

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. 627 del 26/06/2025

OGGETTO: Affidamento, ai sensi degli art.50 comma 1 lett. b) e 76 comma 2 lett. b) del D. Lgs 36/2023, fornitura di reagenti e animali da stabulazione a diverse società. Fondo Ministero della Salute cod. IFO 24/01/R/32 CUP H83C24000170001 responsabile Dr. O. Segatto, Fondo Ministero della Salute cod. IFO 23/01/R/33 CUP H53C22001100001 responsabile Dr.ssa D. del Bufalo, Fondo PNRR-POC cod. IFO 24/01/R/19 CUP H53C24000250001 responsabile Dr.ssa A. Biroccio, Fondo PNRR cod. IFO 23/01/R/36 CUP H83C22000800001 responsabile Dr.ssa M. Rizzo, Fondo Commissione Europea cod. IFO 23/07/R/59 CUP H83C23001770006 responsabile Dr.ssa G. Piaggio, Fondo PNRR-MUR cod. IFO 24/18/G/50 CUP B63C22000650007 responsabile Dr.ssa E. Migliano.

Esercizi/o e conto 2025-501010394-501010395-501010705 Centri/o di costo 1100050-3051550-3010250

- **Importo presente Atto:** € € 84.401,02

- **Importo esercizio corrente:** € € 84.401,02

Budget

- **Assegnato:** € -

- **Utilizzato:** € -

- **Residuo:** € -

Autorizzazione n°: 2025/ ABS SAR 101

Servizio Risorse Economiche: **Giovanna Evangelista**

UOC Acquisizione Beni e Servizi Proposta n° DT-626-2025

L'estensore

Daniela Kolziu

Il Responsabile del Procedimento

Il Dirigente della UOC Acquisizione Beni e Servizi

Giuseppe Navanteri

Barbara Filipponi

La presente determinazione si compone di n° 7 pagine e dei seguenti allegati che ne formano parte integrante e sostanziale:

Allegati nr. 23; nota protocollata, relazione acquisto prodotto, dichiarazione di infungibilità.

Il Dirigente della UOC Acquisizione Beni e Servizi

- Visto il Decreto Legislativo 30 dicembre 1992, n. 502 e ss.mm.ii.;
- Visto il Decreto Legislativo 16 ottobre 2003, n. 288 e ss.mm.ii.;
- Vista la Legge Regionale 23 gennaio 2006, n. 2;
- Visto il Decreto Legislativo 31 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;
- Vista la deliberazione n. 293 del 31.03.2025 con la quale il Dott. Massimo Armitari è stato nominato Direttore Amministrativo degli Istituti Fisioterapici Ospitalieri (IFO);
- Vista la deliberazione n. 367 del 23 aprile 2024 con la quale la Dott.ssa Costanza Cavuto è stata nominata Direttore Sanitario f.f. degli Istituti Fisioterapici Ospitalieri;

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.877 del 29.10.2024 ad oggetto: "Nomina della Prof.ssa Maria Concetta Fagnoli quale Direttore Scientifico dell'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. 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;

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 nr. 736 del 10/09/2024 è stato accettato il finanziamento di € 250.000,00 disposto dal Ministero della Salute a valere sul Bando del Progetto di Ricerca, dal titolo "Genotype matched therapies in intrahepatic cholangiocarcinoma: a multi-pronged strategy for improving efficacy and combating resistance-ERP-2022-Transcan-PRECEDENCE" cod. IFO 24/01/R/32 P.I responsabile Dr. O. Segatto;

con delibera nr. 360 del 03/07/2024 è stato accettato il finanziamento pari a € 1.000.000,00 dal Ministero della Salute secondo avviso pubblico PNRR, per lo svolgimento del progetto dal titolo: "MiRNA-based therapeutic approach to fight

triple negative breast cancer" cod. Ifo 24/01/R/19 responsabile Dr.ssa Annamaria Biroccio;

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. D. Del Bufalo;

con deliberazione n. 102 del 04/02/2025, è stato accettato il finanziamento disposto dall’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 Emilia Migliano;

Considerato che la Dr.ssa E. Migliano, il Dr. O. Segatto, la Dr.ssa G. Piaggio, la Dr.ssa M. Rizzo, la Dr.ssa D. Del Bufalo, la Dr.ssa A. Biroccio, 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, Qiagen srl, Euroclone spa, Life Technologies Italia, Sial srl, Merck Life Scientific, MicroLab Equipment srl, allegando la scheda di infungibilità di cui alla citata delibera nr. 358/2019 e la dichiarazione di esclusività agli atti della U.O.C. Acquisizione Beni e Servizi controfirmate dal Direttore Scientifico.

Il Dr. O Segatto con nota protocollo nr. 8008 del 25/05/2025 e nota protocollo nr. 6628 del 30/04/2025 ha altresì richiesto reagenti e 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 rispettivamente dalle Società: Euroclone spa, Sial srl e risultano essere economicamente più vantaggiosi;

la Dr.ssa A. Biroccio con nota protocollo nr. 8221 del 03/06/2025 e il Dr. O. Segatto con nota protocollo nr.8778 del 11/06/2025 hanno altresì richiesto la fornitura degli animali da stabulazione alla società Charles River Italia srl ai sensi degli art. 50 comma 1 lett. b) del D. Lgs 36/2023.

