

UOC Acquisizione Beni e Servizi

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

N. 1197 del 29/12/2022

OGGETTO: Affidamento, ai sensi dell'art. 63, comma 2, lett. b), del D. Lgs. 50/2016 e ss. mm. ii. e dell'art. 1, comma 2, lett. a), D.L. 76/2020 reagenti, materiale da laboratorio monouso e servizio di sequenziamento a diverse Società. Fondi Ricerca Corrente I.R.E. 2022. Responsabile prof. G. Ciliberto e Bando Intenro su RC Ire 2022, P.I. Dr. Pescarmona - CUP H55F21001830001 - Fondi Ricerca Corrente I.S.G. 2022. Responsabile prof. A. Morrone - CUP H55F21001650001.

Esercizi/o 2022 - 502020198 x € 1.891,00 – Conto 501010895 x € 22.061,02 – Conto 501010395 x € 89.637,02
Centri/o di costo 3050050 – 3051150- 3050650 – 3040550 – 3041050 – 304110

- Importo presente Atto: € 113.589,04

- Importo esercizio corrente: € 113.589,04

Budget

- Assegnato: € Vedi dettaglio Interno

- Utilizzato: € -

- Residuo: € -

Autorizzazione n°: 2022/140327.2537 - 140174.2538 - 140159.2539

Servizio Risorse Economiche: **Giovanna Evangelista**

UOC Acquisizione Beni e Servizi Proposta n° DT-1253-2022

L'estensore

Arianna Scalese

Il Responsabile del Procedimento

Andrea Scotti

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

Andrea Scotti

l'appostamento della Ricerca Corrente I.S.G. per l'anno 2022, medesimo importo della Ricerca Corrente I.S.G. 2021 definitiva, pari a € 1.093.993,43, responsabile Direttore Scientifico I.S.G.;

con deliberazione n.387 del 12/05/2022 è stato autorizzato l'appostamento, sul finanziamento della Ricerca Corrente IRE 2022, per i seguenti progetti di Ricerca (Bando Interno) in oncologia di cui sopra dal titolo:

“ Il paradosso della terapia adiuvante nel melanoma stadi clinici IIC/IIIA: ridefinire l'indicazione terapeutica tramite biopsia liquida” P.I. Dr. Pescarmona;

Considerato che il Direttore Scientifico Prof. Gennaro Ciliberto, Dr. Pescarmona, il Dr. Giacomini, il Dr. Cota e la Dr.ssa Camera con diverse note protocollate, hanno richiesto servizi di Sequenziamento Genomico, di cui distributore ufficiale è la società Carlo Erba Reagents S.r.l, e la fornitura di reagenti e materiale da laboratorio monouso, di cui distributori esclusivi sono le società Illumina Italy S.r.l., Qiagen S.r.l., Tema Ricerca s.r.l., Thermo Fischer Scientific Milano S.r.l., Life Technologies Italia , Aurogene S.r.l., Unimed Scientifica S.r.l., Phoenix Biolife Science e Vetro Scientifica S.r.l., allegando la scheda di infungibilità di cui alla citata delibera n. 358/2019 controfirmata dal Direttore Scientifico, che forma parte integrante e sostanziale della presente determinazione, e la dichiarazione di esclusività agli atti della U.O.C. Acquisizione Beni e Servizi;

Il Dr. Pescarmona, la Dr.ssa Camera e la Dr.ssa Pimpinelli con diverse note, ha altresì richiesto reagenti 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 quello presentato dalla società S.i.a.l. S.r.l., D.B.A. S.r.l., Vinci- Biochem e Aurogene S.r.l. risultano essere economicamente le più vantaggiose;

Preso atto del parere favorevole del Direttore Scientifico dell'Istituto Regina Elena e del Direttore Scientifico dell'Istituto San Gallicano, apposto in calce alle richieste citate;

Accertata la disponibilità, sui Fondi fondi Ministero della Salute Ricerca Corrente IRE 2022, Ricerca corretteIre 2022 Maeci Italia- Russia, Ricerca Corrente 2022 (Bandi Interni), responsabile Direttore Scientifico e P.I. Dr. Pescarmona e Ricerca Corrente ISG 2022, responsabile Direttore Scientifico.

Esperiti

i controlli sulla richiesta presentata dal responsabile del progetto;

Ritenuto

necessario e opportuno affidare, ai sensi dell'art. 63, comma 2, lett. b), del D. Lgs. 50/2016 e ss. mm. ii. e dell'art. 1, comma 2, lett. a), D.L. 76/2020, i prodotti e il servizio sopraindicato, a seguito di invio telematico tramite NSO (Nodo Smistamento Ordini) della Regione Lazio, alle Società:

- Carlo Erba Reagents S.r.l. € 1.891,00 Iva Compresa;
- S.i.a.l. S.r.l. € 9,999,12 Iva Compresa;
- Thermo Fisher Scientific Milano € 22.061,02 Iva Compresa;
- Qiagen S.r.l. € 13.703,70 Iva Compresa;
- Aurogene S.r.l. € 2.499,78 Iva Compresa;
- Unimed Scietifica S.r.l. € 2.499,87 Iva Compresa;
- S.i.a.l. S.r.l. € 9.999,12 Iva Compresa;
- Phoenix Biolife Science € 8.059,32 Iva Compresa;
- Vetro Scientifica S.r.l. € 6.938,14 Iva Compresa;
- Aurogene S.r.l. € 7.577,73 Iva Compresa;
- Life Technologies Italia € 972,63 Iva Compresa;
- Life Technologies Italia € 6.762,12 Iva Compresa;
- D.B.A. Italia S.r.l. € 1.000,40 Iva Compresa;
- Vinci- Biochem € 309,88 Iva Compresa;
- Qiagen S.r.l. € 3.675,30 Iva Compresa;
- Tema Ricerca S.r.l. € 9.173,79 Iva Compresa
- Illumina Italy S.r.l. € 6.466,12 Iva Compresa;

