976,03</b>

14247

Indirizzo di Consegna: i prodotti in oggetto dovranno essere consegnati alla cortese attenzione del Dr.  
Italia Falcone, tel 0652662977 presso la Farmacia dell'Istituto al piano-3, Via  
Fermo Ognibene 23a, 00144 Roma

IL RESPONSABILE DEI FONDI

Italia Falcone

IL DIRETTORE SCIENTIFICO  
Istituto Nazionale Tumori "Regina Elena"

Prot.  
DITTA: **SARSTEDT**  
OFFERTA N. : 2403416  
FONDI: 21.01.R.20

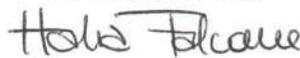
Roma 13/03/2025  
del 01/01/2025  
Cod. IFO:

Centro di costo della ricerca: 3051550

CODICE	Q.TA	DESCRIZIONE	Euro Cad.	IMPORTO
70 3031255	15	PUNTALE "BIOSPHERE" 200ULFILTRORACK	€ 107,98	€ 1.619,70
			<b>Totale imponibile</b>	<b>€ 1.619,70</b>
			IVA al 22%	€ 356,33
			<b>TOTALE Euro</b>	<b>€ 1.976,03</b>

Indirizzo di Consegna: i prodotti in oggetto dovranno essere consegnati alla cortese attenzione del Dr.  
Italia Falcone, tel 0652662977 presso la Farmacia dell'Istituto al piano-3, Via  
Fermo Ognibene 23a, 00144 Roma

IL RESPONSABILE DEI FONDI



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)		
Data	17/03/25	
Dipartimento	Department of Research, Advanced Diagnostics and Technological Innovation	
U.O. / Servizio richiedente	SAFU	

**A) INFORMAZIONI SANITARIE**

Tipologia, descrizione e caratteristiche tecniche del dispositivo:

Materiale necessario per attività di sequenziamento

Regioni 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:

Si tratta di prodotti già precedentemente testati per l'elevata qualità e funzionalità

I prodotti richiesti sono distribuiti dalla ditta sial s.r.l. a socio unico sul territorio nazionale vedi allegato

**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

*Helen Falcone*

Timbro/firma Responsabile Ricerca (P.I.)

*Helen Falcone*

Timbro/firma Direttore Scientifico

**IL DIRETTORE SCIENTIFICO**

Istituto Nazionale Tumori "Regina Elena"

D) Valutazione Direz.ne Scientifica :

Massima urgenza  
Priorità piano acquisti anno

Urgente

Non urgente

Programmabile