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

• Sial srl	€	14.998,68	Iva compresa;
• MicroLab Equipment srl	€	35.943,64	Iva compresa;
• Merck Life Scientific srl	€	944,10	Iva esente;
• Life Technologies Italia	€	4.999,56	Iva compresa;
• Life Technologies Italia	€	751,80	Iva compresa;
• Charles River Laboratories	€	2.468,62	Iva compresa;
• Qiagen srl	€	15.738,00	Iva compresa;
• Sial srl	€	4.992,24	Iva compresa;
• Euroclone spa	€	489,83	Iva compresa;
• Euroclone spa	€	950,87	Iva compresa;
• Charles River Laboratories	€	2.122,68	Iva compresa;

Considerato che la relativa spesa complessiva di € 84.401,02 Iva compresa, graverà sui Fondi: Fondo Ministero della Salute cod. IFO 24/01/R/32 per € 8.555,62, responsabile Dr. O. Segatto, Fondo Ministero della Salute cod. IFO 23/01/R/33 per € 15.738,00, responsabile Dr.ssa D. del Bufalo, Fondo PNRR-POC cod. IFO 24/01/R/19 per € 2.468,62 responsabile Dr.ssa A. Biroccio, Fondo PNRR cod. IFO 23/01/R/36 per € 5.751,36 responsabile Dr.ssa M. Rizzo, Fondo Commissione Europea cod. IFO 23/07/R/59 per € 944,10 iva esente Art. 72 comma 3 del D.P.R. 633/72, responsabile Dr.ssa G. Piaggio, Fondo PNRR-MUR cod. IFO 24/18/G/50 per € 50.942,32 responsabile Dr.ssa E. Migliano, 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:

• Sial srl	€	14.998,68	Iva compresa;
• MicroLab Equipment srl	€	35.943,64	Iva compresa;
• Merck Life Scientific srl	€	944,10	Iva esente;
• Life Technologies Italia	€	4.999,56	Iva compresa;
• Life Technologies Italia	€	751,80	Iva compresa;
• Charles River Laboratories	€	2.468,62	Iva compresa;
• Qiagen srl	€	15.738,00	Iva compresa;
• Sial srl	€	4.992,24	Iva compresa;
• Euroclone spa	€	489,83	Iva compresa;
• Euroclone spa	€	950,87	Iva compresa;
• Charles River Laboratories	€	2.122,68	Iva compresa;

2) far gravare la spesa complessiva di € 84.401,02 Iva compresa, graverà sui Fondi:
 Fondo Ministero della Salute cod. IFO 24/01/R/32 per € 8.555,62, responsabile Dr. O. Segatto,
 Fondo Ministero della Salute cod. IFO 23/01/R/33 per € 15.738,00, responsabile Dr.ssa D. del Bufalo,
 Fondo PNRR-POC cod. IFO 24/01/R/19 per € 2.468,62 responsabile Dr.ssa A. Biroccio,
 Fondo PNRR cod. IFO 23/01/R/36 per € 5.751,36 responsabile Dr.ssa M. Rizzo,
 Commissione Europea cod. IFO 23/07/R/59 per € 944,10 iva esente Art. 72 comma 3 del D.P.R. 633/72, responsabile Dr.ssa G. Piaggio,
 Fondo PNRR-MUR cod. IFO 24/18/G/50 per € 50.942,32 responsabile Dr.ssa E. Migliano, che presentano la necessaria disponibilità che presentano la necessaria disponibilità.

cod. IFO 23/01/R/36

- assegnato:	€	290.000,00
- utilizzato:	€	141.731,93
- presente atto:	€	5.751,36
- residuo:	€	142.516,71

cod. IFO 24/01//R/32

- assegnato:	€	250.000,00
- utilizzato:	€	76.170,99
- presente atto:	€	8.555,62
- residuo:	€	165.273,39

cod. IFO 21/01/R/33

- assegnato:	€	960.000,00
- utilizzato:	€	377.124,56
- presente atto:	€	15.738,00
- residuo:	€	566.691,24

cod. IFO 24/01/R/19

- assegnato:	€	1.000.000,00
- utilizzato:	€	237.771,17
- presente atto:	€	2.468,62
- residuo:	€	759.760,21

cod. IFO 23/07/R/59

- assegnato:	€	297.500,00
- utilizzato:	€	95.418,15
- presente atto:	€	944,10
- residuo:	€	202.081,85

cod. IFO 24/18/G/50

- assegnato:	€	300.000,00
- utilizzato:	€	229.498,06
- presente atto:	€	50.942,32
- residuo:	€	19.559,62

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 1100050-3051550-3010250;

- Conto 501010394 x € 78.858,85
- Conto 501010894 x € 950,87
- Conto 501010705 x € 4.591,30

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

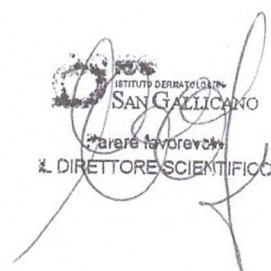
Alla Direzione Scientifica ISG
All'Ufficio UOC ABS-SAR
LORO SEDI

22%

OFFERTE: MICROLAB

Chirurgia Plastica ISG

Codice	Descrizione	Q.tà	€/cadauno	Importo	I.V.A. 22%	Totale
Codice	Descrizione			€ -	- €	€ -
ML80636- 90	μ-Plate 6 Well ibiTreat, Bulk Box 90: #1.5 polymer coverslip, tissue culture-treated, black plate, sterilized, individually packed, 90 pz	2	€ 2.450,00	€ 4.900,00	1.078,00 €	€ 5.978,00
ML82426- 90	μ-Plate 24 Well ibiTreat, Bulk Pack 90: #1.5 polymer coverslip, tissue culture-treated, black plate, sterilized, individually packed, 90 pz	2	€ 2.450,00	€ 4.900,00	1.078,00 €	€ 5.978,00
ML89626- 90	μ-Plate 96 Well Square ibiTreat, Bulk Pack 90: #1.5 polymer coverslip, tissue culture-treated, black plate, sterilized, individually packed, 90 pz	2	€ 2.450,00	€ 4.900,00	1.078,00 €	€ 5.978,00
ML89646- 90	μ-Plate 96 Well 3D ibiTreat, Bulk Pack 90: #1.5 polymer coverslip, tissue culture-treated, black plate, sterilized, individually packed, 90 pz	3	€ 3.770,00	€ 11.310,00	2.488,20 €	€ 13.798,20
ML88407	μ-Plate 384 Well Glass Bottom: #1.5H (170 μm ±5 μm) D 263 M Schott glass, black plate, sterilized, individually packed, 15 pz	4	€ 863,00	€ 3.452,00	€ 759,44	€ 4.211,44
				€ -	€ -	€ -
				€ -	€ -	€ -
				€ -	€ -	€ -
				€ 29.462,00	€ 6.481,64	€ 35.943,64