Considerato che la spesa complessiva di € 113.589,04 Iva compresa, graverà sul fondo Ministero della Salute Ricerca Corrente IRE 2022 (Bandi Interni), per € 19.315,21 responsabile Direttore Scientifico e P.I. Dr. Pescarmona, fondo ministero della salute Ricerca Corrente IRE 2022, per € 77.651,07 responsabile Direttore Scientifico IRE e fondo ministero della Salute Ricerca Corrente ISG 2022, per € 16.622,76, responsabile Direttore scientifico ISG, che presentano la necessaria disponibilità;

Attestato che il presente provvedimento, a seguito dell'istruttoria effettuata, nella forma e nella sostanza è totalmente legittimo e utile per il servizio pubblico, ai sensi dell'art. 1 della legge 20/94 e successive modifiche, nonché alla stregua dei criteri di economicità e di efficacia di cui all'art. 1, primo comma, della legge 241/90, come modificata dalla legge 15/2005;

Determina

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

1) affidare, ai sensi dell'art. 63, comma 2, lett. b), D. Lgs. 50/2016 e ss. mm. ii e dell'art. 1, comma 2, lett. a), D.L. 76/2020., i prodotti e il servizio sopraindicati, a seguito di invio telematico tramite NSO (Nodo Smistamento Ordini) della Regione Lazio, alle Società:

- Carlo Erba Reagents S.r.l. € 1.891,00 Iva Compresa;
- S.i.a.l. S.r.l. € 9,999,12 Iva Compresa;
- Thermo Fisher Scientific Milano € 22.061,02 Iva Compresa;
- Qiagen S.r.l. € 13.703,70 Iva Compresa;
- Aurogene S.r.l. € 2.499,78 Iva Compresa;
- Unimed Scietifica S.r.l. € 2.499,87 Iva Compresa;
- S.i.a.l. S.r.l. € 9.999,12 Iva Compresa;
- Phoenix Biolife Science € 8.059,32 Iva Compresa;
- Vetro Scientifica S.r.l. € 6.938,14 Iva Compresa;
- Aurogene S.r.l. € 7.577,73 Iva Compresa;

- Life Technologies Italia € 972,63 Iva
Compresa;
- Life Technologies Italia € 6.762,12 Iva
Compresa;
- D.B.A. Italia S.r.l. € 1.000,40 Iva
Compresa;
- Vinci- Biochem € 309,88 Iva
Compresa;
- Qiagen S.r.l. € 3.675,30 Iva
Compresa;
- Tema Ricerca S.r.l. € 9.173,79 Iva
Compresa
- Illumina Italy S.r.l. € 6.466,12 Iva
Compresa;

2) far gravare la spesa complessiva di € 113.589,04 Iva compresa, graverà sul fondo Ministero della Salute Ricerca Corrente IRE 2022 (Bandi Interni), per € 19.315,21 responsabile Direttore Scientifico e P.I. Dr. Pescarmona, fondo ministero della salute Ricerca Corrente IRE 2022, per € 77.651,07 responsabile Direttore Scientifico IRE e fondo ministero della Salute Ricerca Corrente ISG 2022, per € 16.622,76, responsabile Direttore scientifico ISG, che presentano la necessaria disponibilità;

Cod. IFO RC IRE 2022 (b. interni Dr. Pescarmona) Cod. Ricerca corrente ISG 2022

- assegnato:	€	30.000,00	- assegnato	€	1.280.756,47
- utilizzato:	€	----	- utilizzato	€	838.363,95
- presente atto:	€	19.315,21	- presente atto	€	16.622,76
- residuo:	€	10.684,79	- residuo	€	425.769,76

Cod. Ricerca Corrente IRE 2022

- assegnato:	€	4.320.183,48
- utilizzato:	€	4.107.525,00
- presente atto:	€	77.651,07
- residuo:	€	135.007,41


3) attribuire il costo di produzione alla Contabilità Generale con imputazione ai relativi Centro di Costo 3050050 – 3051150- 3050650 – 3040550 – 3041050 – 304110 – Conto 502020198 x € 1.891,00 – Conto 501010895 x € 22.061,02 – Conto 501010395 x € 89.637,02.

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

Il Dirigente della UOC Acquisizione Beni e Servizi

Andrea Scotti

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

MODULO DI RICHIESTA DISPOSITIVI MEDICI PER LA RICERCA SCIENTIFICA		IRE  ISG
N.Richiesta	Valido per acquisizione di dispositivo medico, presidio medico chirurgico, dispositivo diagnostico, prodotto diagnostico IVR e DPI infungibile	
(Spazio Riservato)		
Data	15/12/2022	
Dipartimento	Clinica e Ricerca Dermatologica	
U.O. / Servizio richiedente	UOSD Ricerca Genetica , Biologia molecolare a dindirizzo Dermatologico e Dermatopatologia	

A) INFORMAZIONI SANITARIE

Tipologia, descrizione e caratteristiche tecniche del dispositivo:

Quibit assay tube. Set di 500 cuvette per spettrofluorimetria
 QUBIT 1X dsDNA BR, 500 assayKit, per la quantificazione di dsDNA nel range 4-4000ng
 QUBIT 1X dsDNA HS, 500 assay. Kit per la quantificazione di dsDNA nel range 0,1-120ng

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:

Il prodotto richiesto, consistente in materiale di consumo o reagenti, è essenziale per lo svolgimento del progetto . In particolare i reagenti richiesti non possono essere sostituiti in quanto impiegati in procedure sperimentali standardizzate nel laboratorio, la cui riproducibilità si è dimostrata ottimale solamente con il prodotto richiesto. Inoltre il prodotto richiesto consistente in materiale da utilizzare con l'apparecchiatura già in possesso, e deve necessariamente fornito perché è l'unico compatibile con l'apparecchiatura

B) INFORMAZIONI ORGANIZZATIVE

Codice di repertorio nazionale:

Produttore:

Life Technologies

Fabbisogno presunto in UM:

1

Spesa presunta (IVA esclusa):

€ 719,46

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

IFO - ISTITUTO SAN GALLICANO
Timbro/firma Responsabile Ricerca (P.I.)
Dr. Carlo
9001102018278252

Timbro/firma Direttore Scientifico

ISTITUTO SAN GALLICANO - IFO
IL DIRETTORE SCIENTIFICO

D) Valutazione Direzione Scientifica :

