



AZIENDA OSPEDALIERA UNIVERSITARIA

Sede legale: Via del Vespro n.129 - 90127 Palermo
CF e P.IVA: 05841790826

U.O.C. EPIDEMIOLOGIA CLINICA CON REGISTRO TUMORI

Dipartimento Assistenziale Integrato di Oncologia e Sanità Pubblica - Responsabile: Prof. Francesco Vitale
Laboratori di Riferimento Regionale per la Sorveglianza dell'Influenza, del Morbillo, della Rosolia Congenita e della Tubercolosi
Laboratorio di Riferimento Regionale della Sicilia Occidentale per l'Emergenza COVID-19
Ambulatorio Vaccinale dell'AOUP "P. Giaccone"

Via del Vespro n.133

Tel. 091.6553639

E-mail: registrotumoripalermo@policlinico.pa.it – epidemiologia.registrotumori@policlinico.pa.it

Palermo, 8 gennaio 2024

Dott.ssa Chiara Giannobile

Responsabile Area Provveditorato
AOUP "P. Giaccone"

Oggetto: *Richiesta di acquisto di materiale di laboratorio per il funzionamento dei laboratori di riferimento regionale dell'U.O.C. "Epidemiologia Clinica con Registro Tumori" - anno 2024.*

Gent.ma Dott.ssa Giannobile,

con la presente si chiede cortesemente voler predisporre l'acquisto dei materiali di laboratorio di seguito elencati, funzionali alle attività dei "Laboratori di Riferimento Regionale" operanti presso l'U.O.C. "Epidemiologia Clinica con Registro Tumori".

Si precisa che i materiali richiesti sono in parte elencati come **"infungibili"**, in quanto:

a) dedicati a strumentazione di laboratorio già in carico all'U.O.C. e per i quali, al meglio delle nostre conoscenze, non è possibile acquisirli sul mercato attraverso fornitori di terze parti;

b) raccomandati nei protocolli operativi condivisi dall'Istituto Superiore di Sanità o altri enti internazionali a cui i Laboratori specificatamente riferiscono, in quanto componenti dei rispettivi network nazionali. Si precisa, inoltre, che i materiali sottoelencati sono stati oggetto di prove comparative e di ottimizzazione dei protocolli, in grado di dimostrare la massimizzazione delle performance complessive richieste ai laboratori di riferimento regionale, periodicamente verificate da organismi nazionali ed internazionali certificati. Ogni documentazione a supporto è a disposizione per ogni eventuale opportuna verifica.

Per quanto di cui ai punti **a)** e **b)** si allegano preventivi di spesa aggiornati.

Richiesta di acquisto di materiale di laboratorio per il funzionamento dei laboratori di riferimento regionale dell'U.O.C. "Epidemiologia Clinica con Registro Tumori" - anno 2024

In accordo alle attività attualmente svolte presso i laboratori, si stima che le quantità richieste siano sufficienti a coprire il fabbisogno del prossimo anno solare 2024.

Con l'occasione, si chiede voler prevedere la riproposizione della presente richiesta per un intero triennio.

Ci si riserva di considerare eventuali richieste integrative, **qualora dovessero verificarsi sostanziali variazioni al quadro epidemiologico corrente o presentarsi nuove esigenze, potenzialmente a carattere emergenziale, ad oggi non prevedibili.**

Si ringrazia per la collaborazione e si porgono cordiali saluti.

Il Responsabile dell'U.O.C.

Prof. Francesco Vitale



Richiesta di acquisto di materiale di laboratorio per il funzionamento dei laboratori di riferimento regionale dell'U.O.C. "Epidemiologia Clinica con Registro Tumori" - anno 2024