ISTITUTO DERMATOLOGICO
SAN GALLICANO
Piazzale Favoretti, 1
00144 Roma
L. DIRETTORE SCIENTIFICO

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

Fondi su cui far gravare la spesa:

cod IFO: 21/18/G/50

Responsabile UOSD
Chirurgia Plastica ISG
Dr.ssa Emilia Migliano

Roma, 27/5/25



Dr.ssa Emilia Migliano
Chirurgia Plastica



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Ministero
dell'Università
e della Ricerca



Italiadomani
PIANO NAZIONALE
DI RIPRESA E RESILIENZA



SISTEMA SANITARIO REGIONALE

IRCCS
ISTITUTI FISIOTERAPICI
OSPITALIERI

IRE IRE
ISTITUTO NAZIONALE TUMORI
REGINA ELENA
ISG
ISTITUTO DERMATOLOGICO
SAN GALICANO
ISTITUTI DI RICOVERO E CURA A CARATTERE SCIENTIFICO

Roma, 22/5/2025

Alla Direzione Scientifica ISG

All'Ufficio ABS

LORO SEDI

Oggetto: Richiesta acquisto supporti sterili per colture cellulari per l'imaging ad alta risoluzione

Si dichiara che il materiale di consumo richiesto è necessario per la caratterizzazione di diverse linee cellulari e per l'esecuzione di esperimenti di *imaging* in uso presso il Laboratorio di Fisiopatologia Cutanea: Microscopia ad alta risoluzione, screening di composti per esperimenti di citotossicità, imaging di cellule vive per periodi di osservazione prolungati. L'azienda IBIDI produce *scaffold* biocompatibili che forniscono una matrice di supporto ideale dove le cellule possono attaccarsi, crescere e organizzarsi in strutture tridimensionali, necessari per l'esecuzione corretta degli esperimenti. Si fornisce documento attestante distribuzione esclusiva da parte della ditta Micro Lab Equipment e offerta economica.

Responsabile della Ricerca (P.I.)


Dr.ssa Anna Migliorini
Chirurgo Plastico

**ISG**

ISTITUTO DERMATOLOGICO

SAN GALLICANO

ISTITUTO DI RICOVERO E CURA A CARATTERE SCIENTIFICO

Alla Direzione Scientifica ISG

All'Ufficio UOC ABS-SAR

LORO SEDI

OFFERTE:

SIAL

Chirurgia Plastica ISG

Codice	Descrizione	Q.tà	€/cadauno	Importo	I.V.A. 22%	Totale
					- €	€ -
AC-A95366-100		10	465,00 €	€ 4.650,00	1.023,00 €	€ 5.673,00
Anti-HER3 Antibody 100 ul				€ -	- €	€ -
AC-A93839-100		5	€ 475,00	€ 2.375,00	522,50 €	€ 2.897,50
Anti-HER3 (phospho Tyr1289) Antibody				€ -	- €	€ -
AC-A250711-100		4	€ 520,00	€ 2.080,00	457,60 €	€ 2.537,60
Anti-CD44 Antibody [156-3C11]				€ -	€ -	€ -
SO-EA-1141		3	€ 663,00	€ 1.989,00	€ 437,58	€ 2.426,58
Human ER Stress ELISA Strip (Colorimetric assay) 96t				€ -	€ -	€ -
AC-A77840-96		2	€ 600,00	€ 1.200,00	€ 264,00	€ 1.464,00
Human CD44 ELISA kit				€ 12.294,00	€ 2.704,68	€ 14.998,68

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

Fondi su cui far gravare la spesa: ²⁴ cod IFO: ~~21~~/18/G/50

Responsabile

UOSD

Dr.ssa Emilia Migliano

Roma, 22/05/2025

Dr.ssa Emilia Migliano
Chirurgo Plastico

N.Richiesta	MODULO DI RICHIESTA DISPOSITIVI MEDICI PER LA RICERCA SCIENTIFICA		IRE  ISG
(Spazio Riservato)	Valido per acquisizione di dispositivo medico, presidio medico chirurgico, dispositivo diagnostico, prodotto diagnostico IVR e DPI infungibile		
Data	02-apr-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:

Reagenti per biologia molecolare: estrazione di acidi nucleici da varie matrici cellule, siero e tessuti.

Anticorpi per marcatori di membrana citoplasmatica e ELISA per fattori di crescita rilasciati

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 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:



Roma, 20/5/2025

Alla Direzione Scientifica ISG

All'Ufficio ABS

LORO SEDI

Oggetto: Richiesta acquisto reagenti per caratterizzazione di specifici marcatori tumorali e analisi della risposta cellulare a stress ossidativo

Si dichiara che il materiale di consumo richiesto è necessario per lo studio di specifici recettori di membrana in colture cellulari in uso presso il Laboratorio di Fisiopatologia Cutanea: analisi quantitativa dell'espressione e dell'internalizzazione di recettori di membrana, studio delle vie di segnalazione attivate e valutazione dello stress ossidativo e infiammatorio. Gli specifici prodotti sono quindi necessari per un adeguato confronto con precedenti dati sperimentali. Pertanto, il cambio di prodotto potrebbe non rendere confrontabili i nuovi risultati compromettendo il conseguimento degli obiettivi specificati nel progetto stesso. Si fornisce documento attestante distribuzione esclusiva da parte della ditta SIAL Srl e offerta economica.