Massima urgenza
Priorità piano acquisti anno

Urgente

Non urgente

Programmabile

**MODULO RICHIESTA PRODOTTI FARMACEUTICI, DISPOSITIVI
MEDICI E MATERIALE SANITARIO PER ATTIVITA' DI RICERCA
DA ACQUISIRE IN REGIME DI "PRIVATIVA INDUSTRIALE"**

Al Direttore Scientifico _____

e, p. c. Al Dirigente Responsabile del SAR

Sede

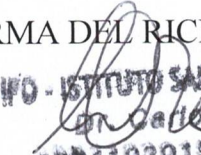
Il Sottoscritto Carlo Cota Dirigente Responsabile della U.O o Responsabile del progetto di ricerca **Caratterizzazione molecolare di melanomi cutanei familiari e sporadici come strumento diagnostico, prognostico e terapeutico**, chiede la fornitura dei prodotti di cui all'elenco allegato forniti dalla Ditta Life Technologies (ThermoFisher Scientific)

Attesta che tali prodotti presentano peculiari caratteristiche costruttive, tecnologiche e di impiego clinico non riscontrabili in altri prodotti e rientranti nella fattispecie di cui all'art. 57 del Decreto Legislativo n. 163/06 (infungibilità). Al riguardo allega, altresì, apposita relazione debitamente motivata e documentata.

Dichiara di essere a conoscenza delle possibili responsabilità contabili per danno erariale derivanti dalla presente attestazione.

Roma, li 15/12/22

FIRMA DEL RICHIEDENTE


IFO - ISTITUTO SAN GALLICANO
Dr. Carlo Cota
8081102015203252

Roma, li _____

VISTO, SI CONFERMA
IL DIRETTORE SCIENTIFICO _____

N.B. Il Direttore Scientifico, dopo la sottoscrizione, provvede a trasmettere il modulo direttamente al SAR.

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	06/12/2022	
Dipartimento	Dipartimento clinico-sperimentale dermatologia	
U.O. / Servizio richiedente	Lab. di Fisiopatologia Cutanea e CIRM -ISG	

A) INFORMAZIONI SANITARIE

Tipologia, descrizione e caratteristiche tecniche del dispositivo:

Terreni e fattori di crescita per colture cellulari

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:

tutte le metodiche sono state ottimizzate e verificate con l'impiego dei suddetti materiali.

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 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

Manuela Camera

Dr.ssa Emanuela Camera
Dirigente I Livello

Timbro/firma RESPONSABILE RICERCA (RM)

Timbro/firma Direttore Scientifico

D) Valutazione Direz.ne Scientifica :

Massima urgenza
Priorità piano acquisti anno

Urgente

Non urgente

Programmabile

ISTITUTO SAN GALICANO - IFO
IL DIRETTORE SCIENTIFICO

[Signature]



ISG

ISTITUTO DERMATOLOGICO

SAN GALLICANO

ISTITUTO DI RICOVERO E CURA A CARATTERE SCIENTIFICO

Roma 06/12/2022

Alla Direzione Scientifica ISG

All'Ufficio ABS

LORO SEDI

RELAZIONE


Si dichiara che i prodotti Life Technologies Italia, usati da lungo tempo nel nostro laboratorio, sono stati testati e risultano avere performance migliori rispetto ad altri in commercio.

Si dichiara che il cambio di prodotto non garantirebbe la riproducibilità dei risultati.

Firma del richiedente

Dr.ssa Emanuela Camera
Dirigente I Livello

LAB. FISIOPATOLOGIA CUTANEA - CIRM

N.Richiesta	MODULO DI RICHIESTA DISPOSITIVI MEDICI PER LA RICERCA SCIENTIFICA Valido per acquisizione di dispositivo medico, presidio medico chirurgico, dispositivo diagnostico, prodotto diagnostico IVR e DPI infungibile	
(Spazio Riservato)		
Data 19-128-2022		
Dipartimento	DI RICERCA E DIAGNOSTICA AVANZATA	
U.O. / Servizio richiedente	ANATOMIA PATOLOGICA	

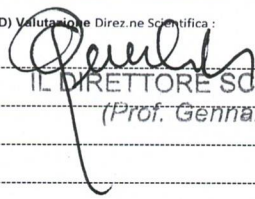
A) INFORMAZIONI SANITARIE	
Tipologia, descrizione e caratteristiche tecniche del dispositivo:	
NextSeq 500/550 Mid Output Kit v2.5 (300 Cycles) è un kit di sequenziamento costituito da cartucce e flow cell che consente di sequenziare simultaneamente 10 campioni. Il kit va utilizzato	
Ragioni di natura 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 richiesti sono RUO ma permettono un saggio ottimizzato in modo esclusivo per il sequenziamento sulla piattaforma Illumina, strumento in dotazione presso il laboratorio di ricerca traslazionale, i prodotti richiesti sono distribuiti in Italia in via esclusiva dal gruppo Illumina.	

B) INFORMAZIONI ORGANIZZATIVE	
Codice di repertorio nazionale:	20024905
Produttore:	ILLUMINA
Fabbisogno presunto in UM:	Reagenti necessari per l'analisi di 30 campioni
Spesa presunta (IVA esclusa):	6.466,12 Euro
Durata proposta del contratto di fornitura:	1 anno
Informazioni aggiuntive:	NextSeq 500/550 Mid Output Kit v2.5 (300 Cycles)

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:	
<input type="checkbox"/>	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.
<input type="checkbox"/>	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.
<input type="checkbox"/>	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.
<input checked="" type="checkbox"/>	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

Istituto Nazionale Tumori
 "REGINA ELENA"
 S.C. ANATOMIA ISTOLOGIA PATOLOGICA
 E DIAGNOSTICA
 DIRETTORE PROF. Edoardo Pescarmona

Timbro/firma Direttore Scientifico

D) Valutazione Direzione Scientifica:	<input type="checkbox"/> Massima urgenza
	<input type="checkbox"/> Priorità piano acquisti anno
IL DIRETTORE SCIENTIFICO I.R.E.	<input type="checkbox"/> Urgente
(Prof. Gennaro Ciliberto)	<input type="checkbox"/> Non urgente
	<input type="checkbox"/> Programmabile

Roma, 19/12/2022

Alla Direzione Scientifica IRE

All'Ufficio ABS

LORO SEDI

RELAZIONE RELATIVA ALL'ORDINE N. 4483986 ILLUMINA

Il sottoscritto Prof. Edoardo Pescarmona responsabile del progetto di ricerca interno Cod. IFO **RC 2021**, dichiara che i prodotti richiesti, sono stati scelti e precedentemente testati per l'elevata qualità e ottima funzionalità.