N°	Articolo	Codice	Azienda	Confezionamento	Quantità totale	Tipologia
1	QIAamp DNA Blood Mini Kit (250)	51106	QIAGEN	250 rxn	2	Infungibile
2	QIAamp Viral RNA Mini Kit (250)	52906	QIAGEN	250 rxn	2	Infungibile
3	DNeasy PowerWater Kit	14900-100-NF	QIAGEN	100 rxn	2	Infungibile
4	RNeasy PowerWater Kit	14700-50-NF	QIAGEN	50 rxn	2	Infungibile
5	QuantiNova Pathogen + IC Kit	208654	QIAGEN	500 rxn	60	Infungibile
6	OneStep PCR Inhibitor Removal Kit	D6030	Zymo Research	1x50 prep	10	Infungibile
7	Superscript VILO cDNA synthesis kit	11754250	ThermoFisher	250 rxn	4	Infungibile
8	Qubit™ dsDNA Quantification Assay Kits	Q32854	ThermoFisher	500 rxn	3	Infungibile
9	Qubit™ Assay Tubes	Q32856	ThermoFisher	500 pz	5	Infungibile
10	Ion AmpliSeq™ Library Kit Plus	A38875	ThermoFisher	1x384 rxn	1	Infungibile
11	Ion AmpliSeq™ Kit for Chef DL8	A29024	ThermoFisher	1x32	10	Infungibile
12	Ion 510™ & Ion 520™ & Ion 530™ Kit - Chef	A34019	ThermoFisher	1x8	7	Infungibile
13	Ion Library TaqMan™ Quantitation Kit	4468802	ThermoFisher	250 rxn	2	Infungibile
14	SuperScript™ IV One-Step RT-PCR System with ezDNase™	12595100	ThermoFisher	1x100	2	Infungibile
15	E-Gel™ CloneWell™ II Agarose Gels with SYBR Safe, 0.8%	G661818	ThermoFisher	1x10	15	Infungibile
16	Ion 520™ Chip Kit	A27762	ThermoFisher	1x8	6	Infungibile
17	Ion 530™ Chip Kit	A27764	ThermoFisher	1x8	3	Infungibile
18	Ion Xpress™ Plus Fragment Library Kit	4471269	ThermoFisher	1x10	15	Infungibile
19	High Sensitivity D1000 ScreenTape (35 to 1,000 bp)	5067-5584	Agilent	1x7	15	Infungibile
20	High Sensitivity D1000 reagents. Includes ladder and sample buffer (35 to 1,000 bp)	5067-5585	Agilent	1	15	Infungibile
21	High Sensitivity D1000 ladder. Includes 20 µL ladder (35 to 1,000 bp)	5067-5587	Agilent	1	3	Infungibile
22	96-well sample plates	5042-8502	Agilent	1x25	8	Infungibile
23	96-Well Plate Foil Seal	5067-5154	Agilent	1x100	5	Infungibile
24	Optical tube strips (8x Strip)	401428	Agilent	1x120	3	Infungibile
25	Optical tube strip caps (8x Strip)	401425	Agilent	1x120	3	Infungibile
26	Loading Tips	5067-5599	Agilent	10x112	5	Infungibile
27	Custom DNA Oligos (0,2 umol, desalted)				4.000	
28	Dual labeled Probe, marcatura FAM-BHQ1, JOE-BHQ1, Cy5-BHQ2 (0,2 umol - HPLC)				150	
29	DNA polimerasi, con MgCl2 in provetta separata, 500U				30	
30	Kit di estrazione per acidi nucleici (DNA e RNA) basato su biglie magnetiche (da sangue, tamponi oro-naso-faringei ed altri campioni biologici respiratori), completo di biglie e relativi materiali plastici a supporto			10x96	4	
31	Filter-tips per micropipette 50-1200 uL (compatibile Sartorius Picus)			1x96	30	
32	Sacchetti in plastica per smaltimento rifiuti (misura 400x780)				500	
33	Sacchetti in plastica per smaltimento rifiuti (misura 200x300)				500	
34	Alcool etilico assoluto, grado biologia molecolare - RNAse e DNAse free, bottiglie da 500 mL				20	
35	Optical 8-Tube Strip, 0,2 mL			1x125 pz	4	
36	Optical 8-Tube Strip, 0,1 mL			1x125 pz	4	

Richiesta di acquisto di materiale di laboratorio per il funzionamento dei laboratori di riferimento regionale dell'U.O.C. "Epidemiologia Clinica con Registro Tumori" - anno 2024

37	Optical 8-Cap Strip, 0.2 mL			1x300 pz	4	
38	Optical 96-Well Reaction Plate, Semi-skirted, in polipropilene, compatibili con Applied Biosystems™ 96-well Real-Time PCR systems e thermal cyclers			1x10 pz	20	
39	Provette coniche da 5 mL (tipo Eppendorf) con tappo a pressione, PCR clean, Low-bind, incolori				1.500	
40	Tubo da centrifuga da 50 mL (tipo Falcon) con base bordata, resistenza alla centrifugazione ≥ 12.000 g, sfuso, PCR clean, sterile				1.000	
41	Tubo da centrifuga da 15 mL (tipo Falcon) con base bordata, resistenza alla centrifugazione ≥ 12.000 g, sfuso, PCR clean, sterile				1.000	
42	Sacchetti per trasporto campioni biologici a doppia tasca e conforme per segnaletica				5.000	
43	Anse monouso da 1 uL, sterili, in blister			1x10 pz	150	
44	Pipette Pasteur da 3 mL, sterile, confezione singola				3.000	
45	Pipette in plastica graduate (sterili, confezionate singolarmente) da 25mL				300	