Responsabile della Ricerca (P.I.)


Dr.ssa Emilia Migliano
Chirurgo Plastico

UG: B6BAF0CD9A

Roma, 16/04/2025

Ditta: Merck

Offerta: 2002343523 del 15.04.25

CODICE	QUANTITA'	DESCRIZIONE	prezzo	IMPORTO
MABE281	1	Anti-MDM2 Antibody, clone 2A10	379,10 €	379,10 €
A2153	1	Sieroalbumina, lyophilized powder, ≥96% (agarose gel electrophoresis), 100g	329,00€	329,00€

15403

15404

Totale 826,10 €

Spese spedizione/ghiaccio secco 118,00 €

Totale offerta I.V.A. inclusa 944,1 €

NB: Il materiale richiesto va consegnato ai Laboratori di ricerca Dr.ssa Sabela Nikolli, 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: sabela.nikolli@ifo.it

L'importo per i prodotti riportati nella tabella potrà gravare sul progetto europeo, numero n°23.07.R.59, centro di costo 3051550 e come tali sono completamente esenti dall'IVA.

Responsabile del progetto.
Giulia Piaggio

Responsabile UOSD
Maurizio Fanciulli

SCIENTIFIC DIRECTOR f.f.
IRCCS - Istituto Nazionale Tumori "Regina Elena"

N.Richiesta	MODULO DI RICHIESTA DISPOSITIVI MEDICI PER LA RICERCA SCIENTIFICA		IRE  ISG
(Spazio Riservato)	Valido per acquisizione di dispositivo medico, presidio medico chirurgico, dispositivo diagnostico, prodotto diagnostico IVR e DPI infungibile		
Data		16/04/2024	
Dipartimento		Dipartimento di Ricerca Diagnostica Avanzata e Innovazione Tecnologica	
U.O. / Servizio richiedente		SAFU	

A) INFORMAZIONI SANITARIE

Tipologia, descrizione e caratteristiche tecniche del dispositivo:

Anti-MDM2 Antibody, clone 2A10-MABE281, 1 quantità; Sieroalbumina, lyophilized powder, $\geq 96\%$ (agarose gel electrophoresis), 100g-A2153, 1 quantità

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:

MERCK 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: _____

SCIENTIFIC DIRECTOR
 IRE - Istituto Nazionale Tumori "Rodolfo E. Bianchi"
 20133 Milano

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

UOSD "SAFU"

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

SCIENTIFIC DIRECTOR f.f.
IRCCS - Istituto Nazionale Tumori "Regina Elena"

05/05/2025

Alla Direzione Scientifica IRE
Alla UOC ABS
LORO SEDI

LIFE TECHNOLOGIES**OFFERTA: E5642015 Prot.n. RTO/124/2025**

	CODICE	Q.TA	DESCRIZIONE	Euro Cad.	IMPORTO
1	4440040	1	TAQMAN UNIVERSAL MMIX II, NO UNG 5ML	455,94	455,94
2	61870044	1	RPMI 1640 W/GLUTAMAX-I 10X500ML	160,29	160,29
3					-
4					-
5					-
6					-
			OFFERTA ANNUALE LIFE TECHNOLOGIES X IFO		
			GIA' DEPOSITATA PRESSO UFFICI ABS		
			Totale imponibile		616,23 €
			IVA al 22%		135,57 €
			TOTALE Euro		751,80 €

Fondi su cui far gravare la spesa: PNRR

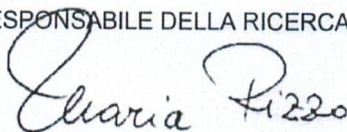
Codice 23/01/R/36

Scadenza: 19/11/2025

Responsabile: Dr. ssa Maria Rizzo

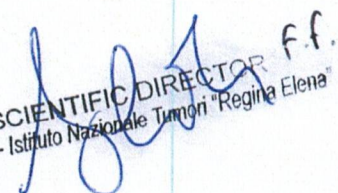
CDC 1100050

IL RESPONSABILE DELLA RICERCA



Il Direttore
UOC RICERCA TRASLAZIONALE
ONCOLOGICA

Dr. Giovanni Blandino


SCIENTIFIC DIRECTOR
IRCCS - Istituto Nazionale Tumori "Regina Elena"

N.Richiesta	MODULO DI RICHIESTA DISPOSITIVI MEDICI PER LA RICERCA	IRE  ISG
(Spazio Riservato)	Valido per acquisizione di dispositivo medico, presidio medico chirurgico, dispositivo diagnostico, prodotto diagnostico IVR e DPI	
Data	05/05/2025	
Dipartimento		
U.O. / Servizio richiedente	UOC RICERCA TRASLAZIONALE ONCOLOGICA	

A) INFORMAZIONI SANITARIE

Tipologia, descrizione e caratteristiche tecniche del dispositivo:

Il prodotto Gibco RPMI 1640 W/GLUTAMAX-I è necessario per la messa in coltura di linee cellulari di origine ematopoietica. L'aggiunta di Glutamax garantisce una fonte stabile di glutamina nel mezzo di coltura. Il prodotto è stato già utilizzato dal nostro gruppo di ricerca e ha permesso di ottenere una buona crescita delle cellule in coltura. Il prodotto TAQMAN UNIVERSAL MMIX II, NO UNG è una Master Mix necessaria per l'analisi dei livelli di espressione di microRNA in diversi campioni biologici tramite RT-qPCR, in associazione ai saggi Taqman microRNA Assays, ampiamente utilizzati presso il nostro laboratorio. Questo prodotto è compatibile con i macchinari presenti in Istituto e consente di ottenere risultati affidabili e riproducibili, confrontabili con quelli ottenuti in passato.