Si tratta di prodotti che utilizzeremo per la profilazione genomica dei casi inseriti nel progetto. Inoltre i prodotti sono distribuiti esclusivamente dal gruppo ILLUMINA.

Firma del responsabile progetto
ISTITUTO NAZIONALE TUMORI
"REGINA ELENA"
Prof. S.C. ANATOMIA E ISTOLOGIA PATOLOGICA
E CITODIAGNOSTICA
DIRETTORE PROF. Edoardo Pescarmona

IL DIRETTORE SCIENTIFICO I.R.E.

(Prof. Gennaro Ciliberto)

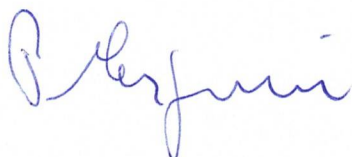



Relazione acquisto kit estrazione Qiagen, Unità di Oncogenomica ed Epigenetica, dr. Giacomini

I seguenti prodotti di cui richiediamo l'acquisto:

- QIAmp Circulating Nucleic Acid Kit (50), cod. 55114, n° prodotti 3

sono stati accuratamente selezionati poiché offrono una elevata qualità ed ottime rese di estrazione, come ampiamente documentato in letteratura o nei nostri esperimenti. In particolare tale prodotto, già in uso presso il nostro laboratorio e pienamente integrato nella routine estrattiva dei campioni di plasma per i progetti di biopsia liquida, si è dimostrato affidabile e migliore di altri prodotti testati (es. Norgen kits, Magmax ThermoFisher, Promega Maxwell) sia in termini di rese che di tempistiche di estrazione, non solo con campioni ematici ma anche quando applicato a diversi altri fluidi biologici (CSF, ascite, saliva). Esso rappresenta il gold standard al momento disponibile sul mercato per questa applicazione e viene richiesto onde evitare cambiamenti o aggiustamenti nei protocolli ben avviati.



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	14/12/2022	
Dipartimento	Ricerca, Diagnostica Avanzata e Innovazione Tecnologica	
U.O. / Servizio richiedente	Anatomia Patologica	

A) INFORMAZIONI SANITARIE

Tipologia, descrizione e caratteristiche tecniche del dispositivo:

QIAmp Circulating Nucleic Acid Kit (50) (vedi tabella/relazione 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:

Tale prodotto è stato selezionato perché offre una elevata qualità ed ottime rese di estrazione sia per campioni ematici che per altri fluidi biologici.

B) INFORMAZIONI ORGANIZZATIVE

Codice di repertorio nazionale:

Produttore:

Fabbisogno presunto in UM:

Spesa presunta (IVA esclusa):

Durata proposta del contratto di fornitura:

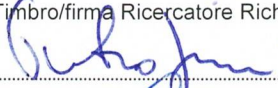
Informazioni aggiuntive:

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:

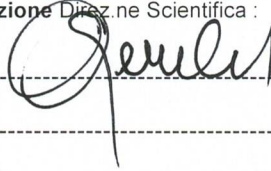
- il prodotto, consistente in materiale di consumo o reagenti (non apparecchiature), è necessario per ultimare esperimenti ricompresi in un progetto di ricerca in corso (avviato da almeno 60 gg.), ed il ricercatore ha dichiarato che il cambio di prodotto renderebbe necessario ripetere test già effettuati 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



.....
ISTITUTO NAZIONALE TUMORI
"S. MARIA ELENA"
S.C. ANATOMIA E ISTOLOGIA PATOLOGICA
E CITODIAGNOSTICA
DIRETTORE PROF. Edoardo Pescarmona

Timbro/firma Direttore Scientifico

D) Valutazione Direzione Scientifica :



- Massima urgenza
Priorità piano acquisti anno
- Urgente
- Non urgente
- Programmabile

N.Richiesta	MODULO DI RICHIESTA DISPOSITIVI MEDICI PER LA RICERCA SCIENTIFICA Valido per acquisizione di dispositivo medico, presidio medico chirurgico, dispositivo diagnostico, prodotto diagnostico IVR e DPI infungibile	
(Spazio Riservato)		
Data	14/12/2022	
Dipartimento	Ricerca, Diagnostica Avanzata e Innovazione Tecnologica	
U.O. / Servizio richiedente	Anatomia Patologica	

A) INFORMAZIONI SANITARIE	
Tipologia, descrizione e caratteristiche tecniche del dispositivo:	
Assay per mutation detection (FAM/YAK) (vedi tabella/relazione 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:	
Tali saggi sono stati selezionati perchè caratterizzati dalla presenza del fluoroforo Yakima Yellow che risulta essere compatibile con la nostra piattaforma dPCR.	

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

D) Valutazione Direz.ne Scientifica :

Massima urgenza
Priorità piano acquisti anno

Urgente

Non urgente

Programmabile

ISTITUTO NAZIONALE TUMORI
"REGINA ELENA"

Timbro/firma Responsabile Ricerca (P.I.)

S.C. ANATOMIA ISTOLOGIA PATOLOGICA
E CITOBIAGNOSTICA

DIRETTORE PROF. Edoardo Pescarmona

Timbro/firma Direttore Scientifico

Relazione acquisto saggi custom per dPCR IDT (Tema Ricerca), Unità di Oncogenomica ed Epigenetica, dr. Giacomini

I seguenti prodotti di cui richiediamo l'acquisto:


- assay per mutation detection (FAM/YAK), cod. CUSTOM IDT, n° prodotti 25

sono stati selezionati perché caratterizzati dalla presenza del fluoroforo Yakima Yellow che risulta essere compatibile con la nostra piattaforma dPCR. Questo fluoroforo è stato scelto poiché rappresenta una valida alternativa in termini di emissione al fluoroforo VIC di cui la LifeTechnologies (fornitrice degli altri saggi per dPCR) è esclusivista. Dai nostri test, la presenza di questo elemento sulle sonde che individuano la mutazione per la quale il saggio custom viene disegnato consente di ottenere, a parità di DNA caricato, un segnale più intenso e quindi di discriminare con maggiore accuratezza la presenza dell'alterazione in esame.

Budelfer

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

Gennaro Ciliberto

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	22/12/2022	
Dipartimento	Ricerca, Diagnostica Avanzata e Innovazione Tecnologica	
U.O. / Servizio richiedente	Anatomia Patologica	

A) INFORMAZIONI SANITARIE
Tipologia, descrizione e caratteristiche tecniche del dispositivo:
vedi relazione 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 sono stati selezionati perché, nel loro insieme, offrono una soluzione particolarmente pratica e consentono di ottenere ottimi risultati anche con poco materiale.

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

Dr. Patrizio Giacomini

Timbro/firma Ricercatore Richiedente

Timbro/firma Responsabile Ricerca (P.I.)

Timbro/firma Direttore Scientifico

D) Valutazione Direzione Scientifica :

x *Patrizio Giacomini*

Massima urgenza
Priorità piano acquisti anno

Urgente

Non urgente

Programmabile

Relazione acquisto prodotti VetrosScientifica, Unità di Oncogenomica ed Epigenetica, dr. Giacomini

I seguenti prodotti di cui richiediamo l'acquisto:

CODICE	Q. TÀ	DESCRIZIONE
VS-EMK008	1	PCR amplification Kit
VS-024312	1	SYBR Green master mix
VS-031021	2	RNA isolation Kit
VS-0350	1	One-Step kit Reverse Trascriptase qPCR

sono stati selezionati perché, nel loro insieme, offrono una soluzione particolarmente pratica e conveniente.

Nello specifico, il prodotto codice VS-EMK008 è altamente robusto e specifico. E' ottimizzato per l'amplificazione genica ed utilizzato qualora gli acidi nucleici estratti da sangue intero, da tessuto, da linee cellulari risultino poco concentrati per gli approcci sperimentali successivi.

Il prodotto cod. VS-024312 rappresenta tutto ciò che serve per l'amplificazione e il rilevamento della PCR con colorante SYBR™ Green in un pratico formato a provetta singola. La miscela combina infatti il colorante SYBR™ Green I, la DNA polimerasi, i dNTP con dUTP, il riferimento passivo 1 e il tampone ottimizzato nella praticità di una singola fiala.


I componenti premiscelati, conservati a 2-8°C, riducono significativamente i tempi di preparazione del saggio e rappresenta uno dei motivi per cui è stato scelto.

Il colorante SYBR™ Green I rileva il DNA a doppio filamento, quindi non sono necessarie sonde specifiche.


Il kit cod. VS-031021 è stato progettato per il recovery di RNA a partire da quantità di materiale input molto basse e questo ci permette di ottenere degli ottimi risultati anche in quei casi in cui il materiale di partenza è povero.

Il kit VS-0350 offre un formato conveniente per una RT-PCR altamente sensibile e specifica che mantiene la sua efficienza utilizzando qualsiasi RNA. Il kit contiene componenti ottimizzati che consentono la reazione di trascrizione inversa e di amplificazione della PCR in quella che viene comunemente chiamata reazione "one-step".

Roma, 22/12/2022



 Dr. Giacomini

MODULO DI RICHIESTA DISPOSITIVI MEDICI PER LA RICERCA SCIENTIFICA		IRE  ISG
N.Richiesta	Valido per acquisizione di dispositivo medico, presidio medico chirurgico, dispositivo diagnostico, prodotto diagnostico IVR e DPI infungibile	
(Spazio Riservato)		
Data	22/12/2022	
Dipartimento	Ricerca, Diagnostica Avanzata e Innovazione Tecnologica	
U.O. / Servizio richiedente	Anatomia Patologica	

A) INFORMAZIONI SANITARIE

Tipologia, descrizione e caratteristiche tecniche del dispositivo:

vedi relazione 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 sono stati selezionati per le loro caratteristiche tecniche compatibili con i pannelli di NGS utilizzati per i progetti già avviati

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.t.)

Timbro/firma Direttore Scientifico

D) Valutazione Direz.ne Scientifica :

Massima urgenza
Priorità piano acquisti anno

Urgente

Non urgente

Programmabile

IL DIRETTORE SCIENTIFICO I.R.E.

(Prof. Genaro Ciliberto)

X

Relazione Prodotti Phoenix Biolife Science Unità di Oncogenomica ed Epigenetica

I seguenti prodotti di cui richiediamo l'acquisto:

DNA purification and preparation for Sequencing NGS PBS8526 **2 prodotti**

Clean up and size selection for Sequencing NGS PBS57100 **3 prodotti**

sono stati selezionati per l'ottimo rapporto qualità prezzo e per le loro caratteristiche tecniche compatibili con i pannelli di NGS utilizzati per i progetti già avviati.


Il kit purificazione e di preparazione per NGS sequencing consente la preparazione di librerie in tempi rapidi e con un'elevata qualità degli amplificati. E' stato selezionato il Kit di Clean up and size selection in quanto da utilizzare in abbinamento al kit per la preparazione.

Roma, 22/12/2022

Giulio Iacconi

IL DIRETTORE SCIENTIFICO I.R.E.
(Prof. *Giulio Iacconi*)

X

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	22/12/2022	
Dipartimento	Ricerca, Diagnostica Avanzata e Innovazione Tecnologica	
U.O. / Servizio richiedente	Anatomia Patologica	

A) INFORMAZIONI SANITARIE

Tipologia, descrizione e caratteristiche tecniche del dispositivo:

vedi relazione 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:

Tali prodotti sono stati selezionati per le caratteristiche di unicità e compatibilità in uso nel laboratorio.