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: **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 ultime sperimentazioni ricomprese 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

Chiara 4/22

Timbro/firma Responsabile Ricerca (P.I.)
UOC RICERCA TRASLAZIONALE ONCOLOGICA

Dr. Giovanni Blandino

Timbro/firma Direttore Scientifico

D) Valutazione Direzione Scientifica:

☐ Massima urgenza
Priorità piano acquisti anno

☒ Urgente

☐ Non urgente

☐ Programmabile

SCIENTIFIC DIRECTOR
IRCCS - Istituto Nazionale Tumori "Regina Elena"

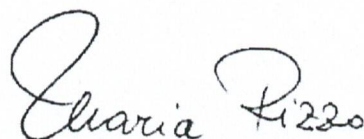
UOC RICERCA TRASLAZIONALE ONCOLOGICA

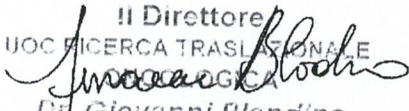
Roma 5/5/2025

UOC Acquisizione Beni e Servizi

Oggetto: Relazione Acquisto Prodotti LIFE TECHNOLOGIES

Il prodotto Gibco RPMI 1640 W/GLUTAMAX-I è necessario per la messa in coltura di linee cellulari di origine ematopoietica. L'aggiunta di Glutamax garantisce una fonte stabile di glutamina nel mezzo di coltura. Il prodotto è stato già utilizzato dal nostro gruppo di ricerca e ha permesso di ottenere una buona crescita delle cellule in coltura. Il prodotto TAQMAN UNIVERSAL MMIX II, NO UNG è una Master Mix necessaria per l'analisi dei livelli di espressione di microRNA in diversi campioni biologici tramite RT-qPCR, in associazione ai saggi Taqman microRNA Assays, ampiamente utilizzati presso il nostro laboratorio. Questo prodotto è compatibile con i macchinari presenti in Istituto e consente di ottenere risultati affidabili e riproducibili, confrontabili con quelli ottenuti in passato.


Chiara Pizzo


Il Direttore
UOC RICERCA TRASLAZIONALE
ONCOLOGICA
Dott. Giovanni Blandino

N.Richiesta	MODULO DI RICHIESTA DISPOSITIVI MEDICI PER LA		IRE  ISG
(Spazio Riservato)	Valido per acquisizione di dispositivo medico, presidio medico chirurgico, dispositivo diagnostico, prodotto diagnostico IVR e DPI		
Data	08/05/2025		
Dipartimento			
U.O. / Servizio richiedente	UOC RICERCA TRASLAZIONALE ONCOLOGICA		

A) INFORMAZIONI SANITARIE

Tipologia, descrizione e caratteristiche tecniche del dispositivo:

Gli anticorpi BD sono tra i migliori che si possano usare per citofluorimetria, grazie alla decennale esperienza della ditta, sia nella produzione degli anticorpi che delle strumentazioni. Utilizzando anticorpi coniugati della BD con gli strumenti della stessa azienda si ottimizzano i dati e si aumenta l'efficienza e la ripetibilità degli esperimenti. Gli anticorpi anti-CD4, CD44 e C54 della Becton Dickinson per citofluorimetria possono avere diverse applicazioni e nel nostro gruppo di ricerca possono essere utilizzati in entrambi i progetti: tumori cerebrali e linfomi.

NK Cell Enrichment Set - DM viene utilizzato per la selezione negativa delle cellule Natural Killer (NK) dal sangue periferico. Il kit lavora con un'efficienza tale da ottenere un numero sufficiente di NK dai PBMC così da poterle utilizzare su più esperimenti sia di tipizzazione che funzionali. La yourSIAL® Taq Polymerase è una DNA polimerasi termostabile che permette di ottenere risultati di elevata resa e specificità in condizioni di PCR standard e fast. L'enzima è altamente purificato ed è libero da esonucleasi ed endonucleasi aspecifiche. Inoltre catalizza la reazione di polimerizzazione dei nucleotidi in DNA a doppio filamento con un tasso di errore di 1 ogni 2.0 x 10⁵ nucleotidi incorporati.

YourSIAL Green Mix è una mix pronta all'uso ideale per i nostri esperimenti in quanto ci permette di validare molti campioni utilizzando poche quantità di reagente. E' progettata per ottenere risultati di Real Time PCR altamente sensibili e riproducibili. Infine la SIAL RNase Inhibitor viene utilizzata per evitare la degradazione dell'RNA in applicazioni dove anche una minima concentrazione di RNasi potrebbe causare problemi, come ad esempio sintesi di cDNA, step RT-PCR, step RT-qPCR- purificazione di RNA, sequenziamento dell'RNA.

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: SIAL

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 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.)