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:

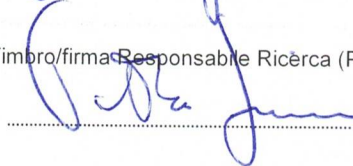
- il prodotto, consistente in materiale di consumo o reagenti (non apparecchiature), è necessario per ultimare esperimenti ricompresi in un progetto di ricerca in corso (avviato da almeno 60 gg.), ed il ricercatore ha dichiarato che il cambio di prodotto renderebbe necessario ripetere test già effettuati 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

Dr. Patrizio Geronzi

Timbro/firma Ricercatore Richiedente



Timbro/firma Responsabile Ricerca (P.I.)



Timbro/firma Direttore Scientifico

D) Valutazione Direzione Scientifica :

Massima urgenza
Priorità piano acquisti anno

IL DIRETTORE SCIENTIFICO I.R.E.

(Prof. *Gennaro Ciliberto*)

Urgente

Non urgente

Programmabile

Relazione Prodotti Sial Unità di Oncogenomica ed Epigenetica

I seguenti prodotti di cui richiediamo l'acquisto:

NR46300	Blood DNA Isolation Mini Kit 50 Preps <u>2 prodotti</u>
NR48700	RNA/DNA Purification Kit 50 Preps <u>2 prodotti</u>
NR61600	GS Library Quantification Kit (RNA-Seq) <u>3 prodotti</u>
NR54420	TruScript First Strand Cdna Synthesis Kit 50 Reactions <u>3 prodotti</u>
NR28340	TaqMan 2X PCR Master Mix 100 Reactions <u>3 prodotti</u>
NR25700	Animal Tissue RNA Purification kit 50 Preps <u>2 prodotti</u>
NR28114	2X One-Step RT-PCR Master Mix 200 Reactions <u>2 prodotti</u>
BD564713	CD3 BV510 100 test <u>1 prodotti</u>
BD560158	CD4 (L3T4) APC-H7 100 test <u>2 prodotti</u>
BD564116	VD8 BV605 100 test <u>1 prodotti</u>
BD332779	CD16 PE 100 test <u>1 prodotti</u>
BD564033	CD25 (IL-2 Receptor a chain) BV421 100 test <u>1 prodotti</u>
BD565469	CD39 (ENTPD1, NTPDase) BB515 100 test <u>1 prodotti</u>
BD560178	CD45 APC-H7 100 test <u>1 prodotti</u>

sono stati selezionati perché già ampiamente utilizzati nel nostro laboratorio, per l'ottimo rapporto qualità prezzo e per le loro caratteristiche tecniche.

Tutti i kit di isolamento di DNA dal sangue, purificazione di DNA/RNA forniscono un metodo semplice e veloce consentendo di ottenere risultati di eccellente qualità in termini di resa e purezza del campione. Il kit di quantificazione di librerie NGS di Norgen offre una procedura di rilevamento basata su PCR per quantificare le librerie NGS, compatibile con i pannelli di NGS utilizzati nei nostri progetti.

TruScript™ First Strand cDNA Synthesis Kit di Norgen per la retrotrascrizione di RNA è un ottimo kit altamente standardizzato. Entrambe le tipologie di Master Mix per PCR sono state selezionate per le elevate prestazioni e perché compatibili con la strumentazione presente nei laboratori.

Gli Anticorpi della Ditta BD (CD3, CD4, CD8, CD16, CD25, CD39, CD45) sono stati selezionati perché compatibili con la strumentazione della stessa casa produttrice, in uso presso il nostro Laboratorio. Ciò consentirà di avere risultati più affidabili e la garanzia di ottenere supporto tecnico dalla Ditta per l'interpretazione dei risultati.

Roma, 22/12/2022

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

Gennaro Ciiberto

MODULO DI RICHIESTA DISPOSITIVI MEDICI PER LA RICERCA SCIENTIFICA

N.Richiesta

(Spazio Riservato)

Valido per acquisizione di dispositivo medico, presidio medico chirurgico, dispositivo diagnostico, prodotto diagnostico IVR e DPI infungibile

Data 22/12/22

Dipartimento Ricerca, Diagnostica Avanzata e Innovazione Tecnologica

U.O. / Servizio richiedente Oncogenomica ed Epigenetica

A) INFORMAZIONI SANITARIE

Tipologia, descrizione e caratteristiche tecniche del dispositivo:

RBD2-300, consistente in un kit specificamente ottimizzato per la purificazione dell'RNA totale da sangue umano

Il kit Guide-it Long ssDNA Strandase cod. PR_632645 è progettato per produrre un lungo oligo di DNA a singolo filamento (ssDNA) di lunghezza fino a 5 kb, da utilizzare come modello di riparazione negli esperimenti di knockin con CRISPR/Cas9

100 bp DNA Ladder, cod. LA_DL007 marker è adatto per il dimensionamento di DNA a doppio filamento da 100 bp a 3.000 bp

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 sono stati selezionati perché, nel loro insieme, offrono una soluzione particolarmente pratica e conveniente.

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

Dr. Patrizio Giacomini

Timbro/firma Ricercatore Richiedente

Timbro/firma Responsabile Ricerca (P.I.)

Timbro/firma Direttore Scientifico

D) Valutazione Direzione Scientifica :

x

Massima urgenza
Priorità piano acquisti anno

Urgente

Non urgente

Programmabile

Relazione acquisto prodotti Unimed, Unità di Oncogenomica ed Epigenetica, dr. Giacomini

I seguenti prodotti di cui richiediamo l'acquisto:

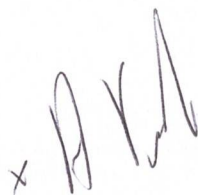
CODICE	Q. TÀ	DESCRIZIONE
RBD2-300	1	Geneaid – Total RNA Mini Kit (Blood/Cultured Cell) w/DNase Set – 2 x 300rxn
PR_632645	1	Clontech – Guide- it Long ssDNA Strandase Kit
LA_DL007	1	Geneaid – 100 bp DNA Ladder

sono stati selezionati perché, nel loro insieme, offrono una soluzione particolarmente pratica e conveniente.

Nello specifico, il prodotto codice RBD2-300, consistente in un kit specificamente ottimizzato per la purificazione dell'RNA totale da sangue umano intero fresco e da cellule coltivate. L'RNA totale di alta qualità, purificato in meno di 20 minuti, senza estrazione di fenolo o precipitazione in alcol, viene poi utilizzato in RT-PCR, northern blotting, estensione di primer, selezione di mRNA e sintesi di cDNA.

Il kit Guide-it Long ssDNA Strandase cod. PR_632645 è progettato per produrre un lungo oligo di DNA a singolo filamento (ssDNA) di lunghezza fino a 5 kb, da utilizzare come modello di riparazione negli esperimenti di knockin con CRISPR/Cas9 o altri strumenti di editing del genoma. E' stato selezionato poiché non si integra casualmente nel genoma e ha una minore tossicità, con conseguente miglioramento dell'efficienza dell'editing genico.

Infine il 100 bp DNA Ladder, cod. LA_DL007 (contenente 12 frammenti di DNA lineare a doppio filamento) è adatto per il dimensionamento di DNA a doppio filamento da 100 bp a 3.000 bp. La maggiore intensità del frammento da 500 bp è stata studiata per garantire una determinazione rapida e semplice dei risultati dell'elettroforesi.

x 

MODULO DI RICHIESTA DISPOSITIVI MEDICI PER LA RICERCA SCIENTIFICA



N.Richiesta

(Spazio Riservato)

Valido per acquisizione di dispositivo medico, presidio medico chirurgico, dispositivo diagnostico, prodotto diagnostico IVR e DPI infungibile

Data 22/12/22

Dipartimento Ricerca, Diagnostica Avanzata e Innovazione Tecnologica

U.O. / Servizio richiedente Oncogenomica ed Epigenetica

A) INFORMAZIONI SANITARIE

Tipologia, descrizione e caratteristiche tecniche del dispositivo:

Il kit SensiFAST SYBR è altamente sensibile e riproducibile inoltre è convalidato per l'utilizzo sui principali strumenti di Real Time MyTaq™ DNA POLYMERASE consente di aumentare l'affinità per il DNA, con conseguenti miglioramenti significativi in termini di resa.

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:

Tale prodotto è stato selezionato perchè presenta caratteristiche di unicità e compatibilità con gli strumenti in uso nel nostro laboratorio.

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

Urgente
Dr. Patrizio Sironi

Timbro/firma Ricercatore Richiedente

Timbro/firma Responsabile Ricerca (P.I.)

Timbro/firma Direttore Scientifico

D) Valutazione Direzione Scientifica :

x A. V. M.

Massima urgenza
Priorità piano acquisti anno

Urgente

Non urgente

Programmabile

Roma 15/12/2022

UOC Acquisizione Beni e Servizi

Oggetto: RELAZIONE ACQUISTO PRODOTTI QIAGEN

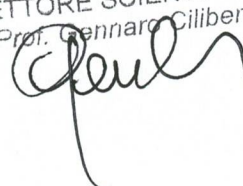
I prodotti di cui richiediamo l'acquisto Relazione acquisto sono stati accuratamente selezionati poiché offrono una elevata qualità ed ottime rese di estrazione, come ampiamente documentato in letteratura o nei nostri esperimenti, o rappresentano consumabili unici ed insostituibili facenti parte di un dedicato workflow digital PCR per l'analisi dei miRNA.


In particolare, i prodotti cods. 55114, 217204, 69504 e 80224 rappresentati kit di estrazione dedicati, tutti già in uso presso il nostro laboratorio e pienamente integrati nella routine estrattiva rispettivamente di campioni di plasma, di siero, sangue intero o tessuti FFPE, per diversi progetti sia di ricerca che associati alla diagnostica, si sono dimostrati affidabili e migliori di altri prodotti testati (es. Norgen kits, Magmax ThermoFisher, Promega Maxwell) sia in termini di rese che di tempistiche di estrazione, non solo con campioni ematici ma anche quando applicati a diversi altri fluidi biologici (CSF, ascite, saliva) o tessuti istologici di matrice complicata (es. biopsie ossee). Essi rappresentano il gold standard al momento disponibile sul mercato ed il loro acquisto viene richiesto onde evitare cambiamenti o aggiustamenti nei protocolli ben avviati.

Il prodotto cod. 204143, rappresentate un kit per la quantizzazione di gDNA e cDNA estratto, è stato selezionato perché suggerito dal produttore a valle del processo estrattivo. Tale kit consente una accurata misurazione degli acidi nucleici tramite RT-PCR senza necessità alcuna di ottimizzazione dei processi ed è pertanto indispensabile per poi procedere con le successive parti sperimentali evitando errati caricamenti. Con l'arrivo della nuova apparecchiatura digital PCR Qiagen, tali parti sperimentali si appoggeranno alla chimica dedicata (LNA) per sfruttare al massimo le potenzialità della macchina. Pertanto si richiede l'acquisto dei prodotti cods. 250001 e 250102 rappresentati piastre e l'intera chimica di reazione LNA-based per preparare le analisi dPCR, e dei prodotti cods. 339340, 339345, 339371, 339390 e 79254 rappresentanti tutti i reagenti per eseguire la retrotrascrizione e le successive reazioni di amplificazione sempre basate su chimica LNA con relativi controlli (spike-in).

Tali prodotti risultano al momento insostituibili con altri di diversa natura e fanno parte di un workflow unico già ottimizzato per la dPCR. Infine il prodotto cod. 339350, rappresentante il saggio specifico per alcuni miRNA di nostro interesse, è stato selezionato perché già validato per l'utilizzo di nostro interesse in campioni di sangue e tessuto estratti e processati secondo chimica LNA.

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



MODULO DI RICHIESTA DISPOSITIVI MEDICI PER LA RICERCA SCIENTIFICA		IRE  ISG
N.Richiesta	Valido per acquisizione di dispositivo medico, presidio medico chirurgico, dispositivo diagnostico, prodotto diagnostico IVR e DPI infungibile	
(Spazio Riservato)		
Data	16/12/2022	
Dipartimento		
U.O. / Servizio richiedente	UOC RICERCA TRASLAZIONALE ONCOLOGICA	

A) INFORMAZIONI SANITARIE

Tipologia, descrizione e caratteristiche tecniche del dispositivo:

Il prodotto richiesto è stato selezionato in quanto, nelle precedenti prove comparative, si è mostrato migliore in termini di qualità rispetto a quanto offerto da ditte concorrenti. In particolare le analisi di sequenza ottenute sono arrivate in tempi più rapidi (in media 2 giorni) dopo la spedizione, hanno delle fluorescenze in picco più elevate (+15% in media) e le lunghezze dei tratti analizzati sono più lunghe. Inoltre il servizio sembra risentire meno della degenerazione dei primers di sequenziamento posti a monte sullo strand positivo e a valle sullo strand negativo rispetto ad altri servizi.