UOC RICERCA TRASLAZIONALE ONCOLOGICA

Dr. Giovanni Blandino

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

UOC RICERCA TRASLAZIONALE ONCOLOGICA

Roma 8/5/2025

UOC Acquisizione Beni e Servizi

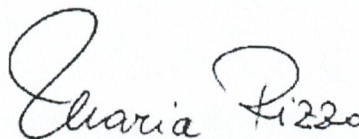
Oggetto: Relazione Acquisto Prodotti SIAL

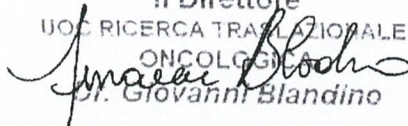
Gli anticorpi BD sono tra i migliori che si possano usare per citofluorimetria, grazie alla decennale esperienza della ditta, sia nella produzione degli anticorpi che delle strumentazioni. Utilizzando anticorpi coniugati della BD con gli strumenti della stessa azienda si ottimizzano i dati e si aumenta l'efficienza e la ripetibilità degli esperimenti. Gli anticorpi anti-CD4, CD44 e C54 della Becton Dickinson per citofluorimetria possono avere diverse applicazioni e nel nostro gruppo di ricerca possono essere utilizzati in entrambi progetti: tumori cerebrali e linfomi.

NK Cell Enrichment Set - DM viene utilizzato per la selezione negativa delle cellule Natural Killer (NK) dal sangue periferico. Il kit lavora con un'efficienza tale da ottenere un numero sufficiente di NK dai PBMC così da poterle utilizzare su più esperimenti sia di tipizzazione che funzionali.

La yourSIAL® Taq Polymerase è una DNA polimerasi termostabile che permette di ottenere risultati di elevata resa e specificità in condizioni di PCR standard e fast. L'enzima è altamente purificato ed è libero da esonucleasi ed endonucleasi aspecifiche. Inoltre catalizza la reazione di polimerizzazione dei nucleotidi in DNA a doppio filamento con un tasso di errore di 1 ogni 2.0×10^5 nucleotidi incorporati.

YourSIAL Green Mix è una mix pronta all'uso ideale per i nostri esperimenti in quanto ci permette di validare molti campioni utilizzando poche quantità di reagente. E' progettata per ottenere risultati di Real Time PCR altamente sensibili e riproducibili. Infine la SIAL RNase Inhibitor viene utilizzata per evitare la degradazione dell'RNA in applicazioni dove anche una minima concentrazione di RNasi potrebbe causare problemi, come ad esempio sintesi di cDNA, step RT-PCR, step RT-qPCR- purificazione di RNA, sequenziamento dell'RNA.



Il Direttore
UOC RICERCA TRASLAZIONALE
ONCOLOGICA

Dr. Giovanni Blandino



Prot.RTO2-44/25-AB del 27/05/2025
Ditta: Charles River Laboratories Italia Srl
Offerta: n. Catalogo 2025

URGENTE

	CODICE	Q.TÀ	DESCRIZIONE	Euro Cad.	IMPORTO
1	#236	15	Female CB17 SCID MOUSE 35-41* Days	120,30	1.804,50
2					-
3					
		2	Safebox 1	40,58	81,16
4		2	trasporto	68,90	137,80
				Totale imponibile	2.023,46
				IVA	445,16
				TOTALE	2.468,62

L'importo potrà gravare sul progetto di ricerca PNRR-POC 2023 "MiRNA-based therapeutic approach to fight triple negative breast cancer" cod. IFO 24/01/R/19 (CdC 110005), responsabile Dr.ssa Biroccio.

NB: Gli animali vanno consegnati allo stabulario di Castel Romano.

I topi Scid vanno scalati dall'allegato VI n. 715/2024-PR del 25/07/2024, responsabile Dr.ssa Biroccio.

Per chiarimenti sulla richiesta contattare: adele.petricca@ifo.it

Il Direttore
UOC RICERCA TRASLATIONALE
ONCOLOGICA
Dr. Giovanni Blandino

Annamaria Biroccio

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

IL DIRETTORE SCIENTIFICO
Istituto Nazionale Tumori "Regina Elena"

Prot.

Ditta: QIAGEN S.r.l.

Offerta n°: 250507IT01928411VR del 07/05/2025

	CODICE	Q.TÀ	DESCRIZIONE	Euro Cad.	SCONTO	IMPORT O
1	339146	18	Custom miRCURY LNA Power Inhibitor (5) - 5' Fam	€ 618.00	25,57%	€ 8,280.00
2	339131	6	YI04101538-DDB - hsa-miR-4443 miRCURY LNA miRNA Inhibitor	€ 513.00	24,95%	€ 2,310.00
3	339131	6	YI04100394-DDB - hsa-miR-181b-5p miRCURY LNA miRNA Inhibitor	€ 513.00	24,95%	€ 2,310.00
				IVA		€ 2.838
				TOTALE Euro		€ 15.738

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

Luigi Fattore

Il Responsabile del Progetto

Del Bufalo

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

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

MODULO DI RICHIESTA DISPOSITIVI MEDICI PER LA RICERCA SCIENTIFICA		
N.Richiesta	Valido per acquisizione di dispositivo medico, presidio medico chirurgico, dispositivo diagnostico, prodotto diagnostico IVR e DPI infungibile	
(Spazio Riservato)		
07/05/2025		
Dipartimento	Direzione Scientifica	
U.O. / Servizio richiedente		

A) INFORMAZIONI SANITARIE

Tipologia, descrizione e caratteristiche tecniche del dispositivo:

vedi tabella allegata

Dal momento che sono stati ottenuti promettenti risultati inibendo l'espressione degli oncomiR miR-443 e miR-4488, abbiamo continuato a sviluppare nuovi saggi per sviluppare ulteriormente questi microRNA come terapeutici. L'approccio più promettente per sfruttare questi miRNAs come terapeutici prevede la loro inibizione tramite un oligonucleotide complementare, chiamato locked nucleic acid (LNA), all'oncomiR di interesse. L'oligonucleotide LNA mostra una stabilità termica senza precedenti quando ibridato con la sua molecola bersaglio. L'oligonucleotide LNA è altamente resistente alla degradazione delle nucleasi e mostra una bassa tossicità nei sistemi biologici. In quest'ottica sperimentale i prodotti richiesti: Custom miRCURY LNA Power Inhibitor (5) - 5' Fam, Y104101538-DDB - hsa-miR-4443 miRCURY LNA miRNA Inhibitor, Y104100394-DDB - hsa-miR-181b-5p miRCURY LNA miRNA Inhibitor sono necessari per lavorare nel miglior modo possibile. Tutti i suddetti prodotti sono distribuiti in maniera esclusiva dalla ditta QIAGEN S.r.l. Di conseguenza, come da dichiarazione allegata, si attesta che la ditta QIAGEN S.r.l. è distributore esclusivo sull'intero territorio nazionale, e che tali prodotti presentano caratteristiche uniche.

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

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

B) INFORMAZIONI ORGANIZZATIVE

Codice di repertorio nazionale:

Produttore:

Fabbisogno presunto in UM:

Spesa presunta (IVA esclusa):

Durata proposta del contratto di fornitura:

Informazioni aggiuntive:

C) DICHIARAZIONE DI INFUNGIBILITA'

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

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

Timbro/firma Ricercatore Richiedente

[Firma]

Timbro/firma Responsabile Ricerca (P.I.)

[Firma]

Timbro/firma Direttore Scientifico

D) Valutazione Direz.ne Scientifica :

☒ Massima urgenza
Priorità piano acquisti anno

☐ Urgente

☐ Non urgente

☐ Programmabile

IL DIRETTORE SCIENTIFICO
Istituto Nazionale Tumori "Regina Elena"

Prot.

Ditta: QIAGEN S.r.l.

Offerta n°: 250507IT01928411VR del 07/05/2025

Le nostre indagini di laboratorio si concentrano sul ruolo di piccoli RNA non codificanti come i microRNAs (miRNA) durante lo sviluppo di resistenza alle terapie target (MAPKi), utilizzate in clinica contro il melanoma metastatico. I microRNA (miRNA) sono piccole molecole endogene di RNA non codificante a singolo filamento riscontrate nel trascrittoma di piante, animali e alcuni virus a DNA. Si tratta di polimeri codificati dal DNA nucleare eucariotico lunghi circa 20-22 nucleotidi e principalmente attivi nella regolazione dell'espressione genica a livello trascrizionale e post-trascrizionale. I miRNA vengono inglobati nel complesso di silenziamento indotto da RNA (RISC) e inducono il silenziamento genico tramite sovrapposizione con sequenze complementari presenti su molecole di RNA messaggero (mRNA) bersaglio. Tale legame comporta una repressione della traduzione o la degradazione della molecola bersaglio. Negli ultimi anni, abbiamo scoperto il coinvolgimento di un gran numero di miRNA che agiscono come facilitatori (cioè oncomiR) o antagonisti della resistenza (cioè miRNA soppressori del tumore) attraverso un profiling dell'intero miRnoma delle cellule di melanoma durante le fasi di sviluppo di resistenza a terapie mirate. Tra i microRNA più significativamente deregolati, abbiamo caratterizzato l'attività biologica di due oncomiR, ovvero miR-4443 e miR-4488, e di due oncosoppressori ovvero miR-204-5p e miR-579-3p. Abbiamo dimostrato che l'inibizione o l'overespressione di questi miRNA inibiscono l'instaurazione della resistenza ai farmaci in vitro influenzando l'efficacia delle MAPKi. Dal momento che sono stati ottenuti promettenti risultati inibendo l'espressione degli oncomiR miR-443 e miR-4488, abbiamo continuato a sviluppare nuovi saggi per sviluppare ulteriormente questi microRNA come terapeutici. L'approccio più promettente per sfruttare questi miRNAs come terapeutici prevede la loro inibizione tramite un oligonucleotide complementare, chiamato locked nucleic acid (LNA), all'oncomiR di interesse. L'oligonucleotide LNA mostra una stabilità termica senza precedenti quando ibridato con la sua molecola bersaglio. L'oligonucleotide LNA è altamente resistente alla degradazione delle nucleasi e mostra una bassa tossicità nei sistemi biologici. In quest'ottica sperimentale i prodotti richiesti: Custom miRCURY LNA Power Inhibitor (5) - 5' Fam, YI04101538-DDB - hsa-miR-4443 miRCURY LNA miRNA Inhibitor, YI04100394-DDB - hsa-miR-181b-5p miRCURY LNA miRNA Inhibitor sono necessari per lavorare nel miglior modo possibile. Tutti i suddetti prodotti sono distribuiti in maniera esclusiva dalla ditta QIAGEN S.r.l. Di conseguenza, come da dichiarazione allegata, si attesta che la ditta QIAGEN S.r.l. è distributore esclusivo sull'intero territorio nazionale, e che tali prodotti presentano caratteristiche uniche.

Luigi F. Hore

Prot.RTO2-43/25-OS del 13/05/2025

Ditta: Euroclone SpA

Offerta n. 6694/AHI del 06/05/2025

	CODICE	Q.TÀ	DESCRIZIONE	Euro Cad.	IMPORTO
1	ECM0728L	50	Dulbecco's Modified Eagle's Medium High Glucose with Sodium Pyruvate with L-Glutamine, 500 ml	5,10	255,00
2	ECB4004L	30	Dulbecco's Phosphate Buffer Saline w/o Calcium w/o Magnesium, 500 ml	4,00	120,00
3	ECM0970L	5	Distilled Water Sterile Tissue Culture Tested, 500 ml	5,30	26,50
4					-
				Totale imponibile	401,50
				IVA	88,33
				TOTALE Euro	489,83

L'importo potrà gravare sul progetto di ricerca TRANSCAN-3 "Genotype matched therapies in intrahepatic cholangiocarcinoma: a multi-pronged strategy for improving efficacy and combating resistance" cod. IFO 24/01/R/32 (CdC 110005), responsabile Dr. Oreste Segatto.