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:

La ditta Carlo Erba è esclusivista della tecnologia Sanger/Microsynth come si evince dalla dichiarazione di unicità allegata.

B) INFORMAZIONI ORGANIZZATIVE

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

C) DICHIARAZIONE DI INFUNGIBILITA'

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

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

Timbro/firma Ricercatore Richiedente

Timbro/firma Responsabile Ricerca (P.I.)

Timbro/firma Direttore Scientifico


D) Valutazione Direzione Scientifica:

Massima urgenza
 Priorità piano acquisti anno

Urgente

Non urgente

Programmabile


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

Roma 16/12/2022

UOC Acquisizione Beni e Servizi


Oggetto: RELAZIONE ACQUISTO PRODOTTI CARLO ERBA


Il seguente prodotto di cui richiediamo l'acquisto:

- Easy run 50-200 prepaid barcodes, cod. FS6305150, n° prodotti 500

è stato selezionato in quanto, nelle precedenti prove comparative, si è mostrato migliore in termini di qualità rispetto a quanto offerto da ditte competitive. In particolare le analisi di sequenza ottenute sono arrivate in tempi più rapidi (in media 2 giorni) dopo la spedizione, hanno delle fluorescenze in picco più elevate (+15% in media) e le lunghezze dei tratti analizzati sono più lunghe. Inoltre il servizio sembra risentire meno della degenerazione dei primers di sequenziamento posti a monte sullo strand positivo e a valle sullo strand negativo rispetto ad altri servizi.

La ditta Carlo Erba è esclusivista della tecnologia Sanger/Microsynth come si evince dalla dichiarazione di unicità allegata.

IL DIRETTORE SCIENTIFICO I.P.^{RE}
(Prof. Genaro Ciliberto)


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)		
Data	19/12/2022	
Dipartimento	DIPARTIMENTO DI RICERCA DIAGNOSTICA E INNOVAZIONE TECNOLOGICA	
U.O. / Servizio richiedente	UOSD Patologia Clinica e Biobanca Oncologica	

A) INFORMAZIONI SANITARIE

Tipologia, descrizione e caratteristiche tecniche del dispositivo:

Provette munite alla base di un codice a barre bidimensionale che identifica in modo univoco la provetta. I codici chiamati codici Datamatrix consentono la generazione di milioni di combinazioni diverse garantendo unicità del campione. Il codice viene creato tramite incisioni laser direttamente sulla plastica, assicurando resistenza alle più basse temperature, compreso l'azoto liquido. Di materiale di eccellente purezza (polipropilene) certificato DNA; RNA; DNase; RNase free, queste cryovials sono disegnate per essere alloggiare in comodi rack, capaci di garantire risparmio di spazio nei congelatori pari al 35-50% rispetto ai normali metodi di stoccaggio.

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 consistono in provette munite di codice bidimensionale, progettate specificamente per la conservazione a lungo termine a basse temperature, necessarie per soddisfare i requisiti di qualità e tracciabilità dei campioni biologici conservati nella Biobanca. Questa tipologia specifica di provette, in uso nella Biobanca IRE da marzo 2015, è stata utilizzata per la raccolta e conservazione di oltre 100000 campioni secondo criteri di tracciabilità informatizzata non sostituibile con altre tipologie di provette. Di conseguenza sia i rack di alloggiamento, appositamente progettati per una lettura complessiva mediante scanner dei codici a barre di tutte le provette in essi contenute, che gli arredi specifici dei congelatori -80°C sono vincolati alla tipologia richiesta.

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 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

Gennaro Ciliberto

Timbro/firma Responsabile Ricerca (P.I.)

Timbro/firma Direttore Scientifico

D) Valutazione Direz.ne Scientifica :

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

Massima urgenza

Priorità piano acquisti anno

Urgente

Non urgente

Programmabile



IRE

ISTITUTO NAZIONALE TUMORI

REGINA ELENA

ISTITUTO DI RICOVERO E CURA A CARATTERE SCIENTIFICO

UOSD Patologia Clinica e Biobanca Oncologica – Certificato ISO 9001: 2015 n. IT276208 Bureau Veritas

Roma, 19 dicembre 2022

Al Direttore Scientifico
Prof. Gennaro Ciliberto

Oggetto : offerta n. 2022-AM-2092 prodotti Thermo Fisher Scientific Milano Srl per attività Biobanca Oncologica (BBIRE)

La Biobanca oncologica IRE, suddivisa in Biobanca Tessuti (BBIRE-T) e Liquidi Biologici (BBIRE-LB) ha come principale obiettivo quello di supportare la ricerca Clinica e Traslazionale fornendo al nostro e agli altri Istituti di Ricerca campioni biologici di elevata qualità correlati di informazioni cliniche indispensabili nella ricerca e sviluppo di nuovi biomarcatori e farmaci con l'obiettivo di realizzare una medicina personalizzata per il paziente.

In accordo con le Linee di indirizzo dell'Istituto per il 2022 e in accordo con i progetti della Direzione Scientifica, la BBIRE che nel corso dell'anno ha visto aumentare considerevolmente il numero di prelievi e di conseguenza il consumo di provette, si propone di completare gli studi in essere ed avviare nuove collaborazioni.

Si richiede pertanto di acquisire, come da offerta allegata, le provette necessarie per lo stoccaggio dei campioni biologici munite alla base di un codice a barre bidimensionale che identifica in modo univoco la provetta per garantire il proseguo delle attività della Biobanca.

Il Coordinatore della Biobanca Oncologica BBIRE

Dr. Giovanni Cigliana

IL DIRETTORE SCIENTIFICO I.R.E.

(Prof. Gennaro Ciliberto)