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

Per chiarimenti sulla richiesta contattare: adele.petricca@ifo.it

NB: Spedizione frazionata della merce, con il quantitativo richiesto, concordato di volta in volta, per un massimo di 2 spedizioni

Direttore
UOC RICERCA TRASLAZIONALE
ONCOLOGICA
Dr. Giovanni Blandino

Il Responsabile del Progetto
Dr. Oreste Segatto
(oreste.segatto@ifo.it)

IL DIRETTORE SCIENTIFICO
Istituto Nazionale Tumori "Regina Elena"

Prot.RTO2-46/25-OS del 09/06/2025

Ditta: Charles River Laboratories Italia Srl

Offerta: n. del vedi catalogo 2025

	CODICE	Q.TÀ	DESCRIZIONE	Euro Cad.	IMPORTO
1	#614	2	NOD SCID Gamma Femmine di 5 settimane	241,94	483,88
2	#634	5	NOD SCID Femmine di 5 settimane	198,34	991,70
3		2	Safebox 2	63,26	126,52
		2	spese di trasporto	68,90	137,80
					-
				Totale imponibile	1.739,90
				IVA	382,78
				TOTALE Euro	2.122,68

L'importo potrà gravare sul progetto di ricerca TRANSCAN-3 "Genotype matched therapies in intrahepatic cholangiocarcinoma: a multi-pronged strategy for improving efficacy and combating resistance" cod. IFO 24/01/R/32 (CdC 110005), responsabile Dr. Segatto.

NB: Gli animali vanno consegnati allo stabulario di Castel Romano.

I topi NSG vanno scalati dall'allegato VI n° 699/2024-PR (Risp. a prot. 30234.106) del 22/07/2024, responsabile Prof.ssa Antonietta ARCELLA.

I topi NOD SCID vanno scalati dall'allegato VI n° 237/2024-PR (Risp. a prot. AC0DD.51), responsabile Dr. Oreste Segatto.

NB: Consegna da effettuarsi nella data che sarà successivamente indicata dal Dr. Segatto.

Per chiarimenti sulla richiesta contattare: adele.petricca@ifo.it

Il Direttore
 UOC RICERCA TRASLATIONALE
 IMMUNOLOGIA
Giovanni Blandino
 Dr. Giovanni Blandino

Oreste Segatto
 Il Responsabile del Progetto
 Dr. Oreste Segatto
 (oreste.segatto@ifo.it)

IL DIRETTORE SCIENTIFICO
 Istituto Nazionale Tumori "Regina Elena"

Prot.RTO2-42/25-OS del 13/05/2025

Ditta: Euroclone SpA

Offerta n. 6684/AHI del 06/05/2025

	CODICE	Q.TÀ	DESCRIZIONE	Euro Cad.	IMPORTO
1	EPS05N	20	Primo® Pet pre-sterilized 5ml individually packed plastic-paper wrap	21,25	425,00
2	EPS10N	16	Primo® Pet pre-sterilized 10ml individually packed plastic-paper wrap	22,15	354,40
3			IN SCONTO MERCE:		-
4	EPS25N		Primo® Pet pre-sterilized 25ml individually packed plastic-paper wrap, 3 x 50 pcs	-	-
					-
				Totale imponibile	779,40
				IVA	171,47
				TOTALE Euro	950,87

L'importo potrà gravare sul progetto di ricerca TRANSCAN-3 "Genotype matched therapies in intrahepatic cholangiocarcinoma: a multi-pronged strategy for improving efficacy and combating resistance" cod. IFO 24/01/R/32 (CdC 110005), responsabile Dr. Oreste Segatto.

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

Per chiarimenti sulla richiesta contattare: adele.petricca@ifo.it

**NB: LA MERCE VA CONSEGNATA IN SPEDIZIONI FRAZIONATE
CONCORDATE CON IL FORNITORE**

Il Direttore
UOC RICERCA TRASLAZIONALE
ONCOLOGICA
Dr. Giovanni Blandino

Il Responsabile del Progetto
Dr. Oreste Segatto
(oreste.segatto@ifo.it)

IL DIRETTORE SCIENTIFICO
Istituto Nazionale Tumori "Regina Elena"

UG: B6BADBFACE

010206
394

Prot.RTO2-34/25-OS dell'11/04/2025

Ditta: Sial Srl

Offerta n. 0004704/25 del 02/04/2025

	CODICE	Q.TÀ	DESCRIZIONE	Euro Cad.	IMPORTO
1	354234	12	MATRIGEL 10 ML	341,00	4.092,00
2					-
					-
				Totale imponibile	4.092,00
				IVA	900,24
				TOTALE Euro	4.992,24

15392

L'importo potrà gravare sul progetto di ricerca TRANSCAN-3 "Genotype matched therapies in intrahepatic cholangiocarcinoma: a multi-pronged strategy for improving efficacy and combating resistance" cod. IFO 24/01/R/32 (CdC 110005), responsabile Dr. Oreste Segatto.

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

Per chiarimenti sulla richiesta contattare: adele.petricca@ifo.it

Il Responsabile del Progetto

Dr. Oreste Segatto

(oreste.segatto@ifo.it)

Out

Il Direttore
UOC RICERCA TRASLAZIONALE
ONCOLOGICA
Dr. Giovanni Blandino

IL DIRETTORE SCIENTIFICO
Istituto Nazionale Tumori "Regina Elena"